BESCHLAG

TÜRSCHLIESSTECHNIK Bodentürschließer, Drehtürantriebe, Feststellanlagen, Obentürschließer, Oberlichtöffner, Rauchmelder, Türassistent, Türdämpfer, Türschließer	854 - 911
RAUCHMELDER Funkmodule, Kohlenmonoxidmelder, Rauchmelder	912-913
SCHLOSSTECHNIK HOLZ Behördenschloss, Einsteckschlösser, Haustürschloss, Kabelübergänge, Kastenschlösser, Mehrfachverriegelungen, Objektschloss, Schließbleche, Springgriffe, Zimmertürschloss	914 - 935 + 939 - 941
TÜRÖFFNER Elektrische Türöffner und Zubehör	936 - 938
TÜRBÄNDER Aufschraubbänder, Einbohrbänder, Fensterbänder, Haustürbänder, Objektbänder, Pendeltürbänder, Renovierbänder, Tectusbänder	942-965
TÜRDICHTUNGEN Abdichtbürsten, Bodendichtungen, Dichtbürsten, Dichtprofil, Renovierungsschwelle, Tür- und Fensterdichtungen	966-973
TÜRZUBEHÖR Bandsicherung, Fingerschutz, Handlaufstützen, Lüftungsgitter, Öffnungsbegrenzer, Piktogramme, Türspione, Tür- und Torfeststeller, Türstopper, Wandstopper	974 - 991
FEUERSCHUTZ PANIK FLUCHTWEG Einsteckschlösser, Feuerschutz-Garnituren, Fluchtweg-Überwachung, Panikschlösser und -beschläge	992-1021
SCHLIESSANLAGEN Erklärungen, Systeme, Varianten	1022-1024
ZYLINDER Blindzylinder, Bohrlehren, elektr. Schließsysteme und Zubehör, Fingerscan, Montage- zubehör, Neubauschlüssel, Pflegespray, Profilzylinder, Rundzylinder, Schlüsselanhänger, WC- Module	1025 - 1037
SICHERUNGSSCHRÄNKE Geldkassetten, Schlüsselboxen, Schlüsselschränke, Tresore, Wertschutzschränke	1038 - 1045
TÜR- UND FENSTERBESCHLÄGE Einlassmuscheln, Fenstergriffe, Haustürbeschläge, Innentürbeschläge, Schutzbeschläge, Schutzrosetten, Stifte und Zubehör, Stoßgriffe, Türknöpfe	1046 - 1115
GLASTÜRBESCHLÄGE Bänder, Drückergarnituren, Rahmenteile, Schlösser	1116-1125
ROLLEN Bockrollen, Doppelrollen, Lenkrollen, Kastenrollen, Kunststoffrollen, Rollbretter	1126-1131
EISENWAREN Bänder, Fallen, Gehänge, Kloben, Langbänder, Riegel, Scharniere, Schieber, Schlaufen, Schnäpper, Vorreiber, Winkel	1132-1145
SCHIEBETÜRBESCHLÄGE Hangrollen, Laufschienen, Muffen, Muschelgriffe, Rollwagen, Schiebetorbeschläge, Stopper und Zubehör	1146-1173
BRIEFKÄSTEN Aufhängebriefkästen, Briefeinwürfe, Briefkastenschlösser und Zubehör, Zeitungsbox	1174-1181
VORHANGSCHLÖSSER Diskusschloss, Vorhangschloss	1182-1185
SICHERUNGEN FÜR TÜREN UND FENSTER Fenster-und Türenzusatzsicherungen, Gitterrostsicherungen, Panzerriegel, Rolladensicherungen, Sicherheits-Schließbleche, Türketten, Türspione, Überfallen	1186 - 1197
METALLBAUBESCHLÄGE Anschweißbänder, Aufschraubschlösser, Bautüre, Drückergarnituren, Einsteckschlösser, Metallbaubeschläge, Rahmenbeschläge, Schlosskästen und Zubehör, Türknopf	1198 - 1241
BAUELEMENTE Bautüre, Feuerschutztüren, Garagentorantriebe, Rollladenmotoren, Schlüsseltaster, Torantriebe, ZK-Türen	1242 – 1251



GEZE





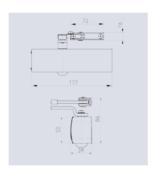
TÜRDÄMPFER ActiveStop

Dank der geringen Einbautiefe passt sich die Türdämpfung für Innentüren auch höchsten Designansprüchen an und integriert sich unsichtbar in nahezu jedes Türblatt. Auch Türen mit Glasfeldern können damit ausgestattet werden. Das System sorgt für das kontrollierte, gedämpfte Öffnen und Schließen von Drehtüren. Sie werden sanft gestoppt, leise geschlossen oder komfortabel offengehalten. Türgewicht bis 45 kg, Öffnungswinkel bis 140°, links/rechts verwendbar, mit Gleitschiene und Hehel

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	180348	101,30	>	zw2

GEZE





TÜRSCHLIESSER TS1500

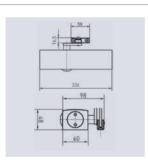
Obenliegender Zahntrieb-Türschließer. Variable Schließkraft in zwei Größen, durch einfaches Umdrehen des Lagerbocks, für das Gestänge. Schließkraft schwach (Gr. 3 nach EN 1154 für Türflügel bis 950 mm. Schließkraft stark (Gr. 4 nach EN 1154) für Türflügel bis 1100 mm. Standardmontage auf Türblatt-Bandseite, Kopfmontage auf Bandgegenseite möglich. Einstellbare Schließgeschwindigkeit, einstellbarer, hydraulischer Endschlag. Für rechts und links angeschlagene Türen ohne Umstellung verwendbar.

Lieferung ohne Gestänge. Bitte extra bestellen.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	85415	58,20 ▶	zw87
weiß RAL 9016	85406	58,20 ▶	zw87







TS 2000V

Obenliegender Türschließer **für Anschlagtüren bis max. 1250 mm Breite.** Nur ein Schließer für die Größen 2, 4, 5 nach EN 1154. Für Normal- und Kopfmontage.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	36133	77,00 ▶	zw86
weiß RAL 9016	36134	77,00 ▶	zw86

Weitere Farben auf Anfrage.



zu TS 1500

NORMALGESTÄNGE Farbe Art.-Nr. €/St. RG silber 85413 10,30 ► zw87 weiß RAL 9016 85409 10,30 ► zw87

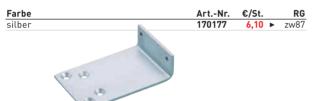
GLEITSCHIENE

Mit Feststellung. Nur für Flügelbreiten bis $850\,\mathrm{mm}$ verwendbar.

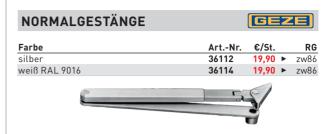
Farbe		ArtNr.	€/St.	RG
silber		85645	23,00 ▶	zw87
	40			

MONTAGEPLATTE

Für die Befestigung des Gestänges bei schmalen Zargen.



zu TS 2000



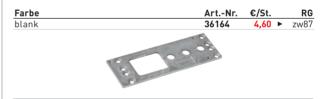
FESTSTELLGESTÄNGE FESTSTELLGESTÄNGE

Ein- und ausschaltbar. Nicht für Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen.



MONTAGEPLATTE

Für Türen ohne Möglichkeit zur Direktbefestigung.



Für die Befestigung des Gestänges bei schmalen Zargen.

Farbe	ArtNr.		RG
silber	170177	6,10 ▶	zw87
	10 10		
	1313		

STURZFUTTERWINKEL

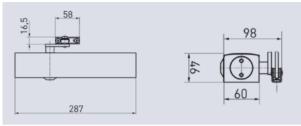
Zur Kopfmontage auf der Bandgegenseite.











TÜRSCHLIESSER

TS 4000

Obenliegender Türschließer EN 1154 **für Türen bis max. 1400 mm Breite**. Für Rauch- und Feuerschutztüren (Montageplatte verwenden), einstellbare Schließkraft im Größenbereich 1–6.

Optische Größenanzeige, regulierbare Öffnungsdämpfung und regulierbare, thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit. Sicherheitsventil in Auf- und Zu-Richtung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	36152	146,00 ▶	zw86
weiß RAL 9016	36155	146,00 ▶	zw86



Weitere Farben auf Anfrage.



TS 4000 E

Obenliegender Zahntrieb-Türschließer für 1-flg. Türen bis 1400 mm Türbreite mit. mit elektrischer Feststellung von 80° bis 175°. Einstellbare Schließkraft Größe 1 – 6.

Optische Größenanzeige und thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit. Alle Funktionen von vorne einstellbar, Endschlageinstellung über Gestänge. Rechts/links verwendbar. Lieferung ohne Gestänge. Bitte extra bestellen.

Im Brandfall bzw. bei Stromausfall löst sich die Feststellung und die Tür schließt sicher. Standardmontage auf Türblatt Bandseite, Kopfmontage auf Bandgegenseite möglich.

Mit regulierbarem Öffnungsdämpfung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	467393	622,00 ▷	zw2

Türbreite bis 1400 mm. Standardmontage auf Türblatt Bandseite. Einstellbare Schließkraft Größe 1 – 6. Optische Größenanzeige und thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit.





TS 4000 S

Obenliegender Zahntrieb-Türschließer mit von vorne Obenliegender Zahntrieb-Türschließer mit von vorne einstellbarer Schließverzögerung bis 30 Sekunden (Schließverzögerung bei Kopfmontage auf Bandgegenseite nicht wirksam) und Öffnungsdämpfung, EN 1154.

Kopfmontage auf Bandgegenseite möglich. Einsatz auf Bandgegenseite in Parallelarmmontage möglich. Regulierbare Öffnungsdämpfung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	401385	172,20 ▶	zw2



TS 4000 R

Obenliegender Zahntrieb-Türschließer für 1-flg. Türen. Mit elektrischer Feststellung von 80° bis 175° und integrierter Rauchschalterzentrale. Im Brandfall spricht der Rauchmelder an und die Tür schließt selbsttätig.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	467396	1 282,00	•	zw2



RG

zu TS 4000 E/R/S

Farbe Art.-Nr. €/St. RG silber 36112 19,90 ► zw86 weiß RAL 9016 36114 19,90 ► zw86

FESTSTELLGESTÄNGE

Ein- und ausschaltbar. Nicht für Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen.



MITNEHMERKLAPPE CB flex

GEZE

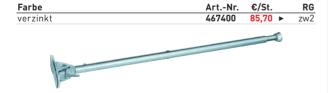
GEZE

Für den Einsatz an 2-flügeligen, überfälzten Türen. Stufenlose, verdeckt liegende Längeneinstellung bis 210mm Flügelüberstand, Klappmechanik nicht sichtbar. Gewährleistet dass der Gangflügel so weit mit geöffnet wird, dass er in die Warteposition der Schließfolgeregelung gelangt. Somit können anschließend beide Türflügel wieder in korrekter Reihenfolge schließen.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	467381	38,80 ▶	zw86

SCHLIESSFOLGEREGLER SR

Mechanischer Schließfolgeregler für 2-flügelige Türen (mit Zubehör).

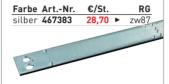


MONTAGEPLATTE

Für die Befestigung des Gestänges bei schmalen Zargen.



Bohrbild nach DIN EN 1154. Für Türen ohne Möglichkeit zur Direktbefestigung.



Für Türen ohne Möglichkeit zur Direktbefestigung.

Farbe ArtNr.	€/St.	RG
silber 36168	8,80 ▶	zw86
weiß 35155	8,80 ▶	zw86
H S		7

GLAS-KLEMMSCHUH

Für Ganzglastüren.

Farbe Art.-Nr. €/St.

silber 4	J1246	58,60	•	ZW8/
	5 3			
18	- 2			



Zur Kopfmontage auf der Bandgegenseite.



zu TS 4000 R/E

FREILAUFGESTÄNGE



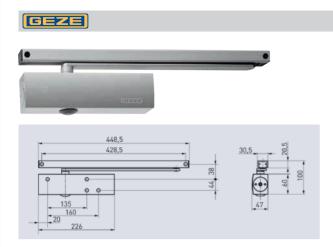
Ein Begehen der Tür mit geringem Kraftaufwand in Öffnungsoder Schließrichtung ist möglich (beim Einsatz in Krankenhäusern oder Senioreneinrichtungen), wenn die Freilauffunktion durch einmaliges Öffnen auf ca. 90° aktiviert wurde.



zu TS 4000 R







TÜRSCHLIESSER

TS 3000 V

Obenliegender Zahntrieb-Türschließer, EN 1154 A. **Für Anschlagtüren bis max. 1100 mm Breite** sowie für

Rauch- und Feuerschutztüren (Montage Türblatt Bandseite,
Montageplatte verwenden). Einstellbare Schließkraft,
Größe 1–4. Regulierbarer, hydraulischer Endschlag sowie
regulierbare und thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit.
Funktionen von vorne einstellbar, links und rechts verwendbar,
Schließkraft seitlich einstellbar.

Lieferung ohne Gleitschiene. Bitte extra bestellen.

Farbe	Größe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	1 – 4	39397	123,90 ▶	zw86
weiß RAL 9016	1 – 4	39399	123,90 ▶	zw86



Weitere Farben auf Anfrage.

zu **TS 3000 V**

GLEITSCHIENE

Mit Hebel. Für Gleitschienentürschließer.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	32727	22,05 ▶	zw87
weiß RAL 9016	32888	22,05 ►	zw87
höhenverstellbar +/- 2mm			
silber	401252	33,30 ▶	zw86
			0



BG

Standard, mit Hebel. Einsatz bei Schließer auf Blattmontage Bandgegenseite.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	85380	32,40 ▶	zw86
weiß RAL 9016	85397	32,40 ▶	zw86



Mit integrierter Öffnungsbegrenzung und Hebel.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
silber	T-Stop	54598	69,50 ▶	zw87
weiß RAL 9016	T-Stop	401253	69,50 ▶	zw87
silber	BG T-Stop	401255	69,50 ▶	zw86
weiß RAL 9016	BG T-Stop	401256	69,50 ▶	zw87







zu **TS 3000 V**

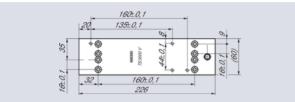
MONTAGEPLATTE

GEZE

Für Türen ohne Möglichkeit zur Direktbefestigung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	37002	9,10 ▶	zw86
weiß RAL 9016	36852	9,10 ▶	zw87





GLAS-KLEMMSCHUH



TS 3000 V

Für Ganzglastüren (Zwei Stück für eine Tür erforderlich).

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	88524	65,60 ►	zw86



MONTAGE-/ GEGENPLATTE



Für Ganzglastüren

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	ArtNr. 401236	53,10 ▶	zw87
	8		

STURZFUTTERWINKEL



Sturzfutterwinkel für Gleitschienen (Bandgegenseite).





ÖFFNUNGSDÄMPFUNG



Für die Standardgleitschiene, vernietet. Einsatz an leichten Türen, BG und Boxer 12,0 und 20,7 mm Gleitschiene.

ArtNr.	€/St.	RG
31494	18,50 ▶	zw86



FESTSTELLUNG



Für Standard, T-Stop, Boxer 20,7 mm Gleitschiene. Verstellbar, Haltekraft ein- und ausschaltbar.

ArtNr.	€/St.	RG
31487	26,90 ►	zw86



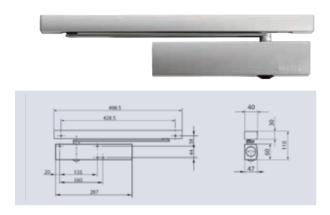
TÜRSCHLIESSER



Obenliegender Türschließer, EN 1154 A.

Für Anschlagtüren bis max. 1400 mm Breite sowie für Rauch- und Feuerschutztüren (Montageplatte verwenden), links und rechts verwendbar. Einstellbare Schließkraft, optische Größenanzeige. Größe: 2–6. Öffnungsdämpfung, hydraulischer Endschlag und thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit von vorne einstellbar.

Lieferung ohne Gleitschiene. Bitte extra bestellen.



TS 5000

Normalmontage Bandseite und Kopfmontage Bandgegenseite.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	39403	217,40 ▶	zw86
weiß RAL 9016	39405	217,40 ►	zw86



Weitere Farben auf Anfrage.



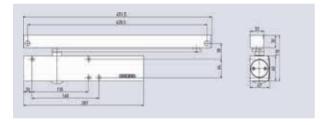
TS 5000 S

Schließverzögerung.

Normalmontage Bandgegenseite und Kopfmontage Bandseite.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	401238	251.00 ▶	zw86

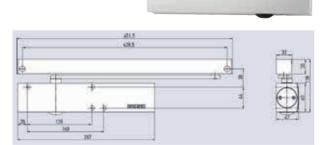




TS 5000 L

Normalmontage Bandgegenseite und Kopfmontage Bandseite.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	33317	217,40	•	zw86
weiß RAL 9016	38194	217,40	•	zw86





zu TS 5000 S/ L/S

GLEITSCHIENE

Mit Hebel. Für Gleitschienentürschließer.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	32727	22,05 ▶	zw87
dunkelbronze	32782	32,40 ▶	zw87
weiß RAL 9016	32888	22,05 >	zw87
höhenverstellbar +/- 2mm			
silber	401252	33,30 ▶	zw86



GLEITSCHIENE BG

Standard, mit Hebel. Einsatz bei Schließer auf Blattmontage Bandgegenseite.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	85380	32,40 ▶	zw86
weiß RAL 9016	85397	32.40 ▶	zw86



FESTSTELLUNG GEZE

Für Standard, T-Stop, Boxer 20,7 mm Gleitschiene. Verstellbar, Haltekraft ein- und ausschaltbar.

ArtNr.	€/St.	RG
31487	26.90 ▶	711/86



ÖFFNUNGSDÄMPFUNG

Für die Standardgleitschiene, vernietet. Einsatz an leichten Türen, BG und Boxer 12,0 und 20,7 mm Gleitschiene.

ArtNr.	€/St.	RG
31494	18,50 ▶	zw86

GLEITSCHIENE T-Stop



Mit integrierter Öffnungsbegrenzung und Hebel.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	54598	69,50 ▶	zw87
weiß RAL 9016	401253	69,50 ▶	zw87
BG			
silber	401255	69,50 ▶	zw86
weiß RAL 9016	401256	69,50 ▶	zw87



MONTAGEPLATTE

Für Türen ohne Möglichkeit zur Direktbefestigung.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	36168	8,80	>	zw86
weiß RAL 9016	35155	8,80	▶	zw86

GLEITSTEIN



Ersatzgleiter für die Gleitschiene.

ArtNr.	€/St. R
62226	3,55 ► zw



zu TS 5000 S/ L/S

GLEITSCHIENE

Mit elektrischer Feststellung, integrierter Rauchschaltzentrale und Hebel.

Ausführung	Farbe	ArtNr. €	/St.	RG
Bandseite	silber	39525 799	,00 ▶	zw86
Bandseite	weiß	371341 79 9	.00 ▶	zw86

R - BG

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Bandgegenseite	silber	401268	822,00 ▶	zw86
Bandgegenseite	weiß	401269	822.00 ▶	zw86



F

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	39421	281,40	•	zw87

E-BG

Mit elektrischer Feststellung und Hebel.

Ausführung	Farbe	ArtNr. €/St.	RG
Bandgegenseite	silber	401266 309,00 ► :	zw86
Bandgegenseite	weiß	401254 281,40 ► :	zw86



Durchgehend, mit integrierter Schließfolgeregelung und Hebeln. Bauhöhe 30 mm, für max. 2800 mm Bandabstand.

ISM

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
Bandseite	silber	52592	213,20	•	zw86
Bandseite	weiß	371336	213,20	•	zw86

ISM BG

Ausführung	Farbe	ArtNr. €/St.	RG
Bandgegenseite	silber	371334 266,70 ▶	zw86
Bandgegenseite	weiß	371335 266,70 ▶	zw86



Durchgehend, mit integrierter Schließfolgeregelung und Hebeln, beidseitiger elektrischer Feststellung und Rauchschaltzentrale. Bauhöhe 30 mm, für max. 2800 mm Bandabstand.

R-ISM

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
Bandseite	silber	52594	1 271,00	•	zw86
Bandseite	weiß	371344	1 271,00	•	zw86

R-ISM-BG

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Bandgegenseite	silber	371345	1 325,00 ▶	zw86
Bandgegenseite	weiß	371346	1 325,00 ▶	zw86



R-ISM / BG VP

Durchgehend, mit integrierter Schließfolgeregelung, beidseitiger elektrischer Feststelllung, Rauchschalterzentrale und Hebeln. Speziell für Vollpaniktüren.

Achtung: maximales X-Maß (Bandmitte - Auflagefläche Gleitschiene) 100 mm inklusive Montageplatte.

raibe	AI L-NI.	€/31.	κυ
silber	478601	1 325,00 ▶	zw86



Durchgehend, mit integrierter Schließfolgeregelung, beidseitiger elektrischer Feststellung und Hebeln. Bauhöhe 30 mm, für max. 2800 mm Bandabstand.

E-ISM

Ausführung	Farbe	ArtNr. €/St.	RG
Bandseite	silber	52593 728,00 ▶	zw87
Bandseite	weiß	401258 728,00 ►	zw86

E-ISM-BG

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
Bandgegenseite	silber	401317	780,00	•	zw86
Bandgegenseite	weiß	401319	780,00	•	zw86



zu TS 5000 S/ L/S

GLAS-KLEMMSCHUH

Für Ganzglastüren.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	401246	58,60 ▶	zw87



FESTSTELLEINHEIT

Mechanische Feststelleinheit für die ISM-Gleitschiene.

ArtNr.	€/St.	RG
371325	40,70 ▶	zw86



STURZFUTTERWINKEL

Farbe: silber.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Sturzfutterwinkel für Gleitschienen (Bandgegenseite).	85381	19,95 ►	zw86
Sturzfutterwinkel für E-Gleitschiene BG	401287	42,10 ▶	zw86
Für R-ISM/E-ISM	467387	91,20 ▶	zw86
Für R-BG Gleitschiene	401337	44.40 ▶	zw86



MONTAGEPLATTE

Für Gleitschiene.

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Für ISM-/E-ISM BG VPK	silber	467385	66,40 ▶	zw86
Für RRFS-Gleitschiene	silber	371338	26,50 ▶	zw86
Für E-Gleitschiene	silber	401257	23,40 ▶	zw86
Für ISM/E-ISM-Gleitschiene	silber	401264	53,90 ▶	zw87
Für R-ISM-Gleitschiene	silber	401265	53,90 ▶	zw87
Für ISM-/E-ISM/R-ISM BG+VP Gleitschiene	silber	401336	66,40 ▶	zw86
Für R / BG	silber	401282	31,90 ▶	zw86
Für E / BG	silber	401274	29,30 ▶	zw86



Mit Bohrbild nach DIN EN 1154

Für Türen ohne Möglichkeit zur Direktbefestigung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	401250	18,60 ▶	zw86
	. "%.		

Mit Bohrbild nach DIN EN 1154

Für Türen ohne Möglichkeit zur Direktbefestigung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	467383	28.70 ▶	zw87





TÜRHAFTMAGNET

zum Anschrauben

Mit Grundplatte, für Wandmontage. 24 V DC, 490 N Haltekraft, 62,5 mA, zugelassen mit allen Geze Rauchschalterzentralen.

ArtNr.	€/St.	RG
131356	72,30 ▶	zw87



zum Anschrauben

Mit Grundplatte, für Wand- oder Deckenmontage, Standrohr 185 mm, flexibel kürzbar, Magnetkopf 90° abwinkelbar, 24 V DC, 490 N Haltekraft, 62,5 mA, zugelassen mit allen Geze Rauchschalterzentralen.

ArtNr.	€/St.	RG
467408	146,00 ▶	zw86



GEZE

zum Anschrauben

Für Bodenmontage, mit stabilem Aluminiumgehäuse. 24 V DC, 490 N Haltekraft, 62,5 mA, zugelassen mit allen Geze Rauchschalterzentralen

ArtNr.	€/St.	RG
131357	175,40 ▶	zw87



rückseitige Verschraubung

Grundmodell ohne Befestigungsplatte, rückseitige Verschraubung. 24 V DC, 490 N Haltekraft, 62,5 mA, zugelassen mit allen Geze Rauchschalterzentralen.

ArtNr.	€/St.	RG
467406	56,80 ▶	zw86



RAUCHSCHALTERZENTRALE

RSZ 6



Rauchschalter und Energieversorgung für alle Geze Feststellvorrichtungen.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	39418	533,00	•	zw86
weiß	467404	533,00	•	zw86



RAUCHERKENNUNGSTEIL

RSZ6



Versorgt die angeschlossenen Feststellvorrichtungen mit 24 V DC Spannung (max. 200 mA).

ArtNr.	€/St.	RG
131785	276,00 ▶	zw4



HAFTGEGENPLATTE

Standard

Standardausführung, gummigelagert.

ArtNr.	€/St.	RG
131358	15,80 ▶	zw87



zum Anschrauben

Ausführung mit Federpuffer.

61,40	•	zw86
7		

UNTERBRECHERTASTER

UP

GEZE



Für Unterputz.

ArtNr.	€/St.	RG
58635	29.00 ▶	zw87





FLÄCHENTASTER F

Kunststoff

Aus Kunststoff, Farbe Edelstahl ähnlich, sehr flaches Design, Höhe 180mm, Schutzart IP 30.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl ähnlich	478606	41,80	▶	zw206



Edelstahl

Edelstahl, sehr flaches Design, 75 x 250 mm, Schutzart IP 65.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl	478608	213.20	•	zw206



FLÄCHENTASTER FINALE

LS 990

Edelstahl, sehr flaches Design, 81 x 223 mm, Schutzart IP 30.

ArtNr.	€/St.	RG
478607	127,10 ▶	zw206



RAUCHMELDER GEZE

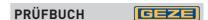
152

Der Deckenrauchmelder dient der Früherkennung von Schwelbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung. Geprüft nach EN 54-7, für alle Geze Feststellanlagen.

Komplett mit Sockel, 24 V DC, 20 mA.

ArtNr.	€/St.	RG
131355	172,80 ▶	zw86
(GEZE)		
(GEZSI)		
4		/
12 TO 18 18	7/100	
4.7		

€/St.	RG
7,00 ▶	zw2
	€/St. 7,00 ►



Zur Dokumentation von Abnahmen und Wartungen von Feststellanlagen.

ArtNr.	€/St.	RG
53645	11,47 ▶	zw86





TÜRSCHLIESSER



Obenliegender Türschließer für 1-flügelige Türen. Flügelbreite bis 1400 mm, links und rechts verwendbar.

Das Begehen der Tür ist mit geringem Kraftaufwand möglich, nachdem die Freilauffunktion durch einmaliges Öffnen auf ca. 90° aktiviert wurde. Im Brandfall erfolgt ein sicheres, selbsttätiges Schließen. Zugelassen nach EN 1155. Einstellbare Schließgeschwindigkeit und Endschlag, mit optischer Größenanzeige.



TS 5000 RFS mit Gleitschiene

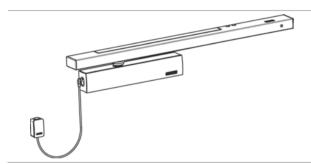
Mit integriertem Rauchschalter und Freilauffunktion.

HINWEIS: Nach der Richtlinie für Feststellanlagen ist die Verwendung eines Unterbrechertasters in Deutschland vorgeschrieben.

Farbe	Stärke	ArtNr.	€/St.	RG
silber	2-5	401341	1 417,00 ►	zw86

Mit elektrischer Feststellung für Freilauffunktion und Freilaufhebel mit Komfort-Rastfunktion. Kopfmontage Bandseite.

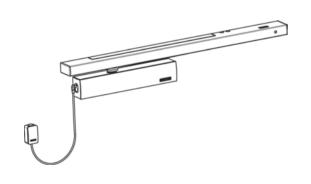
Farbe	Stärke	ArtNr.	€/St.	RG
silber	3-6	467390	1 417.00	zw86



Türblattmontage

Obenliegender Türschließer für 1-flügelige Türen. Flügelbreite bis 1400 mm, links und rechts verwendbar. Größe EN 3-6, Türblattmontage auf der Bandseite. Mit elektrischer Freilauffunktion und Freilaufhebel mit Komfortrastfunktion.

Farbe	Stärke	ArtNr.	€/St.	RG
silber	3-6	467391	719,00 ▶	zw86



TS 5000 EFS

Obenliegender Türschließer für 1-flügelige Türen. Flügelbreite bis 1250 mm, links und rechts verwendbar. Mit Freilauffunktion. Das Begehen der Tür ist mit geringem Kraftaufwand möglich, nachdem die Freilauffunktion durch einmaliges Öffnen auf ca. 90° aktiviert wurde. Im Brandfall erfolgt ein sicheres, selbsttätiges Schließen. Größe 2–5, zugelassen nach EN 1155. Einstellbare Schließgeschwindigkeit und Endschlag, mit optischer Größenanzeige. HINWEIS: Nach der Richtlinie für Feststellanlagen ist die Verwendung eines Unterbrechertasters in Deutschland vorgeschrieben.

Ausführung	Farbe	Stärke	ArtNr.	€/St.	RG
mit Gleitschiene	silber	2-5	467389	818,00 ►	zw86
mit Gleitschiene/ Türblattmontage	silber	2-5	467388	818,00 ►	zw86



TS 5000 L-ISM VPK

Mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung, mit durchgehender ISM Gleitschiene und Auslösemechanik. Für Anschlagtüren, Flügelbreite bis 1400mm, mit einstellbarer Schließkraft, Öffnungsdämpfung und hydraulischem Endschlag, alle Funktionen von vorn einistellbar. Nur für Türblattmontage auf der Bandgegenseite. Größe 2-6, Schiene in 30mm Bauhöhe, ohne Sturzfutterwinkel. Systemlösung für allgemeine Anwendung an Vollpaniktüren.

Farbe	Größe	ArtNr.	€/St.	RG ,
weiß	2 - 6	467379	714,00 ▶	zw86
silher	2 - 6	467378	714 00 ▶	- zw86





TÜRSCHLIESSER

TS 5000 ECline

Für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren (Schließer mit Montageplatte) sowie für Anschlagtüren links und rechts, Flügelbreite bis 1250 mm. Barrierefrei nach DIN 18040 bis EN 5 (max. Öffnungsmoment 47 Nm), sehr hoher Begehkomfort durch in die Gleitschiene integrierte, ein- und ausschaltbare Öffnungsunterstützung. Von vorne einstellbare Schließkraft, Schließgeschwindigkeit, Öffnungsdämpfung und Endschlag, mit optischer Größenanzeige.



Lieferung ohne Gleitschiene. Bitte extra bestellen.

Farbe	Größe	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
silber	3 - 5	Bandseite	103180			
weiß	3 - 5	Bandseite	401422 467374	217,40	▶	zw86
silber	3 - 5	Bandgegenseite	467374	217,40	▶	zw86
weiß	3 - 5	Bandgegenseite	467375	217,40	•	zw86



zu TS 5000 ECLINE

FESTSTELLUNG

Mechanisch. Haltekraft einstellbar, ein- und ausschaltbar.

ArtNr.	€/St.	RG
132922	26,80 ▶	zw87

GLEITSCHIENE

Mit integrierter Öffnungsunterstützung für ein leichtes Öffnen. Mit Hebel.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
silber	Bandseite	103181	45,40 ▶	zw86
weiß	Bandseite	401417	45,40 ▶	zw87
Edelstahl ähnlich	Bandgegenseite	497070	91,90 ▷	zw87
weiß	Bandgegenseite	467376	45.33 ▷	zw87





dormakaba 🚧

OBENTÜRSCHLIESSER

TS 92 XEA

Obentürschließer mit Dekorplatte aus Metall im XEA Design, mit zweitem Schließbereich (15°-0°)

Mit Dekorplatte aus Metall im XEA Design. Türblattmontage an der Bandseite, Sturzmontage an der Bandgegenseite, mit zweitem Schließbereich (15°-0°).

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
RAL 9006 silber	517619	124,00	>	zw4
RAL 9016 weiß	517620	124,00	•	zw4

Türblattmontage an der Bandgegenseite, Sturzmontage an der Bandseite

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
RAL 9006 silber	517621	124,00	•	zw4
RAL 9016 weiß	517622	124,00	•	zw4



TS 98 XEA

domina

Nur ein Schließer für alle Montagearten. Selbstschließend aus 180° bei Montage auf Bandseite. Mit SoftFlow Schließbereich (15°-0°) und Endschlagkontrolle (7°-0°). Öffnungsdämpfung und Schliessverzögerung (ÖD/SV) per Akkuschrauber einstellbar. Mit Schließkraftanzeige. Dekorplatte aus Metall, im XEA Design, mit Montageplatte.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
RAL 9006 silber	517607	216,00	•	zw4
RAL 9016 weiß	517608	216,00	•	zw4

zu TS 92 XEA /TS 98 XEA

dormakaba 🚧 **GLEITSCHIENE** Normalausführung, höhenverstellbar, im XEA Design. Farbe Art.-Nr. €/St. RG RAL 9006 silber 517609 35,50 ▶ zw4 RAL 9016 weiß 517610 35.50 ▶ zw4 Für direkte Sturzmontage, für Türrahmen mit tiefem Sturz,

Für direkte Sturzmontage, für Türrahmen mit tiefem Sturz, höhenverstellbar, im XEA Design.

Farbe	ArtNr.	. €/St.	RG
RAL 9006 silber	517611	51,00 ▶	zw4
RAL 9016 weiß	517612	51,00 ▶	zw4
		-	

MONTAGEPLATTE dormakaba≥

für G-N Gleitschiene im XEA Design.

Größe mm	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
5x30	RAL 9006 silber	517613	26,00 ▶	zw4
5x30	RAL 9016 weiß	517614	26,00 ▶	zw4
5x40	RAL 9006 silber	517615	26,00 ▶	zw4
5x40	RAL 9016 weiß	517616	26,00 ▶	zw4



für G-N Gleitschiene im XEA Design.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
RAL 9006 silber	517617	33,50 ▶	zw4
RAL 9016 weiß	517618	33,50 ▶	zw4





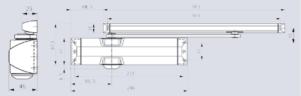


FÜR DEN PRO IN DIR



dormakaba 🚧





GLEITSCHEINEN-TÜRSCHLIESSER

TS 90

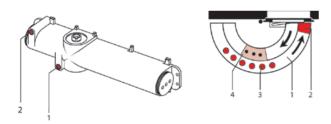
Gleitschienen-Türschließer nach EN 1154, **Türbreite bis 1100 mm,** Größe EN 3/4. Schließgeschwindigkeit in zwei Bereichen unabhängig voneinander einstellbar, DIN links und rechts verwendbar, **mit Gleitschiene.**

Farbe	Flügelbreite mm	Stärke	ArtNr.	€/St.	RG
silber	1100	3/4	31354	83,50 ►	zw4









TS 91 B

Gleitscheinen-Türschließer nach EN 1154, **Türbreite bis 950 mm,** mit stark abfallendem Öffnungsmoment. Größe EN 3, Türblattmontage auf der Bandseite/ Sturzmontage auf der Bandseite. Schließgeschwindigkeit in zwei voneinander unabhängigen Bereichen über Ventile komfortabel von vorne einstellbar. DIN links und rechts verwendbar. Ausführung B für Türblattmontage auf der Bandseite/ Sturzmontage auf der Bandgegenseite.

Lieferung ohne Gleitschiene. Bitte extra bestellen.

Farbe	Flügelbreite mm	Stärke	ArtNr.	€/St.	RG
silber	950	3	33874	80,00 ►	zw4
weiß	950	3	33876	80,00 ▶	zw4



- 1 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 180° 15°
- 2 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 15°–0°
- 3 Feststellung (Option)
- 4 Öffnungsbegrenzung (Option)

Die **Schließgeschwindigkeit** des DORMA TS 91 ist über Ventile in zwei voneinander unabhängigen Bereichen stufenlos einstellbar.

Die **Schließkrafteinstellung** ist beim DORMA TS 91 auf Größe EN 3 eingestellt.



TÜRSCHLIESSER dormakaba ≥

Contur Design TS 92 B / G

Für Anschlagtüren. Speziell für Innentüren bis 1100 mm Breite entwickelt. Schließkraft einstellbar. Größenbereich EN 2-4 nach EN 1154, DIN rechts und links verwendbar. Regulierbare, thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit. Stark abfallendes Öffnungsmoment nach Erfüllung der DIN SPEC 1104. Im Bereich 2-60° Öffnungswinkel ca. 40%. Erleichterndes Öffnen und erhöhter Begehungskomfort. Nicht abschaltbare barrierefreie Funktion. Ausführung B für Türblattmontage auf der Bandseite. Ausführung G für Türblattmontage auf der Bandgegenseite. Ausführung G für Türblattmontage auf der Bandsesite. Sturzmontage auf der Bandsesite. Sturzmontage auf der Bandsesite.

Lieferung ohne Gleitschiene. Bitte extra bestellen.

Die **Schließgeschwindigkeit** des DORMA TS 92 ist über Ventile in zwei voneinander unabhängigen Bereichen stufenlos einstellbar.

Die **Schließkrafteinstellung** für die jeweilige Türbreite erfolgt beim DORMA TS 92 stufenlos über die seitliche Stellschraube.

Farbe	Flügelbreite mm	Stärke	ArtNr.	€/St.		RG
TS 92 B						
weiß	1100	2-4	44640	112,00	•	zw4
silber	1100	2-4	44636	112,00	•	zw4
TS 92 G						ſ
silber	1100	2-4	44663	112,00	•	zw4

- 1 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von $180^{\circ}-15^{\circ}$
- ${\bf 2}$ Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 15° 0°
- 3 Stufenlos einstellbare Schließkraft
- 4 Feststellung (Option)
- 5 Öffnungsbegrenzung (Option)

Contur Design TS 93 B / G

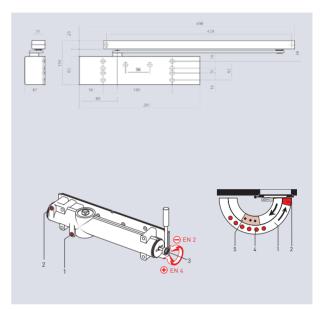
Für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren (Schließer mit serienmäßiger Montageplatte). Für Anschlagtüren links und rechts, **Flügelbreite bis 1250 mm.** Barrierefrei nach DIN 18040 (max. Öffnungsmoment 47 Nm). Sehr hoher Begehkomfort durch Easy Open Technologie. Serienmäßige Schließverzögerung und Öffnungsdämpfung. Regulierbarer Endschlag und regulierbare Schließgeschwindigkeit. Erfüllt die Anforderungen der DIN SPEC 1104. Ausführung B für Türblattmontage auf der Bandseite/ Sturzmontage auf der Bandgegenseite/ Sturzmontage auf der Bandgegenseite/ Sturzmontage auf der Bandseite/

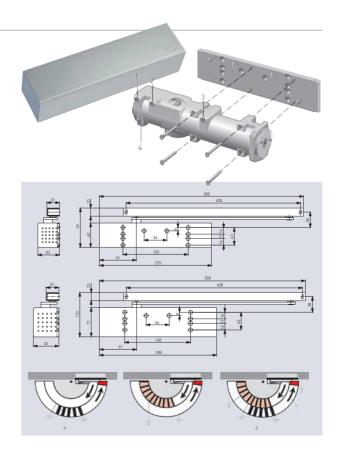
Lieferung ohne Gleitschiene. Bitte extra bestellen.

Farbe	Flügelbreite mm	Stärke	ArtNr.	€/St.		RG
TS 93 B						
silber	bis 1250	EN 2-5	43638	200,00	•	zw4
silber	bis 1600	EN 5-7	54407	252,00	•	zw4
weiß	bis 1250	EN 2-5	43650	200,00	•	zw4
TS 93 G						
silber	bis 1250	EN 2-5	399200	200,00	•	zw4
weiß	bis 1250	EN 2-5	44669	200,00	•	zw4

- $\textbf{1} \ \mathsf{Voll} \ \mathsf{kontrolliertes} \ \ \mathsf{Schlie} \\ \mathsf{Ben} \ \mathsf{mit} \ \mathsf{einstellbarer} \ \mathsf{Geschwindigkeit}$
- 2 Einstellbarer Endanschlag
- 3 Einstellbare Öffnungsdämpfung
- 4 Einstellbare Schließverzögerung









dormakaba 🚧



TÜRSCHLIESSER

Basic Contur Design TS 93 B

Für Anschlagtüren **bis 250 mm** Breite entwickelt. Schließkraft einstellbar. Größenbereich EN 2-5 nach EN 1154, DIN rechts und links verwendbar.

Regulierbare, thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit. Stark abfallendes Öffnungsmoment nach Erfüllung der DIN SPEC 1104. Im Bereich 2-60° Öffnungswinkel ca. 40%. Erleichterndes Öffnen und erhöhter Begehungskomfort. Nicht abschaltbare barrierefreie Funktion. Ausführung B für Türblattmontage auf der Bandseite/Sturzmontage auf der Bandgegenseite. Zugelassen für Brandschutztüren.

Lieferung mit Gleitschiene.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	46266	210,00 ▶	zw4
weiß	401032	210,00 ►	zw4



zu TS 91/92/93

GLEITSCHIENE

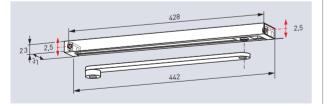
dormakaba 🚧

G-N

Für 1-flüglige Türen. Höhenverstellbar, komplett mit Hebel, Befestigungsschrauben und Endkappen, links und rechts verwendbar.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	43651	33,00 ▶	zw4
weiß	43654	33,00 ▶	zw4





zu TS **92**

GLASTÜRSCHUH dormakaba ≥

Bis 10 mm Glasstärke, zur Montage des Schließers auf der Glastür.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	44656	57,50 ▶	zw4
66 (6)			
max. 10	281		

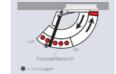


zu TS 93

GLEITSCHIENE

dormakaba

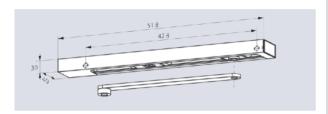
Mit integrierter und einstellbarer elektromechanischer Feststellung. Feststellpunkt zwischen 80 und 140° einstellbar.



Betriebsspannung 24V DC.

G-EMF

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	46357	243,00 ▶	zw4



G-EMR

Mit integriertem Rauchmelder.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	46358	822,00	•	zw4



G-GSR-System

Für 2-flüglige Türen. Gleitschienenschließfolgeregler mit Schubstangenklemmsystem, komplett, DIN links und rechts verwendbar

Farbe	Ausführung	Türbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
silber	V	1350-2500	46359	194,00 ▶	zw4
silber	VL	2500-3200	46859	222,00 ►	zw4
A A					
		100-100	.4		

G-GSR-EMF1- System

Gleitschienenschließfolgeregler mit Schubstangenklemmsystem, komplett, DIN links und rechts verwendbar. Mit elektromechanischer Feststellung im Standflügel.

Farbe	Ausführung	Türbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
silber	V	1350-2500	46360	462,00	► zw4

SCHLIESSFOLGEREGLER dormakaba

SR 390

Für zweiflügelige Türen. Aufliegend und rein mechanisch arbeitend. Wird auf der Türzarge montiert, links und rechts verwendbar. Gewährleistet die folgerichtige Schließung der Türflügel, verzinkt.



MITNEHMERKLAPPE MK 96 dormakaba

Mitnehmerklappe für zweiflügelige Türen in Verbindung mit dem Dorma Schließfolgeregler. Wird eine zweiflügelige Tür über den Standflügel geöffnet, nimmt die am Standflügel montierte Mitnehmerklappe den Gangflügel soweit mit, dass der Stützhebel den Gangflügel abstützen kann und damit die richtige Schließfolge der Tür sicherstellt. Verzinkt.



GLEITSCHIENE

dormakaba

G-GSR-EMF2-System

Gleitschienenschließfolgeregler mit Schubstangenklemmsystem, komplett, DIN links und rechts verwendbar. Mit elektromechanischer Feststellung in beiden Türflügeln.

Farbe	Ausführung	Türbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
silber	V	1350 - 2500	46362	655,00 ▶	zw4

Gleitschienenschließfolgeregler mit Schubstangenklemmsystem auf der Bandseite, komplett, DIN links und rechts verwendbar. Mit integrierter Rauchmeldezentrale.

G-GSR-EMR1-System

Mit elektromechanischer Feststellung im Standflügel.

rarbe	Austunrung	i ur preite mm	ArtNr.	€/St.		RG	
silber	V	1700 – 2500	46363	990,00	•	zw4	
				7		_	
		-	AND DESCRIPTION OF THE PERSON		-		
	2.						
-							

G-GSR-EMR2-System

Mit elektromechanischer Feststellung in beiden Türflügeln.

Farbe	Ausführung	Türbreite mm	ArtNr.	€/St.		RG
silber	V	1700-2500	46364	1 182,00	١	zw4
					1	
		THE RESERVE TO SERVE THE PARTY OF THE PARTY				
	The control of					

Wir bieten für jeden Anspruch die richtigen Rauchmelder. Wir beraten Sie gerne!

§ RAUCHMELDERPFLICHT! Infos unter: www.rauchmelder-lebensretter.de





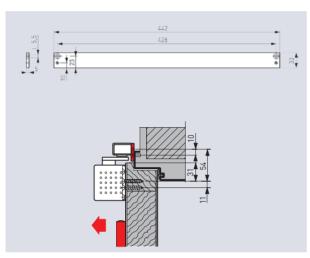
zu Gleitschiene G-N im Contur Design

MONTAGEPLATTE dormakaba≥

Höhe 30 mm. Zur Anbringung der Gleitschiene an Türrahmen, bei denen keine direkte Montage möglich ist.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	44664	22,00 ►	zw4





RASTFESTSTELLUNG RF dormakaba ≥

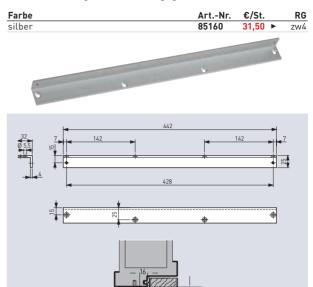
Die Rastfeststelleinheit ermöglicht ein exaktes Feststellen von Türen ohne Rückfederung bis zu einem Öffnungswinkel von ca. 150°. Für DIN links und rechts geeignet. Die Rastfeststellung lässt sich bei Bedarf vom Benutzer

einfach ein- und ausschalten. Die Ausrückkraft kann der jeweiligen Tür angepasst werden. Bei Bandgegenseite nur bedingt einsatzfähig. Nicht für Feuer- und Rauchschutztüren.



STURZFUTTERWINKEL dormakaba

Zur Anbringung der Gleitschiene an Türrahmen mit tiefem Sturz bei Montage auf der Bandgegenseite.



ÖFFNUNGSBEGRENZUNG dormakaba

Zum nachträglichen Einschub in die Gleitschiene G-N. Einstellbar zwischen 80 und max. 120°. Durch den Einsatz der Öffnungsbegrenzung soll verhindert werden, dass eine normal geöffnete Tür gegen angrenzende Wände stößt (ist keine Überlastsicherung und ersetzt in vielen Anwendungsfällen nicht den Türstopper).



Öffnungsbegrenzung



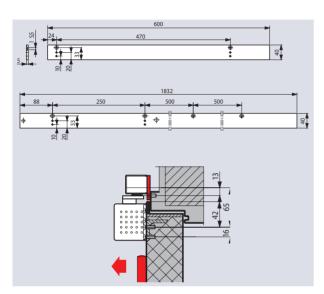
zu Gleitschiene G-GSR im Contur Design

MONTAGEPLATTEN-SET dormakaba

flach

Höhe 40 mm. Zur bandseitigen Anbringung der Gleitschiene an Türrahmen, bei denen keine direkte Montage möglich ist.





RASTFESTSTELLUNG

dormakaba 🚧

Montage ausschließlich in der Standflügelgleitschiene.

ArtNr.	€/St.	RG
60359	53.00 ▶	zw4

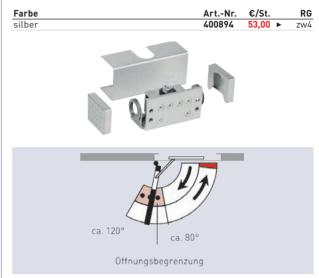


DREHLAGER

dormakaba 🚧

GSR im Contur Design

Sollen Schließfolgeregler DORMA G-SR unabhängig von Türschließern TS 93 arbeiten, z.B. in Verbindung mit dem automatischen Drehflügelantrieb ED 100 oder ED 250, wird die erforderliche Verbindung zwischen Schließfolgeregler und Türblatt über das G-SR-Drehlager hergestellt.





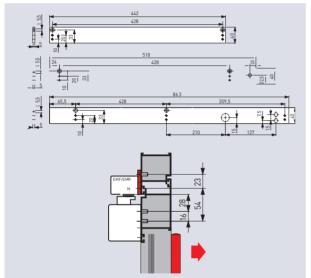
zu Gleitschiene G-EMF im Contur Design

MONTAGEPLATTE dormakaba ≥

Zur Anbringung der Gleitschiene an Türrahmen, bei denen keine direkte Montage möglich ist.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	400900	25.50 ▶	7W4





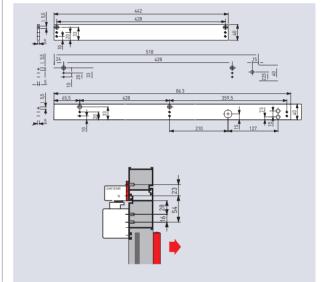
zu Gleitschiene G-EMR im Contur Design

MONTAGEPLATTE dormakaba ≥

Zur Anbringung der Gleitschiene an Türrahmen, bei denen keine direkte Montage möglich ist.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	400897	25,50 ▶	zw4





878



dormakaba 🚧



TS 99 FL



Gleitschienentürschließer nach EN 1154. Mit CE Kennzeichnung und elektrohydraulischer Feststellung. Geprüft nach EN 1155. Schließgeschwindigkeit stufenlos einstellbar. links und rechts verwendbar. Freilauffunktion ab Türöffnungswinkel > 0°, Größe EN 2-5.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	408872	724,00 ▶	zw4















RAUCHMELDEZENTRALE RMZ dormakaba

Mit integriertem Netzteil und optischem Rauchmelder im Contur Design für Sturzmontage. Zur Ansteuerung von Feststellvorrichtung. Weitere Rauchmelder anschließbar. Potentialfreier Wechselkontakt und Anschlussklemmen für externe Handauslösung. Anschlussspannung 230 V AC, Betriebsspannung 24 V DC.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	46368	546,00 ▶	zw4



dormakaba RAUCHMELDER RM-N

Für die Deckenmontage. Als Zweit- und Drittmelder an allen Feststellanlagen und an allen Rauchmeldezentralen zu verwenden. Betriebsspannung 24V DC. Im Set, Verpackungseinheit zwei Stück.

<u>Far</u>be Art.-Nr. €/Set RG weiß 408871 **364,00** ►



HANDTASTER HT-AP/HT-UP **dormakaba**

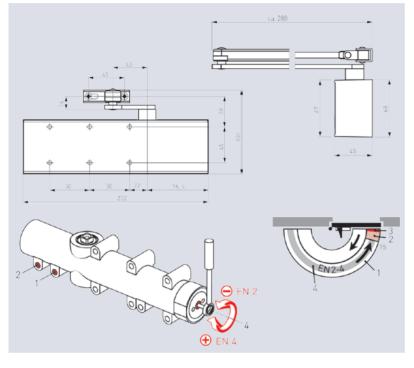
Ausführung	Abmessung HxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
L HT-AP (Aufputz)	82x82x51	123562	42,50 ▶	zw4
L HT-UP (Unterputz)	82x82x18	123561	40,00 ▶	zw4





dormakaba 🚧





GESTÄNGE-TÜRSCHLIESSER

TS 72

Türschließer mit stufenlos einstellbarer Schließkraft in zwei voneinander unabhängigen Bereichen. Türbreite bis 1100 mm, Größe EN 2-4. Mit einstellbarem Endanschlag. DIN links und rechts verwendbar, geprüft nach EN 1154.

Lieferung ohne Gestänge. Bitte extra bestellen.

Die **Schließgeschwindigkeit** des DORMA TS 72 ist über Ventile in zwei voneinander unabhängigen Bereichen stufenlos einstellbar.

Die **Schließkrafteinstellung** für die jeweilige Türbreite erfolgt beim TS 72 stufenlos über die seitliche Stellschraube.

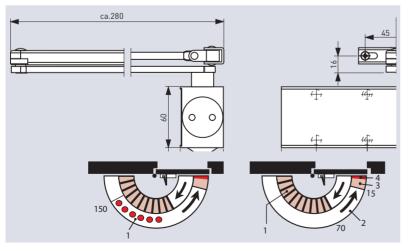
Türbreite	Einstellung auf Größe	
≤ 850	EN 2	
≤ 950	EN 3	
≤ 1100	EN 4	

- 1 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 180° 15°
- 2 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 15° 0°
- **3** Endschlag (über Gestänge)
- 4 Stufenlos einstellbare Schließkraft

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	32648	47,50 ▶	zw4
weiß	32667	47,50 ►	zw4







TS 73 V

Türbreite bis 1.100 mm. Mit integrierter selbstregulierender Öffnungsdämpfung und stufenlos einstellbarer Schließkraft. Größe EN 2-4. Schließgeschwindigkeit in zwei voneinander unabhängigen Bereichen einstellbar. DIN links und rechts verwendbar. Geprüft nach DIN EN 1154 mit CE-Kennzeichnung.

Lieferung ohne Gestänge. Bitte extra bestellen.

- 1 Selbstregulierende Öffnungsdämpfung
- 2 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 180° 15°
- 3 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 15° 0°
- 4 Einstellbarer Endanschlag (über Gestänge)

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	44685	73,00 ▶	zw4
weiß	44687	73,00 ▶	zw4
braun	44683	73,00 ▶	zw4





GESTÄNGE-TÜRSCHLIESSER

TS 83

Türbreite bis 1400 mm, mit integrierter selbstregulierender Öffnungsdämpfung und stufenlos einstellbarer Schließkraft. Schließgeschwindigkeit in zwei voneinander unabhängigen Bereichen einstellbar. Für DIN links und rechts verwendbar. Geprüft nach DIN EN 1154 mit CE-Kennzeichnung.

Lieferung ohne Gestänge. Bitte extra bestellen.

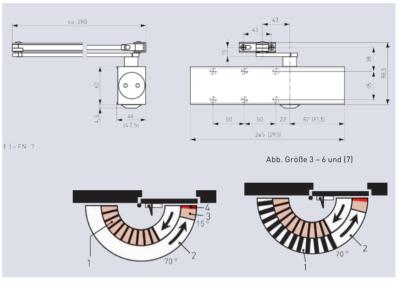
Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	51627	91,50 ▶	zw4 _
weiß	51678	91,50 ▶	zw4
braun	51677	91,50 ▶	zw4

- 1 Selbstregulierende Öffnungsdämpfung
- 2 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 180° 15°
- 3 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 15° 0°
- 4 Einstellbarer Endanschlag (über Gestänge)

Abb. Größe 3 - 6 und (7)







9

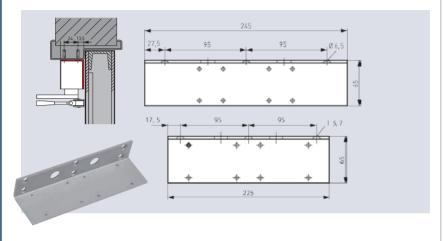
zu TS 73 V/83

STURZFUTTERWINKEL

dormakaba 🚧

Für Kopfmontage des Schließers auf der Bandgegenseite bei tiefem Türsturz. An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Tür erforderlich.

für Typ	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
TS 73 V	silber	44675	25,00 ▶	zw4
TS 83	silber	51676	28,00 ▶	zw4



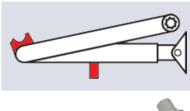
RASTFESTSTELLARM

Mit Abschaltung.

Scherengestänge mit Rastfeststellung. Nicht für Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	34870	59,00 ▶	zw4
weiß	34873	59,00 ▶	zw4
braun	34872	52,00 ▶	zw4





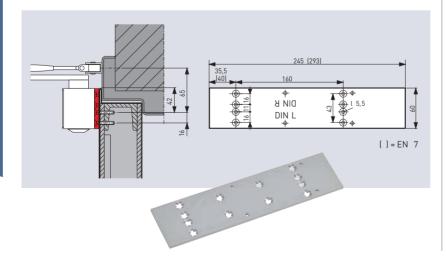


MONTAGEPLATTE

dormakaba 🚧

Zur Befestigung des Schließers an Feuer- und Rauchschutztüren sowie an Türen, bei denen keine direkte Befestigung möglich ist.

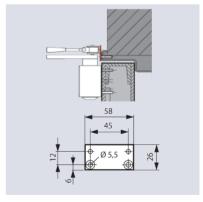
für Typ	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
TS 73 V	weiß	51675	12,00 ▶	zw4
TS 73 V	silber	44670	12,00 ▶	zw4
TS 83	silber	51672	12,00 ▶	zw4
TS 83	braun	51673	10,50 ▶	zw4



SCHARNIERPLATTE

Für besonders schmale Türrahmen.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	401066	5,20 ▶	zw4





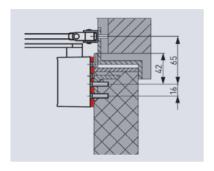


zu **TS 72**

MONTAGEPLATTE

Zur Befestigung an Türen, bei denen keine Direktbefestigung möglich ist. Lochgruppe gemäß DIN EN 1154.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	30776	7,00 ▶	zw4





zu TS 72/73 V/83

NORMALGESTÄNGE

Mit Flachhebel.

Scherengestänge in Standardausführung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	34827	16,00 ▶	zw4
weiß	34828	16,00 ▶	zw4
braun	34829	16,00 ▶	zw4





SCHNELL UND ZUVERLÄSSIG

sorgt unsere Logistik für kurze Liefertermine.



SPAREN SIE HOHE LAGERERHALTUNGS-KOSTEN.

- > Logistikzentren in Gärtringen und Gießen
- Bei Auftragseingang vor 16.00 Uhr* erfolgt der Versand am gleichen Tag.
- > Wir liefern auch samstags, wenn die Bestellung bis Freitag 12.00 Uhr vorliegt!
- * Freitag bis 12.00 Uhr



TÜRSCHLIESSER ASSA ABLOY

Mit Zahntriebtechnologie, geprüft nach DIN EN 1154. Schließgeschwindigkeit stufenlos ab 75°. Schließkraft stufenlos einstellbar. Öffnungswinkel bis 180°. Gestänge bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar. Für Anschlagtüren bis 1100 mm breite. Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren. **Gestänge L190 extra bestellen.**



DC 200

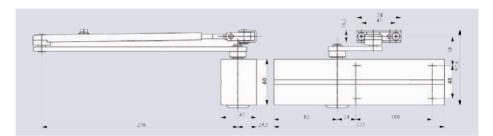
für Feuer- und Rauchschutztüren, Größe 2-4.

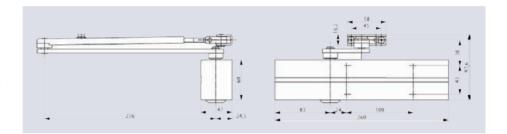
Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	575950	55,15	•	zw4
weiß	575951	55,15	•	zw4

DC 300

für Anschlagtüren bis 1400 mm, Größe 3 – 6.

Farbe	ArtNr.	€/St.	F	RG
silber	575952	106,30	•	zw4
weiß	575953	106,30	•	zw4





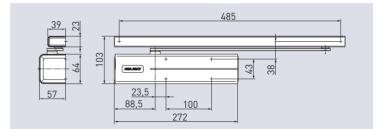
Mit Cam-Motion Technologie, erfüllt alle Anforderungen für barrierefreies Bauen, DIN SPEC 1104/CEN TER 15894 geprüft, DIN EN 1154, für Feuer- und Rauchschutztüren. Endanschlag stufenlos 15°-0°, Öffnungsdämpfung stufenlos ab 75°, Schließkraft stufenlos einstellbar, Öffnungswinkel Bandseite ca. 170°. Farbe silber. **Gleitschiene G195 extra bestellen.**



DC 500

Schließgeschwindigkeit stufenlos 170°-0°, Größe 1-4. Für Anschlagtüren bis 1.100 mm Breite. Für alle Montagearten verwendbar: Band- und Bandgegenseite in Normal- und Sturzmontage.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG	
silber	575954	101,20	•	zw4	
weiß	575955	101,20	•	zw4	

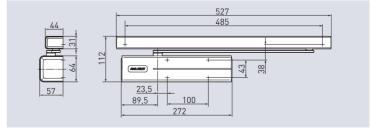




DC 700

Schließgeschwindigkeit stufenlos $180^{\circ}-0^{\circ}$, Größe 3-6. Für Anschlagtüren bis $1.400\,\mathrm{mm}$ Breite. Für alle 4 Montagearten verwendbar: Band- und Bandgegenseite in Normal- und Sturzmontage.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG -	
silber	575956	165,60	▶	zw4	
weiß	575957	165,60	•	zw4	





OPTIONALES ZUBEHÖR

ASSA ABLOY

zu DC 200/300

GESTÄNGE Typ L190

Ohne Feststellung,

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	119524	11,75 ▶	zw4
weiß	133435	11,75 ▶	zw4

Typ L 191

Mit Feststellung, Feststellwinkel bis 150° einstellbar.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG	
silber	411367	55,85	•	zw4	
	- 40				



zu **DC 200/300/500/700**

MONTAGEPLATTE

Montageplatte Typ A 120, verzinkt.

ArtNr.	€/St.	RG zw4	
119525	1,95 ▶	zw4	
100			
		100	
		194	
		-	

zu **DC 300**

STURZFUTTERWINKEL

Typ A 123

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	134084	26,25	•	zw4
9			-	0
		9		M
All Comments				

zu DC 500/700

GLEITSCHIENE

Gleitschiene Typ G 195, höhenverstellbar 14 mm. Farbe silber.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	576111	18,30	•	zw4
weiß	576112	18,30	>	zw4



zu **G195**

RASTFESTSTELLEINHEIT

Typ A 152.

Zur mechanischen Feststellung von Türen, die zeitweise offen gehalten werden sollen. Türfeststellung bis Öffnungswinkel von max. 130°. Haltekraft stufenlos einstellbar. Nicht für Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen.



ADAPTERPLATTE Typ A 133

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	331175	6,75	•	zw4
weiß	126588	2,30	•	zw4

MONTAGEPLATTE Typ A 130

für schmale Zarge

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	134082	11,70	► zw4

STURZFUTTERWINKEL

Typ A 104

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	134083	17,15 ▶	zw4

ÖFFNUNGDÄMPFER Typ A 153

Zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließerkörper, sowie angrenzenden Wänden. Öffnungsdämpfung bis zu einem Öffnungswinkel von max. 130°, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.





ASSA ABLOY TÜRSCHLIESSER-SET

DC700G-E

Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit elektromechanischer Feststellung für 1-flügelige Türen. Farbe: silber

- · geprüft nach DIN EN1154/1155, Größe 6
- · Feststellwinkel stufenlos einstellbar von ca. 80° – 130°
- · Feststellpunkt überfahrbar
- · für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite
- · Achse 14 mm höhenverstellbar
- · Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104/CEN TR 15894)
- · DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen



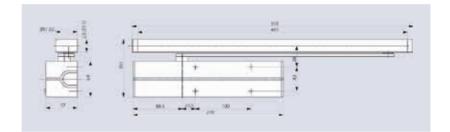
Set-Inhalt	St./Set	ArtNr.	€/St.	RG
Türschließer DC700	1x	575956	165,60 ▶	zw4
Gleitschiene DCG-10-21 ND	1x	575958	242,60 >	zw4
Montageplatte DCA 131	1x	173417	20,15 ▶	zw4
Öffnungsdämpfer DCA 188	1x	173418	29,80 ►	zw4



DC700G-S

Türschliesser mit Cam-Motion Technologie mit elektromechanischer Feststellung und Rauchschalter für

- 1-flügelige Türen. Farbe: silber.
- · Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennach-
- · integriertes 230V AC Netzteil
- · alle Bauteile voll in die Gleitschiene integrierte
- · für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite
- · Achse 14 mm höhenverstellbar
- · Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104/CEN TR 15894)



Set-Inhalt	St./Set	ArtNr.	€/St.	RG
Türschließer DC700	1x	575956	165,60 ▶	zw4
Gleitschiene DCG-10-31 ND	1x	575922	643,00 ▶	zw4
Montageplatte DCA 132	1x	173416	22,75 ▶	zw4
Öffnungsdämpfer DCA 188	1x	173418	29,80 ▶	zw4



DC700G-CMC

Türschließer mit Cam-Motion Technologie und integriertem Close-Motion Element für 1-flügelige Türen. Farbe: silber.

- · sicheres und geräuschfreies Zuziehen der Türe ab einem Winkel von >10°
- · geeignet zur nachträglichen Montage an Feuer- und Rauchschutztüren, Befestigung nach Bohrbild DIN EN 1154, Beiblatt 1:2003-11
- · geprüft als Gesamtelement nach EN 1154, Größe 3-6
- · für Anschlagtüren bis 1400 mm Breite



Set-Inhalt	St./Set	ArtNr.	€/St.	RG
Türschließer DC700 CM	1x	576133	546,50 ►	zw4
Gleitschiene DCG 150	1x	576134	36,45 ▶	zw4
Manipulationssicherung DCM220 DIN links	1x	176146	29,80 ▶	zw4
Manipulationssicherung DCM220 DIN rechts	1x	176147	29,80 ▶	zw4
Montageplatte DCA 131	1x	173417	20,15 >	zw4
Öffnungsdämpfer DCA 188	1x	173418	29,80 ▶	zw4



Die neue Close-Motion® Technologie für Türschließer. Schließt faszinierend leise und absolut zuverlässig

Mit der neuen Close-Motion®-Technologie von ASSA ABLOY gleiten Türen nahezu lautlos und absolut zuverlässig ins Schloss. Gerade in stark frequentierten Objektbereichen wie Hotels und Krankenhäusern schafft man mit Close-Motion® eine besonders wohltuende Atmosphäre.

Erfahren Sie mehr zu unserer Innovation unter: www.assaabloy.de/close-motion

ASSA ABLOY

The global leader in door opening solutions

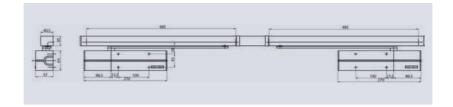


TÜRSCHLIESSER-SET

DC700G-CO

Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit integrierter, mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen. Farbe: silber.

- · geprüft nach DIN EN 1158. Größe 3-6
- · mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- · alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene verbaut
- · Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104/CEN TR 15894)
- · für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 – 2500 mm



Set-Inhalt	St./Set	ArtNr.	€/St.		RG
Türschließer DC700	1	575956	165,60	•	zw4
Gleitschiene DCG-21-10	1	576144	185,80	•	zw4
Montageplatte DCA 160	1	173422	88,45	•	zw4
Öffnungsdämpfer DCA 158	2	173421	43,50	•	zw4
Öffnungsdämpfer DCA 188	1	173418	29,80	•	zw4





DC700G-CO-E

Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für

2-flügelige Türen. Farbe: silber.

- · geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- · mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- · Feststellwinkel stufenlos einstellbar von ca. 80°-130°
- · alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene verbaut
- · Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104/CEN TR 15894)
- · für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 - 2500 mm
- · DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen



Set-Inhalt	St./Set	ArtNr.	€/St.	RG
Türschließer DC700	1	575956	165,60 ▶	zw4
Gleitschiene DCG-21-22	1	576145	635,15 ▶	zw4
Montageplatte DCA 160	1	173422	88,45 ▶	zw4
Öffnungsdämpfer DCA 188	1	173418	29,80 ▶	zw4
Optischer Rauchschalter ORS 142	2	35744	163,00 ▶	zw4
Rauchschaltzentrale DCRZ 100	1	576135	474,85 ►	zw4



O Lieferzeit auf Anfrage









PRODUKTBEREICHE

ZW**pro**.de





TÜRSCHLIESSER ASSA ABLOY

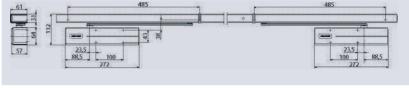
DC700G-CO-S

Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer, Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen. Farbe: silber.

- · geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- · mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- · Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- · integriertes 230V Netzteil
- · alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- · Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104/CEN TR 15894)
- · für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 – 2500 mm Für alle 4 Montagearten verwendbar: Band- und Bandgegenseite in Normal- und Sturzmontage. Farbe silber.

Gleitschiene G195 extra bestellen.





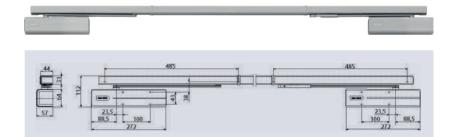
St./Set	ArtNr.	€/St.	RG
1 x	575956	165,60 ▶	zw4
1x	576146	1 026,20 >	zw4
1 x	173426	95,35 ►	zw4
2 x	173418	29,80 ▶	zw4
1 x	35744	163,00 ▶	zw4
	1 x 1x 1 x 2 x	1x 575956 1x 576146 1x 173426 2x 173418	1x 576146 1026,20 ► 1x 173426 95,35 ► 2x 173418 29,80 ►



DC700G-CO-C

Türschließer mit Cam-Motion Technologie **mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung** für 2-flügelige Türen, Bandgegenseite. **Farbe:** silber.

- · geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- · mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- \cdot alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- bequemes Öffnen der Tür durch stark abfallendes Öffnungsmoment des Tüschließersystems
- · für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 – 2500 mm



Anschlag	St./Set	ArtNr.	€/St.	RG
Türschließer DC700	1 x	575956	165,60	zw4
Gleitschiene DCG-22-10-D	1 x	575960	258,65	► zw4
Mitnehmerklappe DCA 102	1 x	173429	121,20	zw4
optional: Öffnungsdämpfer DCA 158 (nicht für Feuerschutztüren)	1 x	173421	43,50	► zw4
Montageplatte DCA 180	1 x	173428	88,45	zw4
Öffnungsdämpfer DCA 188	2 x	173418	29,80	≻ zw4



O Lieferzeit auf Anfrage



Mit OneSystem, dem funktionalen Objektschlossprogramm.

ASSA ABLOY

Einfach alles und alles aus einer Hand:

Flexibilität ist der neue Standard im Objektbereich. Denn gerade hier gilt es, je nach Gebäudeart und -größe die unterschiedlichsten Anforderungen rund um die Tür zu berücksichtigen. OneSystem bietet die passende Schlosslösung für Objekt-, Feuerschutz-, Spezial- und Multifunktionstüren.

Ob Brand- und Rauchschutz, Flucht- und Rettungswegtechnik oder Zutrittskontrollen mit Überwachungsfunktionen. Vom einfachen Einsteckschloss bis hin zum elektromechanischen Objektschloss – bei OneSystem ist für jeden etwas dabei.

Erfahren Sie mehr unter: www.assaabloy.de/onesystem

The global leader in door opening solutions



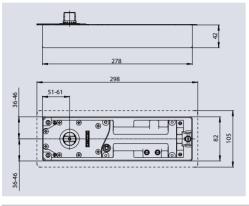
BODENTÜRSCHLIESSER



TS 500 NV

Für einflügelige rechte und linke Anschlag- und Pendeltüren bis 1100 mm Flügelbreite und Flügelgewicht bis 150 kg. Bauhöhe 42 mm, Schließkraft einstellbar. Größe 1–4 nach EN1154. Öffnungsdämpfung fix, Schließgeschwindigkeit und Endschlag einstellbar. Sicherheitsventil gegen mutwillige Überlastung. Schließwirkung ab ca. 170°. Großer Verstellbereich: Höhe 6 mm, Seite 10 mm, Länge 10 mm. Mit verzinktem Zementkasten, flachkonischer Achse und Montageanleitung.

Feststellung	ArtNr.	€/St.	RG
ohne	333738	295,10 ▶	zw2
90°	333739	316,00 ▶	zw2
105°	333740	316,00 ▶	zw2

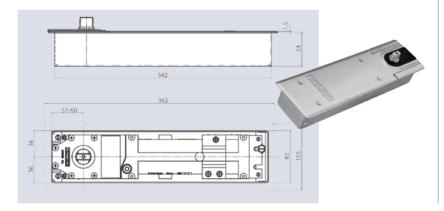




TS 550 NV

Für einflügelige Anschlagtüren. Einstellbare Schließgeschwindigkeit und Schließkraft, Größe 3-6. Türbreite max. 1200 mm, Flügelgewicht bis 300 kg, stufenlose Feststellung 85-165°, ein/ausschaltbar. Öffnungsdämpfung, Schließwirkung ab ca. 175°. Sicherheitsventil gegen mutwillige Überlastung, für rechte und linke Anschlagtüren. Komplett mit flachkonischer Achse und Zementkasten. Ohne Deckplatte.

ArtNr.	€/St.	RG
58994	457,00 ▶	zw87



zu **TS 500 NV**

DECKPLATTE

Edelstahl feinmatt.



zu **TS 550 NV**

DECKPLATTE NV

Edelstahl feinmatt





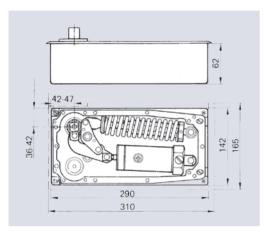
BODENTÜRSCHLIESSER

GEZE

Typ TS 23

Für einflügelige Anschlagtüren bis 1100 mm Flügelbreite. Größe 4. Einstellbare Schließgeschwindigkeit, Feststellung 90° ein-/ausschaltbar. Sicherheitsventil gegen mutwillige Überlastung, Verstellbereich Seite 10 mm, Länge 5 mm. Komplett mit Vierkantachse, mit verzinktem Zementkasten.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	30408	921,20 ⊳	zw4
DIN links	36001	921,20 ▷	zw4





zu TYP TS 23

DECKPLATTE

Edelstahl feinmatt.

ArtNr.	€/St.	RG
30409	57,45 ▷	zw4
36003	57,45 ⊳	zw4



zu TS 500 NV/550 NV

DC



RG zw2

ACHSOBERTEIL

Mit Flachkonus.

Größe	der	
Achev	orlängorung Art - Ni	-

Aciis ver taliger	ulig Al tIVI.	€/Jt.		INU
5 mm	36008	23,70	•	zw87
8 mm	467429	23,70	\blacktriangleright	zw87
10 mm	36009	23,70	▶	zw2
15 mm	36010	23,70	\blacktriangleright	zw87
20 mm	36011	23,70	▶	zw2



BODENDREHLAGER TS 137 b

Mit flachkonischer Achse und Drucklager. Türgewicht max. 250 kg.

Farbe	Abmessung mm	ArtNr.	€/St.		RG
silber	70 x 70	36031	42,20	•	zw2



TÜRSCHIENE MODELL DB

Achse: Flachkonus

Zum Anschrauben an überfälzte oder glatt geschlagene Holz- oder Leichtmetalltüren.

Bandzapfenlänge		
mm '	ArtNr.	€/St.
45	340/5	27 50



ZAPFENBAND MODELL DB

Kombination: C

Zum Anschrauben an überfälzte oder glatt geschlagene Holz- oder Leichtmetalltüren. Stahl gesenkgeschmiedet.

Bandzapfenlänge mm	ArtNr.	€/St.		RG
45	36060	67,70	•	zw2
0	0	0	0	
	FO 382	0	0	
	,			

VERGUSSMASSE Gießharz

Zur Anwendung in Nassräumen und bei Montage auf der Gebäudeaußenseite. Zweikomponentensystem, ausreichend für einen Zementkasten. Für Bodentürschließer.

Inhalt kg	ArtNr.	€/St.	RG
0,5	36074	24,60 ▶	zw2

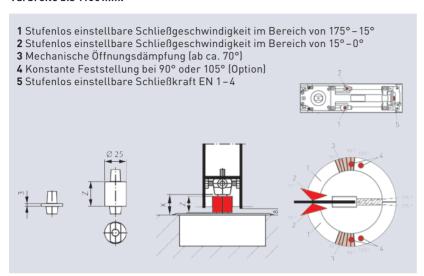




UNIVERSAL-BODENTÜRSCHLIESSER

BTS 75 V

Nach EN 1154, für DIN links-, DIN rechts und Pendeltüren bis 120 kg Türgewicht. Mit stufenlos einstellbarer Schließkraft, Größe EN 1–4. Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit, Schließwirkung ab ca. 175°, mit hydraulisch voll kontrolliertem Schließablauf und Öffnungsdämpfung, einschließlich Zementkasten. Türbreite bis 1100 mm.



dormakaba

ArtNr.	€/St.	RG
36841	215,00 ▶	zw4

Schließgeschwindigkeit

Der DORMA BTS 75 kann mit zwei voneinander unabhängig einstellbaren Schließbereichen 175–15° und 15–0° optimal an bauliche Gegebenheiten angepasst werden.

Öffnungsdämpfung

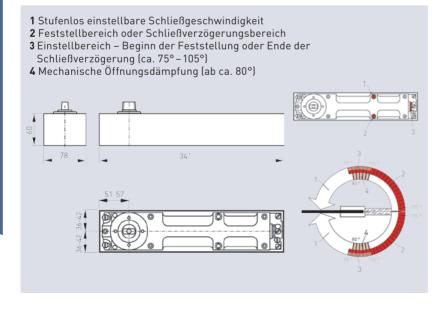
Die integrierte mechanische Öffnungsdämpfung schützt bei einem heftigen Aufwerfen der Tür, Wand und Tür vor Beschädigungen.

Konstante Feststellung (Option)

Mit Hilfe der konstanten Feststellung kann die Tür nach Ausführung bei einem Öffnungswinkel von 90° oder 105° festgestellt werden.

BTS 80

Universal-Bodentürschließer nach EN 1154, für DIN links-, DIN-rechts und Pendeltüren bis 300 kg Türgewicht, Größe EN 4. Mit stufenlos einstellbarer Schließkraft und Schließgeschwindigkeit, Schließwirkung ab ca. 175°, mit hydraulisch voll kontrolliertem Schließablauf und Öffnungsdämpfung sowie integriertem Druckausgleich für konstant stufenlose, von Temperaturschwankungen unabhängige Feststellung zwischen 75 und 175° Türöffnung. Stufenlos einstellbarer Feststellbeginn und Schließverzögerung, einschließlich Zementkasten. **Türbreite bis 1100 mm.**





ArtNr.	€/St.	RG
35938	560,00 ▶	zw4

Hydraulische Feststellung

Die integrierte Feststellung ermöglicht ein Feststellen der Tür in jedem beliebigen Feststellwinkel zwischen 75° und 175°. Der Beginn des Feststellwinkels ist variabel einstellbar zwischen 75° und 105° Türöffnungswinkel.

Öffnungsdämpfung

Die integrierte mechanische Öffnungsdämpfung schützt bei einem heftigen Aufwerfen der Tür, Wand und Tür vor Beschädigungen.

Schließverzögerung

Die Schließverzögerung bewirkt eine Verringerung der Schließgeschwindigkeit, die es zum Beispiel Behinderten, Müttern mit Kinderwagen oder Personal mit Versorgungswagen oder Krankenbetten ermöglicht, die Tür problemlos zu öffnen.



BODENTÜRSCHLIESSER BTS 84

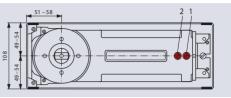
dormakaba 🚧

Bodentürschließer speziell für Pendeltüren. Flache Bauform, Größe EN, Türbreite bis 950 mm: Schließgeschwindigkeit über Ventile stufenlos einstellbar.

ArtNr.	€/St.	RG
62168	167.00 ▶	zw4







zu **BODENTÜRSCHLIESSER**

STECKACHSEN FK dormakaba 🚧

Flachkonisch, verzinkt. DIN rechts und links verwendbar.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
Normallänge	30663	28,50 ▶	zw4
Verlängert: 10	30665	33,50 ▶	zw4
Verlängert: 15	30711	41,00 ►	zw4
Verlängert: 20	30712	41,00 ▶	zw4
Verlängert: 25	32810	41,00 ▶	zw4

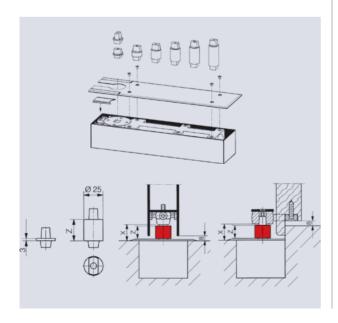


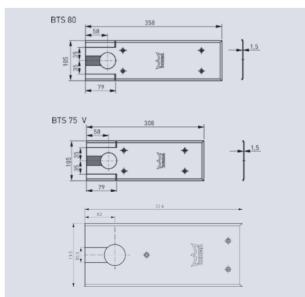
Edelstahl.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
für BTS 75 V	36843	21,50 ▶	zw4
für BTS 80	30662	37,50 ▶	zw4
für BTS 84	62169	17,00 ▶	zw4









[►] Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden ▶ Lieferzeit im Regelfall 1-2 Wochen
 ○ Lieferzeit auf Anfrage



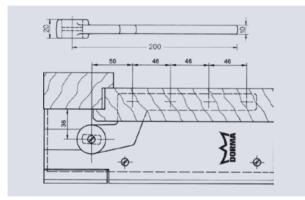
zu **BODENTÜRSCHLIESSER**

TÜRHEBEL 7411 dormakaba ≥

Zum Anschrauben, verzinkt.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
7411/46 für gefälzte Türen	30714	29,50 ▶	zw4
7411/56 für ungefälzte Türen	30715	29.50 ▶	zw4



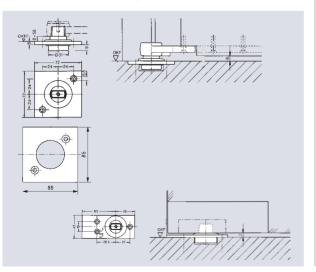


DREHLAGER 7471 dormakaba

Mit fester Achse. Ohne Türhebel.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
7471 K mit Kugellager	85487	38,50 ▶	zw4
7471 AX mit Schrägkugellager	85488	46,50 ▶	zw4

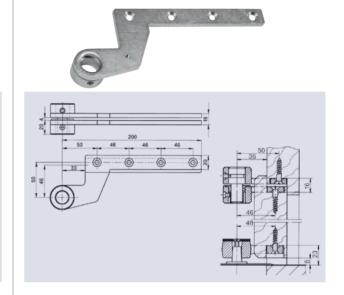




ZAPFENBÄNDER 7411 K/46 dormakaba

Für gefälzte Türen. Mit Exzenterbolzen und Gewindebohrung (für Abdeckkappen). Zum Anschrauben, verzinkt.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	30708	72,00 ▶	zw4
DIN rechts	30720	72,00 ▶	zw4





zu BTS 75/80

LAUFSCHIENE 7453N dormakaba

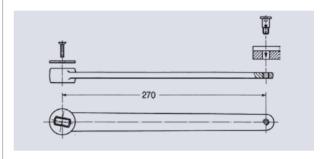
Für Türen mit tragenden Bändern, 300 mm. Für BTS 75/80.

€/St.	RG
27,50 ▶	zw4
14	
	€/5t. 27,50 ►

SCHWINGHEBEL 7451N

Für Türen mit tragenden Bändern, einschließlich Nirosta-Deckscheibe.



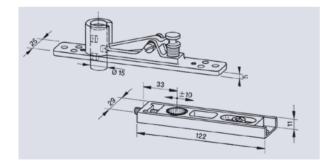


ZAPFENBÄNDER 8062

Mit Nadellager, aus Druckguss. Bolzenlänge Normalausführung (Oberteil und Unterteil).

ArtNr.	€/St.	RG
35081	44,50 ▶	zw4

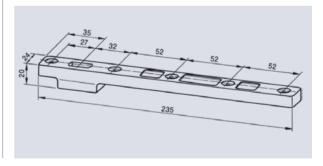




TÜRHEBEL 7421

Türhebel für Pendeltüren, verzinkt.







TÜRDÄMPFER

H 1300

Schließkraft: 50 N, Material: Stahl, Oberfläche: vernickelt. Links, rechts, für aufliegende Türen.





V 1600F

Für gleichliegende Brandschutztüren DIN links und rechts, mit und ohne Falz. Schließkraft 80 N, Stahl glanzverchromt. Bei der Montage an Feuerschutztüren ist die Verwendung von Montageplatten zwingend vorgeschrieben.

ArtNr.	€/St.	RG	
38372	126,40 ▶	zw4	



VS 2000

Links, rechts, auf- und gleichliegend einsetzbar. Montageart senkrecht oder waagrecht. Schließkraft 50 N. Stahl glanzverchromt.

ArtNr.	€/St.	RG
33751	165.30 ▶	zw4





TÜRSCHLIESSER DIREKT

DICTATOR

Für Zugangstüren in Zaunanlagen. Inklusive einem Montagewinkel für schmale Pfosten und einem Flügelböckchen. Schließkraft 400N, Edelstahl V2A.

Hub/Gesamtlänge: 150 mm/600 mm.

ArtNr.	€/St.	
52951	383,50 ▶	zw4





MONTAGEPLATTE

DICTATOR

Montageplatte für DICTATOR VS 2000 und V 1600F. Bei der Verwendung des Dämpfers V 1600F auf Brandschutztüren ist diese Platte zwingend erforderlich. **Farbe:** silber

ArtNr.	€/St.	RG
33380	31,20 ▶	zw4



FEDER-TÜRSCHLIESSER

Galvanisch verzinkt

Größe	Türgewicht	TS mm	ArtNr.	€/St.	RG
2	40kg	25-30	412127	18,64 ▶	zw4
3	60kg	30-35	412128	21,37 >	zw4
4	80ka	35-40	412129	24.11 ▶	zw4





DREHTÜRANTRIEBECTURN

Vorteile für Planer und Bauherren

- · Extrem leiser, elektromechanisch arbeitender Drehtürantrieb, der die Anforderung des barrierefreien Bauens erfüllt
- · Ausgesprochen flexibel, da für alle Montagearten einsetzbar
- · Sicherheitssensoren können standardmäßig eingesetzt werden

Vorteile für Nutzer

- · Hoher Begehungskomfort
- · Flexible Bedienung
- $\cdot \, \mathsf{Automatische} \,\, \mathsf{Reversierung} \,\, \mathsf{bei} \,\, \mathsf{Behinderungserkennung}$
- · Bei Einsatz des optionalen Akkus ist eine automatische Öffnung im Falle eines Stromausfalles möglich
- · Ansteuerung des Antriebes auch über Funk möglich

Vorteile für Verarbeiter

- · Steckerfertige Verkabelung
- · Einfache Einstellmöglichkeiten
- $\cdot \ Leichte \ Montage$

macht das Leben leichter!

Der GEZE ECturn Drehtürantrieb macht das Leben leichter -

vor allem für besonders schutzbedürftige Personen, zum Beispiel gehbehinderte Menschen oder Kinder, bietet er unverzichtbare Hilfestellung und beträchtlichen Komfort:

- · In der Hotellerie und Gastronomie
- · Im Gesundheits- und Pflegebereich
- · In Bildungsinstitutionen, z.B. Schulen, Kindergärten und Tagesstätten
- · In Freizeiteinrichtungen, z.B. Bädern, Thermen, Sport- und Wellnesszentren
- · In Verwaltungs- und öffentlichen Gebäuden
- · Im gehobenen Wohnungs- und Hausbau

Der ECturn erfüllt alle Anforderungen an barrierefreies Bauen und Leben!



DREHTÜRANTRIEB

GEZE

ECturn

Elektromechanischer Drehtürantrieb für 1-flügelige Anschlagtüren. Antriebshöhe 60 mm, max. Flügelgewicht 125 kg, max. Flügelbreite 1.100 mm.

Lieferung ohne Gleitschiene und ohne Abdeckhaube. Bitte extra bestellen.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	85922	808,00 ▶	zw2





	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Gleitschiene	silber	85923	32,60 ▶	zw2
Abdeckhaube	silber	85924	46,70 ▶	zw2

zu **ECturn**



ECturn inside

Kompletter Drehtürantrieb bestehend aus: Antrieb, Steuerung, Netzteil, Gleitschiene, internes Verbindungskabel. Der ECturn Inside kann in eine Vielzahl von Türblättern integriert werden (minimale Türdicke 55 mm) oder alternativ in die Zarge (Metall oder Holz). Der ECturn Inside wird mittels einer Platte im Türblatt befestigt. Die Gleitschiene wird im oberen Teil des Rahmens eingebaut (bei Zargeneinbau ist diese Anordnung gedreht).

Das optionale ECturn Zubehör, beispielsweise die Funkplatine und der Akku, kommt auch beim ECturn Inside zum Einsatz. Für 1-flügelige Türen bis 1.100 mm, Türdicke min. 55 mm, Flügelgewicht max. 125 kg.

ArtNr.	€/St.	RG
401430	1 160,92	zw2









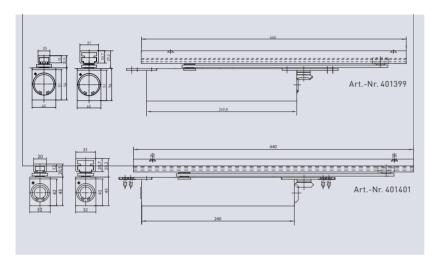
TÜRSCHLIESSER Boxer

GEZE

Der integrierte Türschließer Boxer ist vollständig im Türblatt eingebaut. Die Gleitschiene ist nur bei geöffneter Tür sichtbar. Er ist für einflügelige rechte und linke Anschlagtüren verwendbar. Die Schließkraft gemäß DIN EN 1154, die Schließgeschwindigkeit, der hydraulische Endschlag und die hydraulische Öffnungsdämpfung sind im eingebauten Zustand beguem einstellbar.

ArtNr.	Größe	Flügelbreite mm	Flügelgewicht kg	Türblattstärke mm	€/St.	RG
401399	2-4	1100	130	40	188,00 ▶	zw87
401401	3-6	1400	180	50	214,20 >	zw87





zu **BOXER**



GLEITSCHIENE

Mit Hebel, Oberfläche silber.

Länge 440 mm

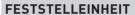
Bauhöhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
12	401397	44,30	► zw87
20,7	333737	44,30	► zw87

mit mechanischer Feststellung

mit mechanischer Feststellung					
	Тур	Bauhöhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
	Boxer MFS	20,7	467413	72,00	► zw87
	Boxer E	30,0	467414	280,40	► zw87

mit integrierter Schließfolgeregelung.

Тур	ArtNr.	€/St.		RG
Boxer ISM	401392	238,30	▶	zw87
mit elektronischer Feststellung		llung		
Boxer E-ISM	401414	795,00	•	zw87



Mechanische Feststelleinrichtung.

ArtNr.	€/St.	RG	
132923	38.40 ▶	zw2	



Flexible Öffnungsbegrenzung für die 12 mm Boxer Gleitschiene.

ArtNr.	€/St.	RG
132924	11,40 ▶	zw2





TÜRASSISTENT dormakaba ≥

Porteo

Elektromechanischer Türassistent im Low Energy Betrieb (Kraftbegrenzung) nach DIN 18650. Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit, Offenhaltezeit und Öffnungswinkel einstellbar. Endschlag serienmäßig, DIN links und rechts verwendbar. Montageplatte mit universellem Lochgruppensystem, Kopf- oder Türblattmontage auf Band- und Bandgegenseite. Für einflügelige Innentüren, nicht für den Einsatz an Feuerund Rauchschutztüren.

Türblattbreiten bis max. 1100 mm (türgewichtsabhängig). Türgewicht pro Türflügel max. 100 kg (türbreitenabhängig). Antriebsmaße 60x530x80 mm (HxBxT). Funktionsprogramme über Programmschalter (0, I, II). 0=AUS, I=PowerMotion, II=DAUERLAUF. Anschlussspannung 230V, 50/60 Hz, steckerfertige Komplettlösung.

Kompletteinheit inklusive Gleitschiene und Montageplatte. Für alle vier Montagearten geeignet.







OPTIONALES ZUBEHÖR



zu **PORTEO**

HANDTASTER





Unterputz Handtaster: System 55,

Handtaster: System 55, Wechsler einpolig, weiß, Unterputz.

ArtNr.	Nr. €/St.	
56816	30.80 ▶	zw4

north north

HANDSENDER

Dormapatent, inklusive Batterie und Schlüsselband mit Karabinerhaken. Drei Taster mit individueller Belegung. Frequenz: 868,3 MHz, Kunststoff, schwarz/grau.

€/St.	RG
58,05 ▶	zw4



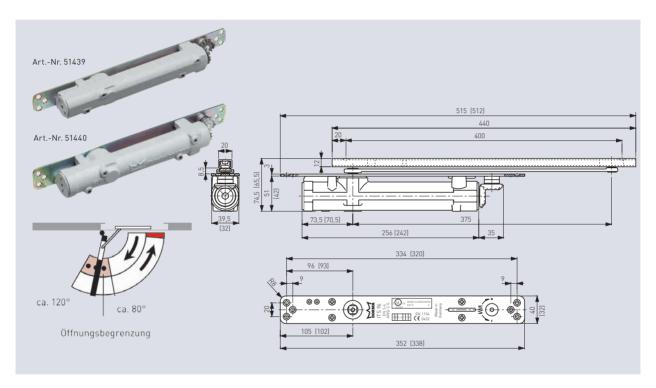
dormakaba 🚧



GLEITSCHIENEN-TÜRSCHLIESSER ITS 96

Zur Montage in Holz-, Rahmen- und Profiltüren ab 40 mm Türstärke. Verdeckt eingebaut, DIN links und rechts verwendbar. Schliesskraft, Schliessgeschwindigkeit und Endschlag sind stufenlos einstellbar. Zugelassen an Rauch- und Feuerschutztüren, nach EN 1154. Bis Größe EN 6 (Flügelbreite bis 1400 mm) einsetzbar. Maximaler Türöffnungswinkel 120°. Barrierefrei nach DIN 18040 (max. Öffnungsmoment 47 Nm bis 1.250 mm Türbreite). Erfüllt die Anforderungen der DIN Spec 1104. Mit Standardachse.

Stärke	Flügelbreite mm	Türblattstärke mm	ArtNr.	€/St.		RG
EN 2-4	bis 1100	40	51439	205,00	•	zw4
FN 3-6	his 1400	50	51440	232.00	▶	zw4



ZUBEHÖR

dormakaba

zu **ITS 96**

GLEITSCHIENE

G 96 N

Gleitschiene mit Hebel, Öffnungsbegrenzung und Befestigungsschrauben. Kann mit beiden Türschließern kombiniert werden und ist auf K8/K12 einstellbar. Abmessung 31 x 20 mm.

Farbe: silber

Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	54007	51,50	•	zw4
DIN rechts	54008	51,50	•	zw4

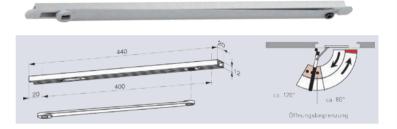


G 96 N 20

Gleitschiene mit Hebel, Öffnungsbegrenzung und Befestigungsschrauben. Kann mit beiden Türschließern kombiniert werden und ist auf K8/K12 einstellbar. Abmessung 20 x 12 mm.

Farbe: silber

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	51441	51,50 ▶	zw4
DIN rechts	51442	51,50 ▶	zw4



G 96 GSR

Inklusive Öffnungsbegrenzung und Schmiedehebel. Normalausführung Standflügelbreite 700 mm. K 8/12.

Farbe: silber

ArtNr.	€/St.	RG
51443	259,00 ▶	zw4

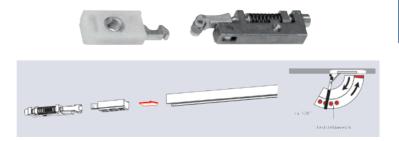


zu ITS GLEITSCHIENE

RF-EINHEIT

Ermöglicht ein exaktes Feststellen von Türen ohne Rückfederung bis zu einem Öffnungswinkel von ca. 120°. Die Ausrückkraft kann der jeweiligen Türsituation angepasst werden. Für DIN links und rechts geeignet, nachrüstbar.

für Typ	ArtNr.	€/St.	RG
G 96 N	31827	31,50 ▶	zw4
G 96 N 20	31831	47,00 ►	zw4



9

OPTISCHER RAUCHSCHALTER

HEKATR@N

ORS 142

Zur Detektion von Schwel- und offenen Bränden mit Rauchentwicklung sowie zur Ansteuerung von Feststellanlagen an Türen und Toren. Mit integrierter Leitungsüberwachung. Aktivierbar über Magnet im Sockel.

Farbe: weiß ähnlich RAL 9010

Set	ArtNr.	€/St.	RG
2 St.	141199	326,00 ▶	zw4
1 St.	35744	163.00 ▶	7W4



TÜRHAFTMAGNET HEKATR®N

THM 425

In runder Bauform mit verdeckten Anschlussklemmen. Mit Verpolschutz und Löschdiode. Passend zur Ankerplatte ASS 65, Farbe silber/schwarz, Raumtemperatur 0°-50°C.

Montage	ArtNr.	€/St.		RG
Wandmontage / AP	35764	75.40	•	zw4



zu **ORS 142**

MONTAGESOCKEL

Für Rauch- und Thermoschalter in trockenen Räumen, Farbe weiß ähnlich RAL 9016. Mit Magnet zur optionalen Aktivierung der Leitungsüberwachung im ORS 142.

Ty	/p	Montage	ArtNr.	€/St.	RG
14	43 A	Decken- montage/ AP	35750	15,30 ►	zw4



HEKATR®N

Für Rauch- und Thermoschalter in trockenen Räumen, Farbe weiß ähnlich RAL 9017. Mit Magnethalter zur optionalen Aktivierung der Leitungsüberwachung im ORS 142.

Тур	Montage	ArtNr.	€/St.	RG
143 W	Sturz- montage / AP	35751	34,50 ▶	zw4



zu THM 425

ANKERPLATTE HEKATR®N

Тур	Schwenk- bereich		€/St.	RG
ASS 65	20°	35766	27,95 ▶	zw4



NETZGERÄT HEKATR®N

FSZ Basis

Netzgerät, Handtaster, Alarmspeicher und Resettaster in einem. Zusammen mit zugelassenen Rauchschaltern und Türhaftmagneten bildet sie eine Feststellanlage zur Ansteuerung von Brandund Rauchschutztüren und -toren.

Тур		ArtNr.			RG
FSZ Basis	Wandmon- tage / AP	180472	231,00	•	zw4



HANDAUSLÖSETASTER

HAT 02

HEKATR@N

Zur Montage in trockenen Räumen, zum manuellen Auslösen von Feststellvorrichtungen gemäß den DIBt-Richtlinien. **Farbe:** Gehäuse Rahmen weiß ähnlich RAL 9010/Wippe rot RAL 3000.

Тур	Montage	ArtNr.	€/St.	RG
HAT 0	2 Auf-/ Unterputz	35772	27,95 ▶	zw4





PRÜFGAS

HEKATR@N

918/5

Prüfaerosol zur Funktionsprüfung (Simulation des Rauches) der Rauchmelder/-schalter (frei von FCKW o.ä.).

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
918/5	35780	40.10 ▶	zw4



INBETRIEBNAHME UND WARTUNGSSET

HEKATR@N

IW-SET

Set für Abnahme und Wartung von Feststellanlagen nach DIN 14677, gemäß den DIBt-Bestimmungen.

Bestehend aus: Abnahme-/Wartungs-protokoll,

DIBt-Zulassungsschild, DIBt-Zulassungsbescheid, Hinweisschild für Feuer-/Rauchschutztür,

Wartungshinweise und Kontrollheft.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
IW-Set	35779	35,35 ▶	zw4





9

OBERLICHTÖFFNER 90

SCHERE Standard

GEZE

Mit großer Öffnungsweite von 170 mm. Überschlagshöhe 0-25 mm. Füllgewicht max. 80 kg. Verriegelte Schere sichert die Flügelverriegelung. Problemloser Einbau von vorne.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Standard-Flügelbock	silberfarbig EV1	31266	19,10 ▶	zw207
gleitender Flügelbock	silberfarbig EV1	30866	24,00 ▶	zw207
Standard-Flügelbock	weiß RAL 9016	31290	22,20 ▶	zw207
gleitender Flügelbock	weiß RAL 9016	30868	26,10 ▶	zw207



HANDHEBEL OL 90 N

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	408884	13,30 ▶	zw97
		_	



ABDECKPROFIL

Oberfläche	Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
silberfarbig EV1	2000	401434	9,20 >	zw207
silberfarbig EV1	3000	31845	13,00 >	- zw207
silberfarbig EV1	6000	31878	18,70 ▶	zw207
weiß RAL 9016	2000	401435	13,10	- zw207
weiß RAL 9016	3000	31866	19,50	zw207
weiß RAL 9016	6000	31897	28,40	zw207



HANDHEBEL Eckumlenkung

GEZE

Aufliegender Flachform-Oberlichtöffner. Nur für vertikal eingebaute Rechteckfenster mit Kipp-, Klapp-, Dreh- und Schwingflügeln einwärts aus Holz/Kunststoff/Leichtmetall. Öffnungswert 170 mm, Füllgewicht max. 80 kg, Flügeleinheit mind. 380 mm, Flügelbreite mit 1 Schere max. 1.200 mm, mit 2 Scheren max. 2.400 mm, mit 3 Scheren max. 3.600 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
silberfarbig EV1	30914	24,60 ▶	zw207
weiß	30915	28.20 ▶	zw207



ZUGSTANGE

GEZE

Oberlichtöffner, verzinkt.

Durchmesser mm	Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
8	2000	401474	5,10 >	zw207
8	3000	37655	7,70	zw207
8	6000	371347	11,70	► zw207



HUBBEGRENZER FZ90-92



Für geringere Öffnungsweiten wird der Hubbegrenzer eingesetzt.

ArtNr.	€/St.	RG
133474	3.50	- zw/207



STANGENKUPPLUNG



ArtNr.	Ø mm	€/St.		RG
31197	8	4,60	▶	zw207
371348	12	4.60	•	zw207





OBERLICHTÖFFNER 90

KUPPLUNGSTRICHTER F 45/14 GEZE

silber. Aus Zamak.

ArtNr.	€/St.	RG
401546	7,30 ▶	zw207



KURBELSTANGENHALTER ZF 45/8 GEZE

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	401551	2,40	▶	zw207
weiß	401556	2,40	▶	zw207



KNICKKURBEL FZ 45/14

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	401514	16,50	•	zw207
weiß	401536	17,00	•	zw207



GEZE

ZUBEHÖR FÜR HANDHEBEL

GEZE

für Handhebel, schwenkbar.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG	
EV 1	133472	18,80	► zw207	
weiß	133473	19,20	► zw207	
		1	10	

SPANNSTIFT

GEZE

Für Kreuzgelenk.

Größe mm	ArtNr.	€/St.		RG
4 x 16	401566	0,14	▶	zw207
4x20	133476	0,24	•	zw207



zu **OBERLICHTÖFFNER 90**

KREUZGELENK für FZ90-91



Verzinkt.

ArtNr.	€/St.	RG
133475	12 70 ▶	7W207



GETRIEBE FZ 91



Vertikalgetriebe mit passendem Zubehör für die Vertikalmontage, ohne Eckumlenkung und ohne Kurbelstange und Kurbel.

ArtNr.	€/St.	RG
35302	40,60 ▶	zw207



ECKWINKELGETRIEBE FZ 90



Eckumlenkung mit integriertem Getriebe, ohne Kurbelstange und ohne Kurbel.

Anschlag	ArtNr.	€/St.		RG
links	31458	50,80	▶	zw207
rechts	31265	50,80	▶	zw207



GELENKLAGER F7 90

Gelenklager mit Lagerplatte für Getriebe FZ90-92.

ArtNr.	€/St.	RG
31371	13,50 ▶	zw207





BEFESTIGUNGSPLATTE

GEZE

für Aluminiumfenster

Befestigungsplatten für die Fang- und Putzsicherung (FPS) an Aluminiumfenstern.





für Kunststofffenster

Befestigungsteile für Flügel mit Euronut und Rahmen.





KURBELSTANGE GEZE mit Knickkurbel Feste Kurbelstange mit Knickkurbel und Kurbelstangenhalter, gestreckte Länge 1.400 mm. Farbe Art.-Nr. €/St. Mit Kurbelstangenhalter EV 1 401490 33,80 ► zw207 weiß 401493 **38.50** ► zw207 Abnehmbar, mit Trichter **39,50** ► zw207 EV 1 401476 weiß **401477 44,20** ► zw207

ECKUMLENKUNG



90° verzinkt.

Art.-Nr. €/St. RG
401438 12,90 ► zw207

biegbar

starr

Für Sonderfensterformen.

ArtNr.	€/St.		RG
371324	20,30	-	zw207



FANG-UND PUTZSICHERUNG FPS



Verzinkt. Größe 1–3.

Größe	ArtNr.	€/St.		RG
1	132925	6,30	▶	zw207
2	132926	6,70	▶	zw207
3	132927	7,80	▶	zw207



STANGENFÜHRUNG

Stangenführung für Zugstange, aus Kunststoff.

Art.-Nr. €/St. RG 31156 0,49 ► zw207



OBERLICHTÖFFNERANTRIEB



E212/R1

Für den Einsatz in Verbindung mit Flachformoberlichtöffnern OL 90. Für rechteckige, vertikal eingebaute einwärts gehende Kippfenster oder Lamellenfenster. Auch zur Anwendung für die Ansteuerung bei mehreren Scheren. Schmale Form für geringen Platzbedarf. Zur Montage links, rechts, vertikal und horizontal geeignet. Einfache Montage mit anliegenden, abdeckbaren Schrauben. Einstellbarer Endschalter und Antriebsschutz. RAL Oberflächen auf Sonderanfrage möglich, ohne Anschlussteile, Nennaufnahmeleistung 90 VA. Oberfläche silberfarbig eloxiert EV1.

Breite mm	Höhe mm	Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
33	80	210	37019	341,00 ▶	zw207





VERBINDUNGSROHR



für Kurbelstange

Länge 6.000 mm, EV 1.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
EV 1	371350	40,10	▶	zw207
weiß	371351	52 40	•	zw/207

TÜRGRIFFE...

AZWPRO ZWPRO FÜR DEN PRO IN DIR

... öffnen nicht nur einfach Türen.

Der Türgriff ist das Element, das Ihnen täglich die Qualität des gesamten komplexen Türelementes vermittelt.

Erleben Sie den Unterschied – mit den Türgriffen von ZWpro.

Musterdisplays für die Beratung und Bemusterung direkt vor Ort bei Ihren Kunden.



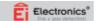


ZWPRO™

FÜR DEN PRO IN DIR



RAUCHMELDER



10-Jahres-Rauchwarnmelder nach dem Streulichtprinzip mit fest eingebauter Lithiumbatterie (3V); optional funkvernetzbar mit Funkmodul Ei600MRF (separat zu erwerben, nur mit Ei650W); Testsieger Stiftung Warentest 01/2016; großer Test-/Stummschaltknopf; anschwellende Testlautstärke; ohne LED-Blinken; automat.

Verschmutzungskompensation; Demontagesicherung; VdSgeprüft gem. DIN EN 14604; Qualitätssiegel Q gem. VdS 3131/ vfdb 14-01; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Lebensdauer

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
Ei650	130469	26,43 ▶	zw3
Ei650W – funkvernetzbar	130470	34,79 ▶	zw3



KOHLENMONOXIDWARNMELDER Fi Electronics*



Für Fachinstallation mit fest eingebauter 10-Jahres-Lithiumbatterie; funkvernetzbar mit Funkmodul Ei200MRF (separat zu erwerben), elektrochemischer Sensor einzeln in CO-Umgebung kalibriert und getestet; AudioLINK-Funktion zum Auslesen von Melderdaten; Test-/Stummschalter; Memoryfunktion; Status-LEDs (Betrieb, Alarm, Störung).

Geprüft und zertifiziert nach EN 50291:2001, EN 50270:1999 und EN 60335-1:1994. 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Lebensdauer

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
Ei208iW	515295	37.31 ▶	zw3



zu Ei650W/Ei650iW/Ei603TYC

FUNKMODUL Ei600MRF



10-Jahres-Funkmodul für Rauch- und Wärmewarnmelder der Serie Ei650, Ei650i u. Ei603TYC; fest eingebaute 3V-Lithiumbatterie, Lebensdauer mind. 10 Jahre, erweiterte Funktionalitäten: Funkstreckenüberwachung, Head-Removal, Easy-Entry, Datenauslesung; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Lebensdauer

ArtNr.	€/St.	RG
515296	57,18 ▶	zw3



zu Ei208iW/Ei208iDW

FUNKMODUL Ei200MRF



10-Jahres-Funkmodul für i-serie-Kohlenmonoxidwarnmelder Ei208iW u. Ei208iDW; Stromversorgung über fest eingebaute 10-Jahres-Lithiumbatterie; kompatibel zu allen Ei Electronics Funkkomponenten; einfache Klick-Montage ohne Werkzeug; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Lebensdauer

ArtNr.	€/St.	RG
515293	38,78 ▶	zw3









ZIMMERTÜRSCHLOSS

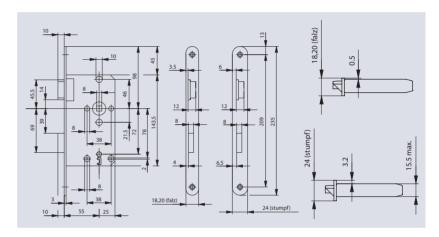
GU BKS

0215

Nach DIN 18251, Klasse 1. Geschlossener Schlosskasten in verjüngter Form. Allseitig dicht schützt er die Funktionen des Schlosses. Eintourig ohne Wechsel mit einem Schlüssel (BB). Möglichkeit zur durchgehenden Befestigung handelsüblicher Beschläge. Abgerundeter Stulp 235 mm, Nickel silber lackiert, ohne Schließblech. Entfernung 72 mm. Nuss aus Kunststoff mit 8 mm Vierkant.



Anschlag	Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RO
Falle und Rieg	gel aus Ku	inststoff					
DIN links	ВВ	Stulp abgerundet	18	55	79925	6,25	► zw²
DIN rechts	BB	Stulp abgerundet	18	55	79926	6,25	► zw²
DIN links	BB	Stulp abgerundet	20	55	62844	6,25	► zw²
DIN rechts	BB	Stulp abgerundet	20	55	62846	6,25	► zw²
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	18	55	79927	6,80	► zw²
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	18	55	79928	6,80	► zw²
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	20	55	62847	6,80	► zw²
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	20	55	62848	6,80	► zw²
Falle und Rieg	gel aus Zii	nkdruckguss					
DIN links	ВВ	Stulp abgerundet	20	55	79954	8,40	► zw²
DIN rechts	BB	Stulp abgerundet	20	55	79956	8,40	► zw²
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	20	55	79955	9,65	► zw²
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	20	55	79958	9,65	► zw²

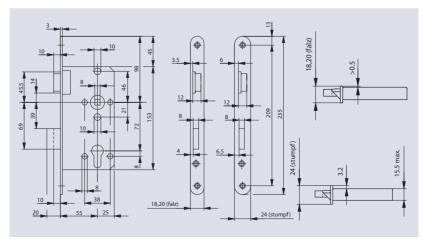


0415

Nach DIN 18251, Klasse 2. Geschlossener Schlosskasten. Allseitig dicht schützt er die Funktionen des Schlosses. Zweitourig, mit Wechsel, PZ vorgerichtet (PZW). Möglichkeit zur durchgehenden Befestigung handelsüblicher Beschläge. Stulp 235 mm, Nickel silber lackiert. Ohne Schließblech. Entfernung 72 mm, 20 mm Riegelausschluss, Falle und Riegel aus Metall. Nuss aus Kunststoff mit 8 mm Vierkant.



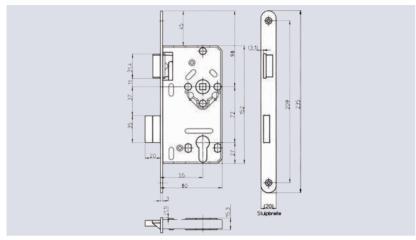
Anschlag	Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
Nickel silber	lackiert						
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	18	55	79940	9,50	► zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	18	55	79942	9,50	► zw4
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	20	55	62849	9,50	► zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	20	55	62850	9,50	► zw4
Nickel silber	lackiert						
DIN links	PZW	Stulp käntig	20	55	79941	9,50	► zw4
DIN rechts	PZW	Stulp käntig	20	55	79943	9,50	► zw4
Stulp Edelsta	hl						
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	20	55	79929	15,90	► zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	20	55	79930	15,90	► zw4





EINSTECKSCHLOSS FSB

Anschlag	Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	PZ	Stulp abgerundet	20	55	103082	11,70 ▶	zw4
DIN rechts	PZ	Stulp abgerundet	20	55	103083	11,70 ▶	zw4
Nirosta							
DIN links	PZ	Stulp abgerundet	20	55	103087	15,15 ▶	zw4
DIN rechts	PZ	Stulp abgerundet	20	55	103088	15,15 ▶	zw4

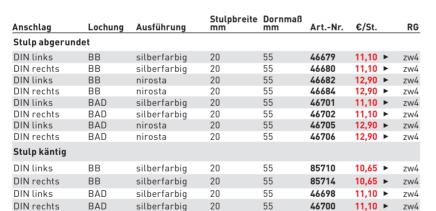


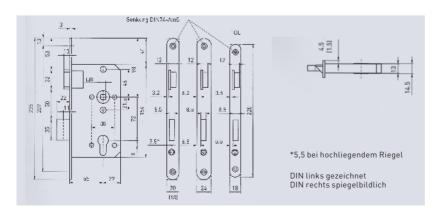
Serie ES 22

Nach DIN 18251-1, Klasse 2. Für Innentüren. Falle mit **Geräuschdämpfung**, PZ 2-tourig mit Wechsel, Flachstulp rund, Stulpbreite 20 mm. **Entfernung 72 mm.** Vierkantnuss 8 mm. **Austatungsmerkmale:** Stahlnuss mit Polyamidlagerschalen. Falle und Riegel aus Guss, vernickelt. Schlosskasten allseitig geschlossen, verzinkt. Schlosstaschenabstützung im Drückerbereich.



EINSTECKSCHLOSS





DIN 18251

Sicherheitsrelevante Merkmale nach DIN 18251, Klasse 3. Dornmaß 55 mm. Schlosskasten geschlossen, verzinkt. Falle und Riegel aus Zinkdruckguss. 8 mm Stahlflügelnuss. Buntbartschloss mit einem Schlüssel, 2-tourig., Entfernung 72 mm, Badezellenschloss 1-tourig, Entfernung 78 mm.

вмн•



O Lieferzeit auf Anfrage

[►] Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden ▷ Lieferzeit im Regelfall 1–2 Wochen



OBJEKTSCHLOSS GU EKS

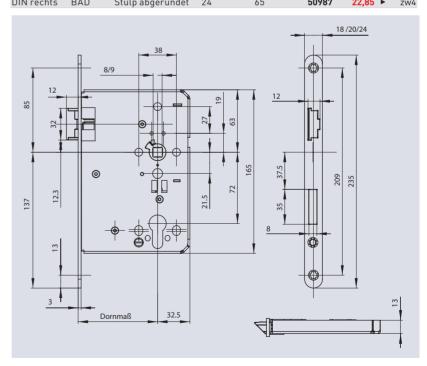
BKS 0515

Nach DIN 18251, Klasse 3. Verzinkter, allseitig geschlossener Schlosskasten mit montagefreundlicher Zuführung der Zylinder-Befestigungsschraube. Falle und Riegel aus Zinkdruckguss, verzinkt. Nuss aus Zinkdruckguss mit 8 mm Vierkant, Entfernung 72 mm, mit Wechselfunktion (PZW).

WC Entfernung 78 mm.



Anschlag	Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
Stulp Nickel					AI CI IIII	0,51.	- 110
			20		70004	10 70	/
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	20	55	79931	13,70 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	20	55	79932	13,70 ▶	zw4
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	20	60	79934	13,70 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	20	60	79937	13,70 ▶	zw4
DIN links	PZW PZW	Stulp abgerundet	20 20	65 65	79938 79939	15,90 ▶	zw4
DIN rechts		Stulp abgerundet				15,90 ▶	zw4
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	20	55	121618	15,20 ▶	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	20	55	121619	15,20 ▶	zw4
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	20	60	121620	15,20 ▶	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	20	60	121621	15,20 ▶	zw4
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	20	65	121622	17,95 ▶	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	20	65	121623	17,95 ▶	zw4
Stulp Edelst	ahl						
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	20	55	50967	16,40 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	20	55	50969	16,40 ▶	zw4
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	20	60	50974	16,40 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	20	60	50976	16,40 ▶	zw4
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	20	65	50982	17,35 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	20	65	50984	17,35 ▶	zw4
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	24	55	50968	17,55 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	24	55	50970	17,55 ►	zw4
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	24	60	50973	17,55 ►	zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	24	60	50975	17,55 ►	zw4
DIN links	PZW	Stulp abgerundet	24	65	50981	18,50 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	Stulp abgerundet	24	65	50983	18,50 ▶	zw4
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	20	55	50971	20,15 ►	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	20	55	50972	20,15 ▶	zw4
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	20	60	50978	20,15 ►	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	20	60	50980	20,15 ►	zw4
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	20	65	50986	23,05 ►	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	20	65	50988	23,05 ►	zw4
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	24	60	50977	20,15 ►	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	24	60	50979	20,15 ►	zw4
DIN links	BAD	Stulp abgerundet	24	65	50985	22,85 ►	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp abgerundet	24	65	50987	22,85 ▶	zw4



9

OBJEKTSCHLOSS



		Stulpbreite	Dornmaß			
Anschlag	Ausführung	mm	mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	PZW	20	55	139820	16,80 ►	zw4
DIN rechts	PZW	20	55	139821	16,80 ▶	zw4
DIN links	PZW	20	60	139822	16,80 🕨	zw4
DIN rechts	PZW	20	60	139823	16,80 ▶	zw4
DIN links	PZW	20	65	139824	16,80 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	20	65	139825	16,80 ▶	zw4
DIN links	WC	20	55	139826	16,80 ▶	zw4
DIN rechts	WC	20	55	139827	16,80 ▶	zw4
DIN links	WC	20	60	139828	16,80 ▶	zw4
DIN rechts	WC	20	60	139829	16,80 ▶	zw4
DIN links	WC	20	65	139830	16,80 ▶	zw4
DIN rechts	WC	20	65	139831	16,80 ▶	zw4
DIN links	PZW	24	55	139832	18,00 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	24	55	139833	18,00 ▶	zw4
DIN links	PZW	24	60	139834	18,00 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	24	60	139835	18,00 ▶	zw4
DIN links	PZW	24	65	139836	18,00 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	24	65	139837	18,00 ▶	zw4
DIN links	WC	24	55	139838	18,00 ▶	zw4
DIN rechts	WC	24	55	139839	18,00 ▶	zw4
DIN links	WC	24	60	139840	18,00 ▶	zw4
DIN rechts	WC	24	60	139841	18,00 ▶	zw4
DIN links	WC	24	65	139842	18,00 ▶	zw4
DIN rechts	WC	24	65	139843	18,00 ▶	zw4



BB-820/824

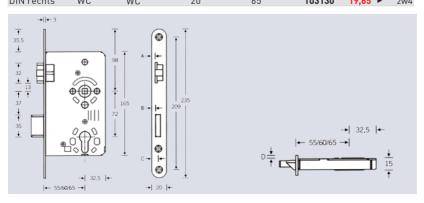
Klasse 3, Falle und Riegel geräuschgedämpft, Edelstahlrundstulp, Klemmnuss dreigeteilt mit Kunststofflagerschalen, Kasten allseitig geschlossen, verzinkt. Ausführung PZW 2-tourig, mit Wechselfunktion, WC 1-tourig. PZW Entfernung 72 mm,

Badzellenschlossen Entfernung 78 mm



BEHÖRDENSCHLOSS FSB

			Stulpbreite	Dornmaß			
Anschlag	Lochung	Ausführung	mm'	mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	PZW	PZW	20	55	103108	19,65 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	PZW	20	55	103109	19,65 ▶	zw4
DIN links	PZW	PZW	20	60	103110	19,65 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	PZW	20	60	103111	19,65 ▶	zw4
DIN links	PZW	PZW	20	65	103112	19,65 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	PZW	20	65	103113	19,65 ▶	zw4
DIN links	WC	WC	20	55	103114	19,65 ▶	zw4
DIN rechts	WC	WC	20	55	103115	19,65 ▶	zw4
DIN links	WC	WC	20	60	103121	19,65 ▶	zw4
DIN rechts	WC	WC	20	60	103122	19,65 ▶	zw4
DIN links	WC	WC	20	65	103129	19,65 ▶	zw4
DIN rochts	WC	MC	20	45	102120	10 45	7141/



Serie ES 24

Nach DIN 18251-1, Klasse 4. Flachstulp, Stulpbreite 20 mm, Vierkantnuss 8 mm.

Ausstattungsmerkmale: Klemmnuss und Nussplatte aus Stahl, verzinkt. Schlosskasten allseitig geschlossen, verzinkt. Falle und Riegel aus Stahl, verzinkt, mit thermisch fest verbundenen Führungselementen aus Polyamid zur Geräuschdämpfung im Schloss und an der Falle. Stulp Edelstahl rostfrei.

PZW Entfernung 72 mm, Badzellenschlossen Entfernung 78 mm



O Lieferzeit auf Anfrage

[▶] Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden



BEHÖRDENSCHLOSS FSB

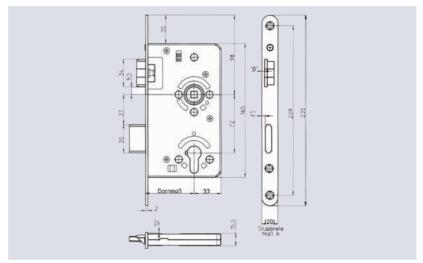
Serie 55

Nach DIN 18251-1, Klasse 5. Für hohe Benutzerfrequenz und erhöhte Einbruchhemmung. Nussvierkant 8 mm, Stulpausführung: Edelstahl rostfrei, 20 mm, rund.

Ausstatungsmerkmale: Klemmnuss aus Stahl, verzinkt. Nusslager aus Stahlringen. Falle Stahlfeinguss, vernickelt. Riegel aus hochfestem, vergütetem Spezialstahl. Riegelkopf Guss vernickelt. Schlosskasten allseitig geschlossen, verzinkt. Späneschutzhülsen. Geräuschdämpfung für Falle und Nuss. Nachschmiereinrichtung. Entfernung 72 mm. Ausführung PZW. Bei komplett eingebautem Schloss und montiertem Türdrücker läßt sich durch erdrehen einer Stellschraube am Stulp der Drücker bis zu 2° nach unten verstellen. Stulp Edelstahl



Anschlag	Lochung	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	PZW	55	103075	47,65 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	55	103076	47,65 ►	zw4
DIN links	PZW	60	103077	47,65 ►	zw4
DIN rechts	PZW	60	103078	47,65 ▶	zw4
DIN links	PZW	65	103079	49,30 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	65	103080	49,30 ▶	zw4



BEHÖRDENSCHLOSS

0615

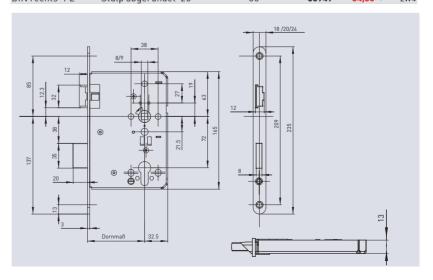
Nach DIN 18251-1, Klasse 5. **Stulp aus nicht rostendem Edelstahl.**

Verzinkter, allseitig geschlossener Schlosskasten. Falle aus Temperguss, vernickelt, mit wartungsfreier Gleitführung. Riegel aus Stahl, vernickelt mit Sicherheitszuhaltung. Zweiteilige Stahlklemmnuss, selbstspannend, mit 8 mm Vierkant. Späneschutzbuchsen aus Kunststoff. Entfernung 72 mm, mit



Anschlag	Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	PZ	Stulp abgerundet	20	60	50940	37,05	>	zw4
DIN rechts	PZ	Stulp abgerundet	20	60	50945	37,05	▶	zw4
DIN links	PZ	Stulp abgerundet	20	65	50946	39,80	>	zw4
DIN rechts	PZ	Stulp abgerundet	20	65	50947	39,80	▶	zw4
DIN links	PZ	Stulp abgerundet	20	80	50948	64,85	▶	zw4
DIN rechts	PZ	Stulp abgerundet	20	80	50949	64.85	▶	zw4

GU BKS





HAUSTÜRSCHLOSS GU BKS

Anschlag	Lochung	g Stulpbreite mm	Stulplänge mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
Stulp abgeru	ındet						
DIN links	PZW	20	280	65	50955	21,00 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	20	280	65	50960	21,00 >	zw4
DIN links	PZW	22	280	65	50957	28,00 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	22	280	65	50962	28,00 ▶	zw4
Stulp käntig							
DIN links	PZW	20	280	65	171144	28,00 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	20	280	65	171145	28,00 ▶	zw4
DIN links	PZW	20	280	80	171142	51,10 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	20	280	80	171143	51,10 ▶	zw4
DIN links	PZW	22	280	55	50950	38,65 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	22	280	55	50951	38,65 ▶	zw4
DIN links	PZW	22	280	60	50952	36,20 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	22	280	60	50953	36,20 ▶	zw4
DIN links	PZW	22	280	65	50956	21,00 ▶	
DIN rechts	PZW	22	280	65	50961	21,00 ▶	zw4
DIN links	PZW	24	280	65	50958	28,00 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	24	280	65	50963	28,00 ▶	zw4
DIN links	PZW	22	280	80	50965	43,65 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	22	280	80	50966	43,65 ▶	
DIN links	PZW	24	310*	65	50954	71,50 ▶	zw4
DIN rechts	PZW	24	310*	65	50959	71,50 ▶	zw4

* extralanger Stulp

0024

Stulp Nickel silber lackiert, mit Wechsel. Geschlossener, verzinkter Schlosskasten. Durchschraublöcher für Türbeschläge mit Verbindungs-schrauben bis M8 um Fallen- und Riegelnuss. Entfernung 92 mm, Temperguss-Nuss mit 10 mm Vierkant. Falle aus Temperguss, verzinkt. Riegel aus Stahl, 2-tourig, vernickelt.



GLASTÜRSCHLOSS





Anschlag	Lochung	Entfernung mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	PZ	72	30	81969	44,60 ▶	zw4
DIN rechts	PZ	72	30	81973	44,60 ▶	zw4
DIN links	PΖ	72	35	81970	32,25 ▶	zw4
DIN rechts	PZ	72	35	81974	32,25 ▶	zw4
DIN links	PZ	72	40	81971	32,25 ▶	zw4
DIN rechts	PZ	72	40	81999	32,25 ▶	zw4
DIN links	PZ	72	45	81972	37,50 ▶	zw4
DIN rochts	D7	72	45	82000	37.50 ▶	714/

0007

Vorgerichtet für Profilzylinder mit Wechsel. Eintourig mit 10 mm Riegelausschluss, Vierkant 8 mm, Stulpgröße 20x235mm, Hinterdornmaß 18mm, ohne Schließblech.

Stulp Nickel silber lackiert.





FALLENSCHLOSS



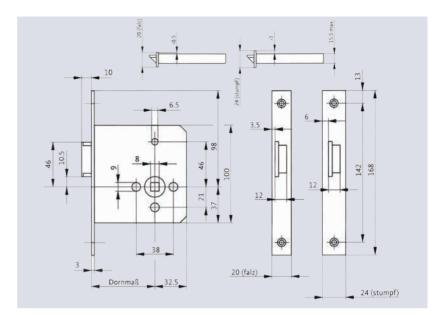


0216

Für einflügelige Türen. Stulp Nickel silber lackiert. Verzinkter, allseitig geschlossener Kasten, Nuss aus Kunststoff mit 8 mm Vierkant, Falle aus Zinkdruckguss.



Anschlag	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	Stulp käntig, silberfarbig	20	55	402535	31,05 ▶	zw4



EINSTECKSCHLOSS

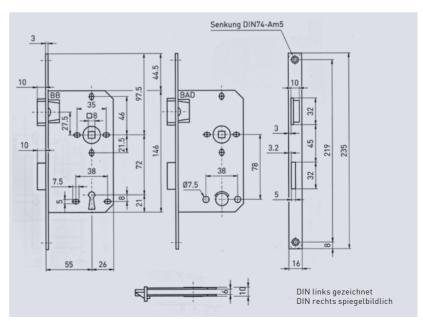


Für dünne Türen

Dornmaß 55 mm. Schlosskasten verzinkt, Falle und Riegel aus Zinkdruck-guss. 8mm Stahlflügelnuss. Buntbartschloss mit einem Schlüssel, 2-tourig., Entfernung 72 mm, Badezellenschloss 1-tourig, Entfernung 78 mm.



			Stulppreite	Dornmais			
Anschlag	Lochung	Ausführung	mm [']	mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	BB	Stulp käntig, silberfarbig	16	55	46707	46,85 ▶	zw4
DIN rechts	BB	Stulp käntig, silberfarbig	16	55	46709	46,85 ▶	zw4
DIN links	BAD	Stulp käntig, silberfarbig	16	55	46710	69,15 ▶	zw4
DIN rechts	BAD	Stulp käntig, silberfarbig	16	55	46711	69,75 ▶	zw4

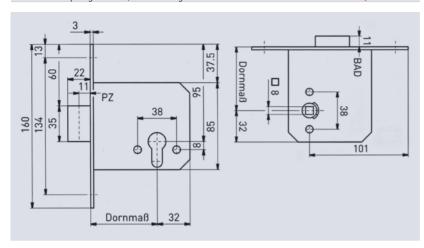




RIEGELSCHLOSS



Lochung	Ausführung	mm	mm	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Stulp abgerundet, silberfarbig	20	55	46637	20,40 ▶	zw4
BAD	Stulp abgerundet, silberfarbig	20	55	88837	22,40 ▶	zw4



Dornmaß 55 mm. Schlosskasten verzinkt, Riegel Stahl verzinkt, Stulp silberfarbig lackiert. Schließart PZ: Zylinderschloss vorgerichtet für Profilzylinder, 2 tourig. Bad: Badezellenschloss, 8 mm Nuss, 1- tourig.





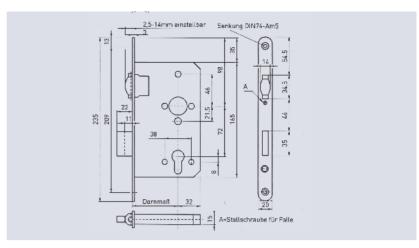
PENDELTÜRSCHLOSS

DMI1 -

Kastenmaße nach DIN 18251. Stulp silberfarbig lackiert. Falle aus Stahl, verzinkt, Rolle aus Messing. Riegel aus Stahl, verzinkt. Rollfalle verstellbar. Schließart PZ: vorgerichtet für Profilzylinder, 2-tourig. Schließblech Nr. S 42.



Lochung	Ausführung	Stulpb	reite mm Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
PZW	Stulp käntig, silberfarbig	20	55	46576	71,60 ▶	zw4



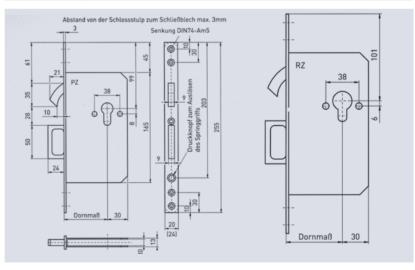
SCHIEBETÜRSCHLOSS



Dornmaß 55mm. Schlosskasten verzinkt. Zirkelriegel, Springgriff und Druckknopf aus Zinkdruckguss, vernickelt. Schließblech Nr. S 37 silberfarbig. Schließarten: BB Buntbartschloss mit einem Schlüssel, PZ: vorgerichtet für Profilzylinder.



Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
PZ	Stulp abgerundet, silberfarbig	20	55	46618	61,75	>	zw4
BB	Stulp abgerundet, nirosta	20	55	46613	69,05	▶	zw4
PZ	Stulp abgerundet, nirosta	20	55	46617	69,05	▶	zw4



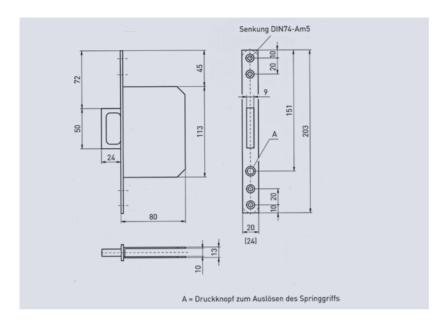


SCHIEBETÜR-SPRINGGRIFF



Ausführung	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
Stulp käntig, silberfarbig	20	46589	28,85 ▶	zw4
Stulp käntig, Edelstahl	20	46590	34,90 ▶	zw4
Stulp abgerundet, silberfarbig	20	46591	28,85 ▶	zw4
Stulp abgerundet, Edelstahl	20	46592	34,90 ▶	zw4

Schlosskasten verzinkt. Springgriff und Druckknopf aus Zinkdruckguss, vernickelt.





SCHIEBETÜRSCHLOSS



Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
BB	Stulp abgerundet, silberfarbig	20	55	46597	34,00	▶	zw4
BB	Stulp abgerundet, Edelstahl	20	55	46599	37,80	>	zw4
PZ	Stulp abgerundet, silberfarbig	20	55	46600	33,95	•	zw4
PZ	Stulp abgerundet, Edelstahl	20	55	46603	37,80	>	zw4

Abstand von der Schlossstulp zum Schl	ließblech max. 3 mm
0 10 10	
3 Senkung DIN74-Am5 —	\
PZ 38.5.5 26.5 39.5 39.5 39.5 39.5 39.5 39.5 39.5 39	BB 38 80 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00

mit Zirkelriegel

Zirkelriegel aus Zinkdruckguss vernickelt. Silberfarbig lackiert. Schließarten: BB Buntbartschloss mit einem Schlüssel. PZ: vorgerichtet für Profilzylinder.



Dornmaß 30



SCHIEBETÜRSCHLOSS

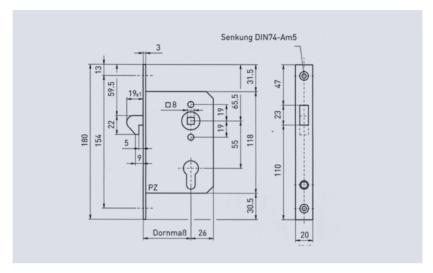
BMH.

mit Hakenfalle

Dornmaß 55 mm. Schlosskasten verzinkt. Schließblech silberfarbig lackiert. Hakenfalle aus Temperguss verzinkt, abschließbar. Nuss 8 mm aus Temperguss. Schließarten: BB Buntbartschloss mit einem Schlüssel. PZ vorgerichtet für Profilzylinder mit Wechsel.



Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
BB	Stulp käntig, silberfarbig	20	55	46607	45,45 ▶	zw4
PZ	Stulp käntig, silberfarbig	20	55	46609	45,45 ▶	zw4
PZ	Stulp käntig, Edelstahl	20	55	46612	54,20 ►	zw4

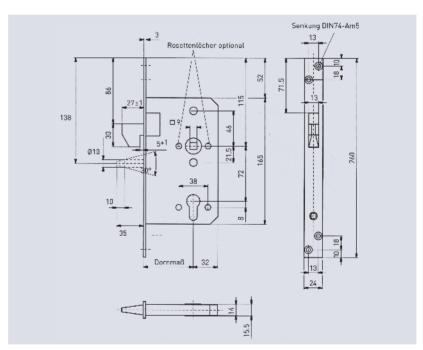


mit Hakenfalle

Dornmaß 70 mm. Stulp Edelstahl. Schlosskasten verzinkt. Hakenfalle aus Temperguss vernickelt, abschließbar. Nuss 9 mm, ohne Schließblech. Schließart PZW: Vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel.



Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Stulp käntig, Edelstahl	24	70	46594	89,90 ►	zw4

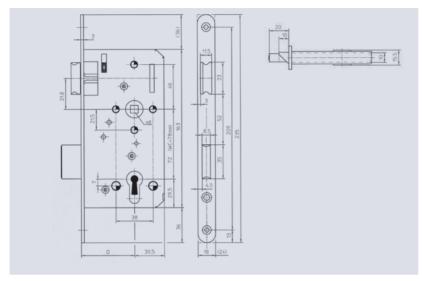




EINSTECKSCHLOSS



Lochung	Riegel	Ausführung	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
BB	2-tourig	Stulp abgerundet	18	44465	24,55 ▶	zw4
PZW	2-tourig	Stulp abgerundet	18	44468	25,00 ▶	zw4
WC	1-tourig	Stulp abgerundet	18	44467	27,10 ▶	zw4



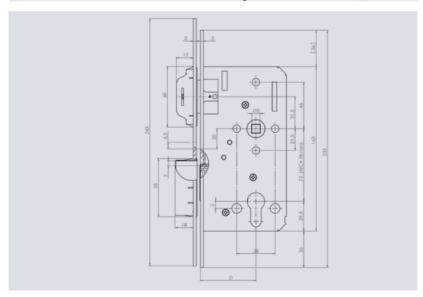
Für Innen- und Abschlusstüren, rechts und links verwendbar. Stulp 18 mm Edelstahl, mit umlegbarer Falle, Falle und Riegel glanzverzinkt, geschlossener, verzinkter Kasten, 8 mm Nuss, Dornmaß 55mm. Entfernung: BB und PZW 72 mm, WC 78 mm.



MAGNETSCHLOSS



Lochung	Entfernung mm	Riegel	ArtNr.	€/St.	RG
ВВ	72	2 - tourig	497541	50,60 ▶	zw4
WC	78	1 - tourig	89841	48,20 ▶	zw4
PZW	72	2 - tourig	89834	60,10 ▶	zw4



Modell 116 1/2, für Falz-und Stumpftüren. DIN links und rechts verwendbar. Bei diesem Schloss ist die Falle bei geöffneter Tür bündig mit dem Schlossstulp. Im geschlossenen Zustand der Tür springt die Falle durch einen Magneten ins Rahmenteil. Somit kann die Falle nicht an das Rahmenprofil anschlagen und es ergibt sich ein geräuschgedämmter und leichtgängiger Schließvorgang. Stulp Nirosta matt gebürstet, Kunststofffalle mit Magnet, Riegel glanzvernickelt, geschlossener, verzinkter Kasten, 8 mm Nuss, Dornmaß 55 mm.



zu MAGNETSCHLOSS

SCHLIESSBLECH



Gerundet, Nirosta matt gebürstet, $200\,x\,20\,mm$.

ArtNr.	€/St.	RG
89842	18,35 ▶	zw4

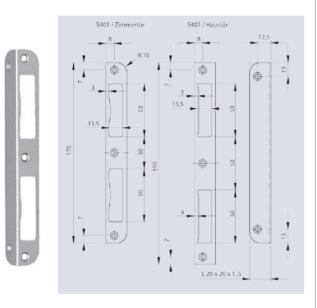


WINKELSCHLIESSBLECH S 401

G-U BKS

Für Zimmertürschloss nach DIN 18251, geeignet für leichte Beanspruchungen. Abgerundete Form für Zimmertüren. DIN links und rechts verwendbar.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	Stahl nickel-silber	81968	1,10 ▶	zw4
DIN links/rechts	Nirosta	51023	7,30 ▶	zw4



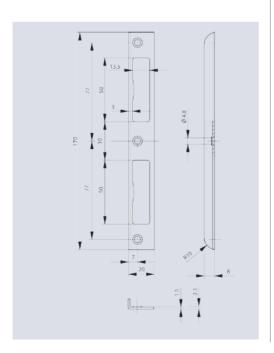
WINKELSCHLIESSBLECH S 411



Für Zimmertürschlösser nach DIN 18251, mit Unterfütterung aus Kunststoff für eintourige Schlösser, DIN links und rechts verwendbar, für Schlösser 0215/0415/0515.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	Stahl nickel-silber	81967	1,60 ▶	zw4
DIN links/rechts	Nirosta	51024	7,80 ▶	zw4



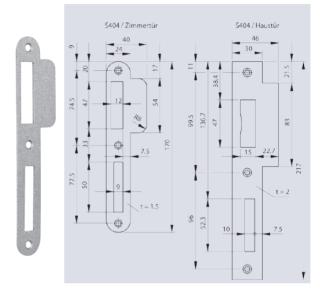


LAPPENSCHLIESSBLECH S 404

GU BKS

Edelstahl. Verwendbar für Schlösser 0215/0415/0515.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	abgerundet	50999	17,65 ▶	zw4
DIN rechts	abgerundet	51019	16,25 ▶	zw4
DIN links	käntig	50998	20,35 >	zw4
DIN rechts	käntig	51011	19,60 ▶	zw4



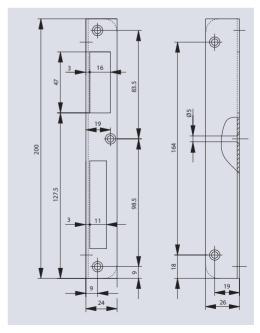
WINKELSCHLIESSBLECH B 9000



Für Haustüren. Silberfarbig, Größe 200 x 24 x 26 mm. Verwendbar für Schlösser 0024.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	abgerundet	47212	2,50 ▶	zw4
DIN rechts	abgerundet	47215	2,50 ▶	zw4
DIN links	käntig	47201	2,50 ▶	zw4
DIN rechts	käntig	47211	2,50 ▶	zw4



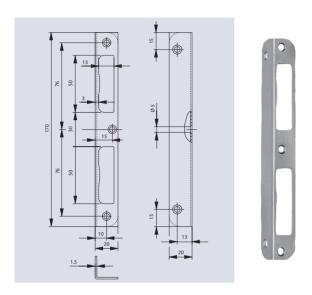


WINKELSCHLIESSBLECH B 9000



DIN links und rechts verwendbar, geeignet für normale Beanspruchung, abgerundet.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	87672	9.45 ▶	zw4

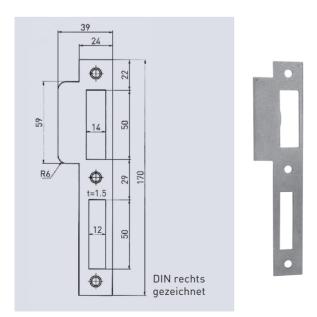


LAPPENSCHLIESSBLECH



Käntig, Nr. S 06 für Zimmertüren.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	silberfarbig lackiert	46622	3,50 ▶	zw4
DIN rechts	silberfarbig lackiert	46630	3,50 ▶	zw4
DIN links	nirosta	46624	8,05 ▶	zw4
DIN rechts	nirosta	46632	8,05 ▶	zw4

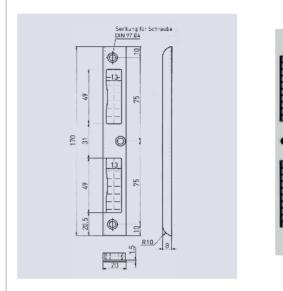


ZIMMERTÜRSCHLIESSBLECH



Rund, Nr. S 03, mit Kunststoffunterfütterung.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	silberfarbig lackiert	46792	1,45 ▶	zw4
DIN links/rechts	weiß lackiert	46791	1,45 ▶	zw4
DIN links/rechts	nirosta	46797	8,05 ▶	zw4
DIN links/rechts	Messing	46809	10,60 ▶	zw4

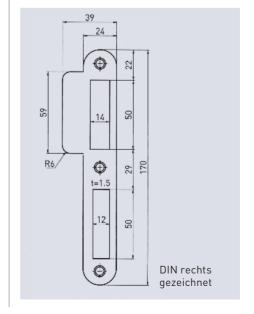


LAPPENSCHLIESSBLECH



Rund, Nr. S 07. Lappen käntig für Zimmertüren.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	silberfarbig lackiert	46625	3,50 ▶	zw4
DIN rechts	silberfarbig lackiert	46635	3,50 ▶	zw4
DIN links	nirosta	46628	8,05 ▶	zw4
DIN rechts	nirosta	46636	8,05 ▶	zw4







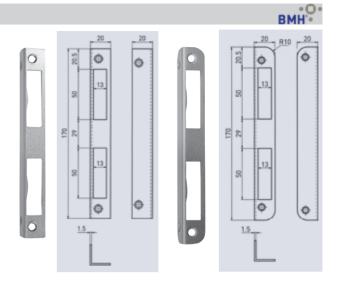
WINKELSCHIESSBLECH

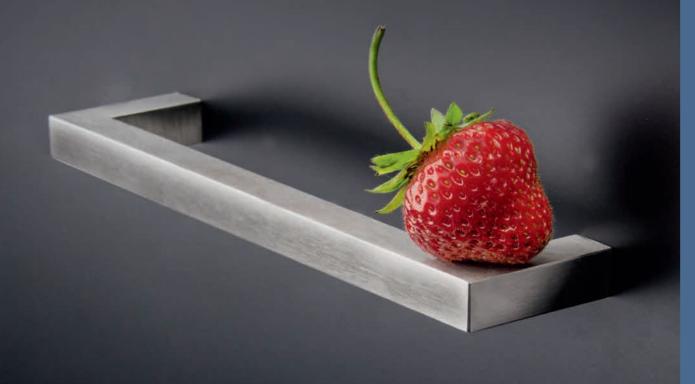
Schließblech **käntig**, Nr. S 08 für Zimmertüren.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	silberfarbig lackiert	46786	1,20 ▶	zw4
DIN links/rechts	nirosta	46798	8,05 ▶	zw4

Schließblech **abgerundet**, Nr. S 09 für Zimmertüren.

Anschlag	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	silberfarbig lackiert	46804	1,20 ▶	zw4
DIN links/rechts	nirosta	44808	8.05 ▶	7W4





ZWpro.de

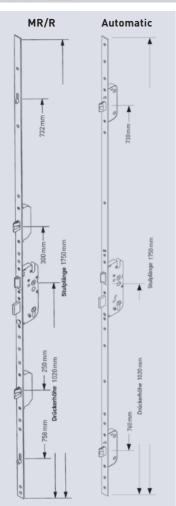


FÜR DEN PRO IN DIR









MEHRFACHVERRIEGELUNG

In Kombination mit z.B. Massivriegel (MR/R) wird ein zusätzlich verbesserter Einbruchschutz realisiert. Schlosskasten allseitig geschlossen geprüft nach DIN 18251 Klasse 3/4. Durchgangsbohrungen für Rosetten mit Späneschutz. Falle umstellbar von DIN LS auf DIN RS. Schlossriegel 2-tourig (= 20 mm Riegelausschluss). PZ gelocht, Stulp flach, ferGUard*silber.

Stulpbreite mm	Entfernung mm	Vierkantnuss	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
Secury MR/R						
20 käntig	92	10	55	176203	85,25 ▶	zw4
20 käntig	92	10	65	176202	85,25 ▶	zw4
20 käntig	92	10	80	176204	98,20 ▶	zw4
Secury Automati	ic					
16 Stulp käntig	72	8	55	176207	121,00 ▶	zw4
16 Stulp käntig	72	8	65	176208	121,00 ►	zw4
20 Stulp käntig	72	8	55	176209	121,00 ▶	zw4
20 abgerundet	72	8	65	176210	121,00 ►	zw4
20 abgerundet	92	10	55	176206	145,90 ▶	zw4
20 abgerundet	92	10	65	176205	145,90 ▶	zw4







A-ÖFFNER



für Automatikschloss

Besteht aus: Automatik-Öffner, Kabelbeutel (Anschlusskabel und Stecker), Beutel Reiter (Reiter und Gewindefurchschraube), Anleitung.

ArtNr.	€/St.		RG
371382	173,65	•	zw4



MEHRFACHVERRIEGELUNG



MR4

MR2



Mehrfachverriegelung, für einbruchhemmende Türen nach WK 2 oder 3 geeignet (je nach Bauart des Elements). Mit Massivriegel (MR) aus Zinkdruckguss mit gehärteter, durchsägesicherer Stahleinlage als zusätzliche obere und untere Verriegelung [MR2 = 2 zusätzliche Riegel, MR4 = 4 zusätzliche Riegel, DR = 2 Doppelriegel]. Schlosskasten allseitig geschlossen geprüft nach DIN 18251 Klasse 3/4. Durchgangsbohrungen für Rosetten mit Späneschutz. Falle umstellbar von DIN LS auf DINRS. Schlossriegel 2-tourig (= 20 mm Riegelausschluss). PZ gelocht, Stulp flach, ferGUard*silber.

Stulpbreite mm	Entfernung mm	Vierkantnuss	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
Secury MR2						
20 abgerundet	72	8	55	176194	75,20 ▶	zw4
20 käntig	92	10	55	176195	75,50 ▶	zw4
16 käntig	92	10	65	176196	75,50 ▶	zw4
20 abgerundet	92	10	65	176197	75,50 ►	zw4
Secury MR4						
20 käntig	92	10	65	176199	158,00 ▶	zw4
Secury DR						
20 abgerundet	92	10	65	176201	169,00 ►	zw4

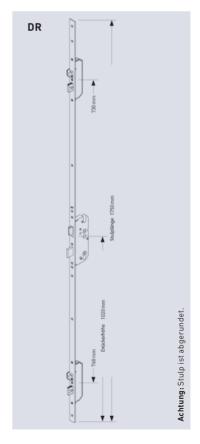


ANSATZSTULP

zu GU BKS Mehrfachverriegelung

Zur Stulpverlängerung oben und unten auf 2285 mm. Stulpenden käntig für 16 oder 20 mm. Oberfläche silber.

Ausführung	Stulpenbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
oben 405 mm	16	578686	8,50 ▶	zw04
oben 405 mm	20	578685	8,50 ▶	zw04
unten 130 mm	16	578688	6,05 ▶	zw04
unten 130 mm	20	578687	6,05 ▶	zw04





SICHERHEITS-WINKELSCHLIESSBLECH Secury







Für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und Türverschlüsse mit 20 mm Stulp nach ENV 1627. ferGUard*silber. Mit Standard-Riegeldurchbrüchen. Keine Verwendung von Türöffnern möglich. Nutlage Maß y = 10 mm.

Anschlag	Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	250 x 25 x 33	35044	9,55 ▶	zw4
DIN rechts	250x25x33	35045	9,55 ▶	zw4



für E-Öffner

Für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und Türverschlüsse mit 20 mm Stulp. Vorgerichtet für elektrischen Türöffner. Mit Standard-Riegeldurchbrüchen. Nutlage Maß y = 10 mm.

Anschlag	Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
Silber				
DIN links	250x25x33	33517	10,90 ▶	zw4
DIN rechts	250 x 25 x 33	33518	10,90 ▶	zw4
Edelstahl				
DIN links	250 x 25 x 33	33909	40,15 ▶	zw4
DIN rechts	250x25x33	33910	40,15 ▶	zw4



Für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und Türverschlüsse mit 20 mm Stulp nach ENV 1627. ferGUard*silber. Mit 2 mm vergrößertem Riegeldurchbruch. Vorgerichtet für elektrische Türöffner. Nutlage Maß y = 10 mm.

Anschlag	Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	250 x 25 x 33	407412	13,20 ▶	zw4
DIN rechts	250 x 25 x 33	407411	13,20 ▶	zw4



Mit Austauschstück, für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und Türverschlüsse mit 20 mm Stulp. Vorgerichtet für den nachträglichen Einbau eines elektrischen Türöffners. Mit Austauschstück. ferGUard*silber. Mit Standard-Riegeldurchbrüchen, Nutlage Maß y = 10 mm.

Anschlag	Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	250 x 25 x 33	33800	20,15 ▶	zw4
DIN rechts	250 x 25 x 33	33806	18,15 ▶	zw4



Für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und Türverschlüsse mit 16 mm Stulp. ferGUard*silber. Mit Standard-Riegeldurchbrüchen. Radius 10. Mit Austauschstück für nachträglichen Einbau eines elektrischen Türöffners. Nutlage Maß y = 9 mm.

Anschlag	Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	250x22,5x32	407769	45,00 ▶	zw4
DIN rechts	250 x 22 5 x 32	407771	43.35 ▶	7W4



Mit geringer Ansichtsbreite, für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und Türverschlüsse mit 20mm Stulp, mit Austauschstück. ferGUard*silber. Nutlage Maß y = 10 mm.

Anschlag	Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	250 x 25 x 16,5	33562	25,55 ▶	zw4
DIN rechts	250 x 25 x 16,5	33563	25,55 ▶	zw4



Für Türen aus Holz, Falzluft 4mm, für Türverschlüsse mit 20 mm Stulp. ferGUard*silber. Nutlage Maß y = 10 mm.

Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
300x200x20	35010	10.75 ▶	zw4

WINKELSCHLIESSPLATTE

G-U BKS

Secury

Zum Einfräsen, für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und Türverschlüsse mit 20 mm Stulp. ferGUard*silber. Nutlage Maß y = 10 mm.

Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.		RG
100 x 25 x 16,5	407760	5,05	•	zw4
100x25x33	407752	5,05	•	zw4



FANGPLATTE

Sperrbügel mit geringer Ansichtsbreite, für

Holztüren mit 4 mm Falzluft, für Türverschlüsse mit 20 mm Stulp. ferGUard*silber. Nutlage Maß y = 10 mm.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	33079	42,70 ▶	zw4
DIN rechts	33080	42,70 ▶	zw4



ZUSATZTEILE BANDSICHERUNG



Secury

Zusatzteile Bandsicher	ung. 🕍		7	
Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
Schließkeil ferGUard*silber	37443	4,95	•	zw4
Einbohrzapfen ferGUard*silber	36283	5,65	•	zw4



SCHLIESSGEHÄUSE Secury

Für Automatic und Massivriegel, Falzluft 4mm, Stulpbreite 20mm, ferGUard*silber. Nutlage Maß y = 10 mm.

St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
<u>40</u>	33050	2.85 ▶	7\/\/



Für Doppelriegel, Türen aus Holz, Falzluft 4mm, Türverschlüsse 20mm, Stulp Nutlage Maß y = 10 mm. Schließplatte, Schließplattenautomatik und Doppelriegel DM zum Einfräsen, verstellbar +/-1 mm, ferGUard*silber.

St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
1	51273	32 35 ▶	7\/\/4



Für Automatic- und Massivriegel, Türen aus Holz mit 4 mm Falzluft und Türverschlüsse mit 20 mm Stulp. Ohne Abdeckgehäuse, zum Einfräsen. Andruck einstellbar +/-1 mm. ferGUard*silber. Nutlage Maß y = 10 mm.

St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
40	33051	8,85 ▶	zw4



SCHLIESSPLATTE

Secury

Für Rollzapfen, zum Einfräsen, für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und für Türverschlüsse mit 20 mm Stulp. ferGUard*silber. Nutlage Maß $y = 10 \, \text{mm}$.

St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
40	33086	1,55 ▶	zw4



Secury

Für Automatic-Fallenriegel und Massivriegel, für Türen aus Holz mit Eurofalz 18x8mm und Türverschlüsse mit 16 mm Stulp. Mit Endstücken 2x8mm. Zum Einfräsen. Andruck wählbar +/-1 mm. **ferGUard*silber.** Nutlage Maß y = 9 mm.

Abmessung LxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
120 x 18 x 6/6	33081	11,70 ▶	zw4



Secury R

Für Türen aus Holz mit 4mm Falzluft und Türverschlüsse mit 16 mm Stulp. Für Rollzapfen, zum Einfräsen. ferGUard*silber. Nutlage Maß y = 9 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
50296	1,35 ▶	zw4



STULP-GARNITUR

KFV The Protection Company

Ein Stulp-Oberteil mit Bolzenschloss, ein Stulp-Unterteil mit Bolzenschloss und ein Stulp-Mittelteil, Nirosta matt gebürstet.

Ausführung S	tulp mm Entfernung mm	ArtNr.	€/St.	RG
16	72	106912	88,60 ▶	zw4
20	72	106913	88,60 ►	zw4
16	92	106910	88,60 ►	zw4
20	92	106911	88.60 ▶	zw4



Ideal für Reparaturen

HAUPTSCHLOSS-SET

KFV

The Protect Company

Mehrfachverriegelung

Reparaturset

für KFV-Mehrfachverriegelung. Beinhaltet

- 1 Hauptschloss mit Softlock-Falle,
- 1 abgesetzte Softlock-Falle,
- 1 Reduzierhülse 10 auf 8 mm Vierkant,
- 3 Befestigungsschrauben,
- Nieten

(alternative Befestigungsmöglichkeit).



D	ornmaß mm	Entfernung	mm	Vierkantnuss	ArtNr.	€/St.		RG
5	5	72		10	106908	129,40	•	zw4
6	5	92		10	106909	124,00	•	zw4



Teaming up for security since 1840



CES Schließsystem DU

mit doppelt hinterschnittenem Profil



- kopiersicherer Neusilberschlüssel
- zusätzliche Sperrebenen
- Patentschutz bis 2031
- 48 h Lieferservice









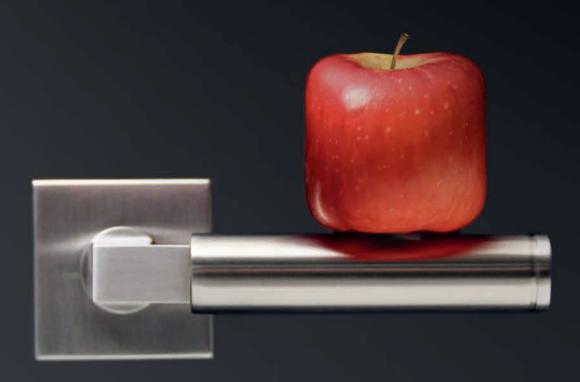




Horizontale Profilkontrollstifte



ZWpro.de



KLARE GEOMETRISCHE FORMEN INSPIRIERT VON DER NATUR

ZWPRO™

FÜR DEN PRO IN DIR

ELEKTRO-TÜRÖFFNER

ASSA ABLOY

effeff

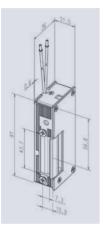
12 EFKAB

In Arbeitsstromausführung in verstellund fixierbarer Ausführung. Wassergeschützt, mit Anschlusskabel anstelle von Anschlussklemmen.

Mit mechanischer Entriegelung. Während der Betätigung offen. Nennspannung: 6-12V AC/DC. Ohne Schließblech. (AMF Schließblech geeignet).

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
links	43970	80,55 ►	zw4
rechts	43971	80,55 ►	zw4





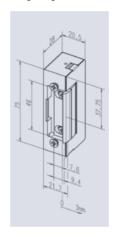
17/17E/17EY

Mit verstellbarer Falle und Arbeitsstrom, Spannung 6 – 12V AC/DC. Universal, DIN links und rechts verwendbar. Ohne Schließblech, für alle gängigen Schließbleche geeignet. Während der Betätigung offen.

Тур	Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
17	-	34465	51,50	•	zw4
17E*	-	34466	37,25	٠	zw4
17EY*	verstärkter Fallen- felder	400208	61,35	•	zw4

^{*}mit mechanischer Entriegelung





19E

Schmale Bauform. Verstellbare Falle und mechanische Entriegelung. Arbeitsstrom. Spannung 6 – 12 V AC/ DC. Ohne Schließblech. Während der Betätigung offen. Ohne Schließblech.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
links	38499	65,85	► zw4
rechts	32918	65,85	▶ zw4



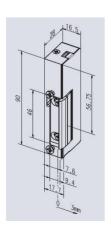


19E.210

Schmale Bauform und verstellbare Falle. Mechanische Entriegelung. Arbeitsstrom. Spannung 6 – 12 V AC/DC. Ohne Schließblech und Abdeckung der Profilausfräsung. Mit mechanischer Entriegelung. Während der Betätigung offen. Ohne Schließblech.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
links	49234	70,80 ►	zw4
rechts	49233	70,80 ▶	zw4





22 EFKAB

In Arbeitsstromausführung mit Arretierungsfunktion, sowie in verstell- und fixierbarer Ausführung. Wassergeschützt, mit Anschlusskabel anstelle von Anschlussklemmen. Mit mechanischer Entriegelung. Nennspannung: 6 – 12 V AC/DC. Ohne Schließblech. (AMF Schließblech geeignet). Einmal-offen-Funktion.

Anschlag	ArtNr.	€/St.		RG
links	35714	104,10	•	zw4
rechts	35746	104,10	•	zw4



24EFF

Mit verstellbarer Falle, mechanischer Entriegelung und Arbeitsstrom. Arretierung, Spannung 6 – 12 V AC/DC. Ohne Winkelschließblech. Einmaloffen-Funktion

Anschlag	ArtNr.	€/St.		RG
links	35705	71,85	•	zw4
rechts	35704	71.85	▶	zw4



Türöffner

•

ELEKTRO-TÜRÖFFNER

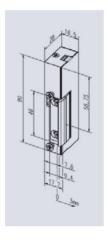
ASSA ABLOY

27/27E

Mit verstellbarer Falle und Arbeitsstrom. Universal, DIN links und rechts verwendbar. Ohne Schließblech, für alle gängigen Schließbleche geeignet. Arretierung, Spannung 6–12V AC/DC. Einmal-offen-Funktion.

Тур	ArtNr.	€/St.		RG
27	34467	58,80	•	zw4
mechanische B	Entriegelung			
27E	34468	67,30	•	zw4



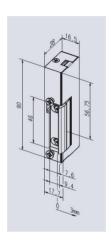


29E

Mit verstellbarer Falle und mechanischer Entriegelung, Arbeitsstrom und Arretierung. Spannung 6–12 V AC/DC. Universal, DIN links und rechts verwendbar. Ohne Schließblech. Einmal-offen-Funktion.

ArtNr.	€/St.	RG
32919	74,25 ▶	zw4



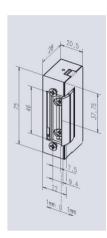


118E

Mit verstellbarer Radiusfalle und mechanischer Entriegelung, Arbeitsstrom. Universal, DIN links und rechts verwendbar. Spannung 6–12V AC/DC. Ohne Schließblech, für alle gängigen Schließbleche geeignet. Während der Betätigung offen.

ArtNr.	€/St.	RG
31646	60,90 ▶	zw4





effeff

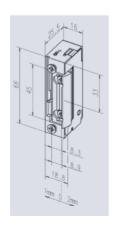
ASSA ABLOY

118E

Mit verstellbarer Radiusfalle. Schmale Bauform. Anschluss klemm-/steckbar. Mechanische Entriegelung. Arbeitsstrom. Spannung 10–24V AC/DC. Universal, DIN links und rechts verwendbar. Ohne Schließblech, für alle gängigen Schließbleche geeignet. Während der Betätigung offen.

ArtNr.	€/St.	RG
58639	53,00 ▶	zw4





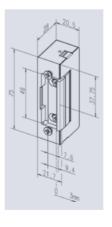
AUSTAUSCHSTÜCK

1410 F

Mit verstellbarer Falle. Universal, DIN links und rechts verwendbar. Ohne Schließblech. Nicht bestrombar. Mechanische Entriegelung.

ArtNr.	€/St.	RG
38471	37,20 ▶	zw4



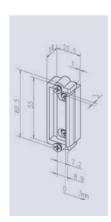


410

Mit verstellbarer Falle. Universal, DIN links und rechts verwendbar. Ohne Schließblech.

ArtNr.	€/St.	RG
31977	6,15 ▶	zw4





KEGELKONTAKT

ASSA ABLOY

verstellbar

In sehr robuster Metallausführung, mit gelagerter Stahlkugel und Schraubgewinde zur flexiblen Einstellung auf verschiedene Türgeometrien sowie mit Wechselkontakt.

Ansprechweg ca. 1 mm, Schaltspannung 25V, Schaltstrom max. 1A, Schaltzyklen 1 Mio., Verstellweg 13 mm. Mit Anschlussklemme, eckiger Stulp.

ArtNr.	€/St.	RG
48196	66,25 ▶	zw4



ELEKTRO-TÜRÖFFNER

BB-917/BB-927



Türöffner 6 – 12 V L/R. Mit mechanischer Entriegelung. DIN links/rechts verwendbar.

ArtNr.	Тур	€/St.		RG
Öffnet r	nur während der	Betätigung		
131816	BB-917	35,05	•	zw4
Mit einr	nal-offen Funkti	on		
131817	BB-927	56,40	•	zw4



TÜRÖFFNER



BB-918

Symmetrischer Türöffner, radial öffnend, mit mechanischer Entriegelung, 16 mm Breite, mit Fallenverstellung +2/–1 mm, 10–24 VDC. DIN links/rechts verwendbar.

ArtNr.	€/St.	RG
140152	53,55 ▶	zw4



WINKELSCHLIESSBLECH

<u></u>effeff

ASSA ABLOY

324

Mit Riegelausschnitt.

Maße: 250 x 25 x 32 mm mit Radius R10. Rund. Oberfläche aus Edelstahl.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
links	33385	19,00 ▶	zw4
rechts	33386	19.00 ▶	7W4



Vier Befestigungsbohrungen. Maße: 250x25x32mm. **Käntig.**

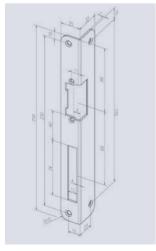
Anschlag	ArtNr.	€/St.		RG
Dukatengold				
links	33582	6,25	>	zw4
rechts	33583	6,25	•	zw4
Edelstahl				
links	39460	19,00	•	zw4
rechts	39461	19,00	•	zw4



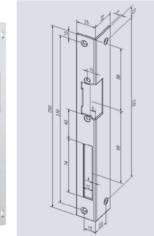
Vier Befestigungsbohrungen. Maße: 250x25x32mm. **Rund, Dukatengold.**

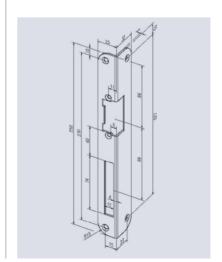
Anschlag	ArtNr.	€/St.		RG
links	35861	5,50	•	zw4
rechts	35856	5,50	•	zw4











Baubesci

Türöffner



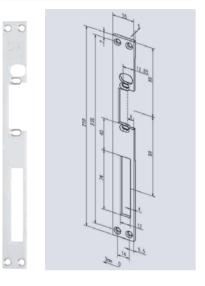
FLACHSCHLIESSBLECH

ASSA ABLOY

05035

Mit Fixierrillen und Riegelausschnitt sowie vier Befestigungsbohrungen. Maße: 250x25mm. Vorgerichtet für mechanische Entriegelung. Käntig. Edelstahl.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
links	34771	14,30 ▶	zw4
rechts	34782	14,30 ▶	zw4



31835

Anschlag

links

Mit Fixierrillen und Riegelausschnitt. Maße: 250x25mm. Käntig. Edelstahl.

Art.-Nr.

35044

€/St.

18.95

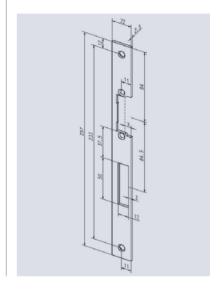
RG

UIIKS	33040	10,73	
rechts	37353	18,95 ▶	zw4
	24	7	
772	177	66	
	4.52	_	

34340

Mit Riegelausschnitt und zwei Befestigungsbohrungen. Maße: 257 x 22 mm. Käntig. Verzinkt, geschliffen.

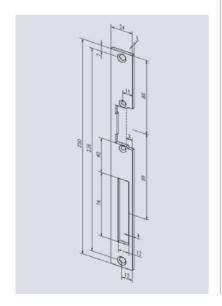
ArtNr.	€/St.	RG
36056	5,95 ▶	zw4



33840

Mit Riegelausschnitt und zwei Befestigungsbohrungen. Maße 257 x 24 mm. Käntig. Verzinkt geschliffen.

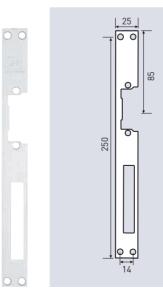
ArtNr.	€/St.	RG	
49235	6.10 ▶	zw4	



021

Mit Riegelausschnitt. Länge 250 mm. Vier Befestigungsbohrungen. Käntig. Verzinkt.

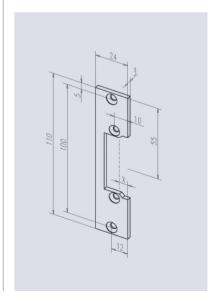
ArtNr.	Ausführung	€/St.		RG
35052	Edelstahl	8,75	•	zw4
33593	verzinkt	6,10	•	zw4



106

Ohne Riegelausschnitt. Länge 110 mm. Zwei Befestigungsbohrungen. Käntig. Verzinkt, geschliffen.

ArtNr.	€/St.	RG
33869	5,15 ▶	zw4





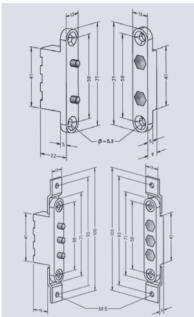
STROMÜBERTRAGER

ASSA ABLOY

Spannung 24 Volt.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
2-polig	35715	30,75 ▶	zw4
3-polia	35717	52.15 ▶	zw4





RIEGELSCHLOSSKONTAKT

Typ 878

■ effeffASSA ABLOY

Mit Anschlusskabel. **Länge** 4 m, 3-adrig.

ArtNr.	€/St.	RG
34010	63,10 ▶	zw4
	3/\	
	3	
	9 6	

Typ 875

Ohne Schließblech, mit Anschlusskabel. **Länge** 4 m.



EINSTECK-FALLENSCHLOSS

effeff

ASSA ABLOY

RG

zw4

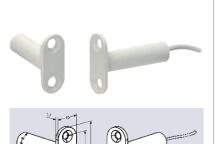
€/St.

21,30 ▶



Einstellbar, $110 \times 24 \, \text{mm}$, Stulp eckig.

ArtNr.	€/St.	RG
87465	54,65 ▶	zw4



0

RUNDREEDKONTAKT

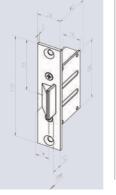
Schließer mit Anschlusskabel.

Rundreedkontakt 10370-6.

Länge 6 m. Art.-Nr.

409818



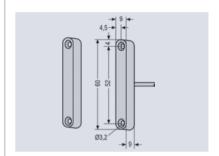


FLACHREEDKONTAKT Seffeff ASSA ABLOY

10360

Flachreedkontakt 10360-6. Schließer mit Anschlusskabel. **Länge** 6 m.







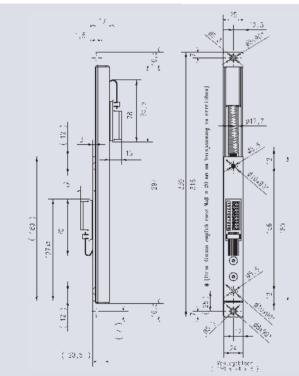
KABELÜBERGANG Klemm-/steckbar

effeff ASSA ABLOY

Verdecktes, kurzes Einbausystem für Holz-, Metall- und Kunststoffprofile. Einfache Trennung von Türflügel und Zarge. Verschleiß durch Scheuerstellen im Kabel sind ausgeschlossen.



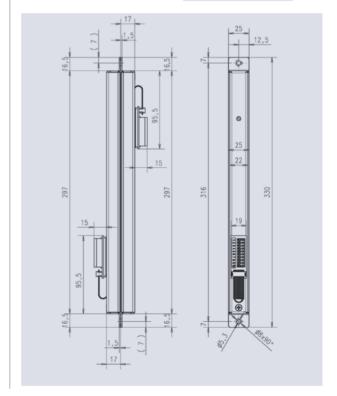
ArtNr.	€/St.		RG
58638	74.85	•	zw4



Zur unmittelbaren Stromübertragung vom Türrahmen zum Türblatt. Nicht rostender, flexibler Metallschlauch. Befestigungskappen zur Montage an Türrahmen und Türblatt Für Holz-, Metall- und Kunststoffprofile.



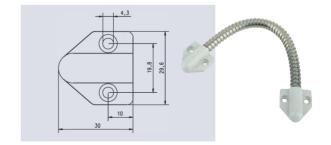
ArtNr.			RG
131082	80,15	•	zw4



KABELÜBERGANG

Für offene Montage. Messing vernickelt.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Länge 18 cm	35724	18,25 ▶	zw4
Länge 30 cm	34503	22.85	zw4

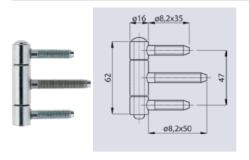


 [▷] Lieferzeit im Regelfall 1 – 2 Wochen
 ○ Lieferzeit auf Anfrage



ANUBA

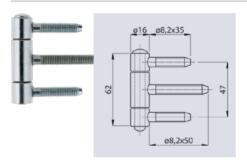
INNENTÜRBAND HERKULA für Rahmen



Zweidimensional einstellbares Einbohrband mit SM-Lager (Selbstschmierendes Sintermetalllager sorgt sowohl in horizontaler als auch in axialer Richtung für optimale Laufeigenschaften).

Rahmenbolzen Ø 8,2 x 35 mm, Flügelbolzen Ø 8,2 x 50 mm.

Material	Bandrolle Ø mm	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	16	90 - bei 2 Bd.	30479	8,10 ▶	zw4
Stahl vernickelt	16	90 - bei 2 Bd.	37954	10,10 ▶	zw4



für Rahmen

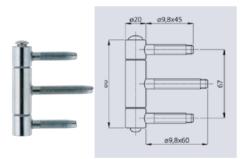
Zweidimensional einstellbares Einbohrband mit GL-Lager (Gleitlager, wartungsfreies Kunststofflager).

Rahmenbolzen Ø 8,2x35mm, Flügelbolzen-Ø 8,2x50mm.

Material	Bandrolle Ø mm	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	16	60 - bei 2 Bd.	30209	5,29 ▶	zw4
Stahl vernickelt	16	60 - bei 2 Bd.	30210	5,89 ▶	zw4

ANUBA

HAUSTÜRBAND HERKULA

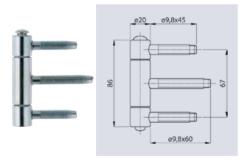


für Rahmen

Zweidimensional einstellbares Haustür-Einbohrband mit SM-Lager (Selbstschmierendes Sintermetalllager sorgt sowohl in horizontaler als auch in axialer Richtung für optimale Laufeigenschaften).

Rahmenbolzen Ø 9,8 x 45 mm, Flügelbolzen Ø 9,8 x 60 mm.

Material	Bandrolle Ø mm	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	20	120 - bei 2 Bd.	46725	7,32 ▶	zw4
Stahl vernickelt	20	120 - bei 2 Bd.	37956	11,34 ▶	zw4
mit Aushängesicherung	1				
Stahl weiß verzinkt	20	120 - bei 2 Bd.	37927	11,61 ▶	zw4
Stahl vernickelt	20	120 - bei 2 Bd.	37937	14,12 ▶	zw4

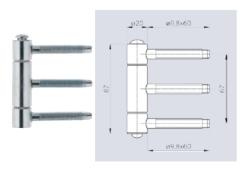


für Rahmen

Zweidimensional einstellbares Haustür-Einbohrband mit GL-Lager (Gleitlager, wartungsfreies Kunststofflager).

Rahmenbolzen Ø 9,8x45 mm, Flügelbolzen Ø 9,8x60 mm.

Material	Bandrolle Ø mm	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	20	90 - bei 2 Bd.	30215	5,51 ▶	zw4
Stahl gelb verzinkt	20	90 - bei 2 Bd.	30193	5,97 ▶	zw4



für Futter/Rahmen

Zweidimensional einstellbares Haustür-Einbohrband mit SM-Lager (Selbstschmierendes Sintermetalllager sorgt sowohl in horizontaler als auch in axialer Richtung für optimale Laufeigenschaften).

Rahmenbolzen Ø 9,8 x 60 mm, Flügelbolzen Ø 9,8 x 60 mm.

Material	Bandrolle Ø mm	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	20	120 - bei 2 Bd.	46788	7,32 ▶	zw4
Stahl vernickelt	20	120 - bei 2 Bd.	87611	11,34 ▶	zw4
Edelstahl	20	120 - bei 2 Bd.	59080	40,26 ▶	zw4
mit Aushängesicheru	ng				
Stahl weiß verzinkt	20	120 - bei 2 Bd.	87613	11,61 ▶	zw4
Stahl vernickelt	20	120 - bei 2 Bd.	87614	14,12 ▶	zw4



ANUBA

ANUBA

ANUBA

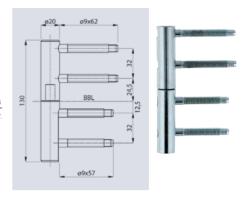
HAUSTÜRBAND TRIPLEX

für Rahmen

Dreidimensional einstellbares Einbohrband für Balkon-, Wohnungs- und Eingangstüren mit SM-Lager (Selbstschmierendes Sintermetalllager sorgt sowohl in horizontaler als auch in axialer Richtung für optimale Laufeigenschaften). Mit Gewindekupplung.

Rahmenbolzen Ø 9x57 mm, Flügelbolzen Ø 9x62 mm.

Material	Bandrolle Ø mm	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	20	120 - bei 2 Bd	ፈበ1ፈበበ	29 84 ▶	7W4



OPTIONALES ZUBEHÖR ZU TRIPLEX

BOHRLEHRENKLOTZ TRIPLEX BOL-TR220

Bohrlehre aus Buchenholz mit eingesetzten gehärteten Bohrhülsen

ArtNr.	€/St.	RG
37331	65,07 ▶	zw4



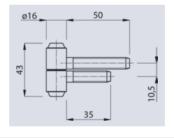
EINBOHRBAND FORTA

F0216-RA

Zweidimensional einstellbares Einbohrband.

Rahmenbolzen Ø8,2x35mm, Flügelbolzen Ø8,2x50mm.

Material	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	30 - bei 2 Bd.	30204	2,13 ▶	zw4
Stahl vernickelt	30 - bei 2 Bd.	30206	5.27 ▶	zw4



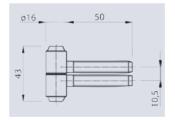


F0216-FR

Zweidimensional einstellbares Einbohrband.

Rahmenbolzen Ø 8,2 x 50 mm, Flügelbolzen Ø 8,2 x 50 mm.

Material	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	30 - bei 2 Bd.	30203	2,13 ▶	zw4





ANUBA

TÜRBAND ANUBA

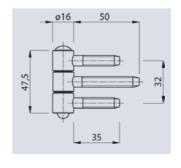
AN316GL-RA

Zweidimensional einstellbares Einbohrband.

Rahmenbolzen Ø 8,2 x 35 mm, Flügelbolzen Ø 8,2 x 50 mm.

Material	Tragkraft kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl weiß verzinkt	45 - bei 2 Bd.	41554	7,72 ▶	zw4

Türbänder







FLÜGELTEIL VARIANT



V 0020

Für gefälzte Türen. Rollenlänge 39,5 mm, Rollen-Ø15 mm, Belastungswert 40 kg.*

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	30407	0,55 ▶	zw4
Edelstahl matt gehürstet	86754	7.20 ▶	7W4



V 0030

Für gefälzte Türen. Rollenlänge 38,5 mm, Rollen-Ø 15 mm, Lappenlänge 77 mm, Belastungswert 60 kg.*

Material	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	DIN links	30395	2,70 ▶	zw4
Stahl vernickelt	DIN rechts	31663	2,70 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	DIN links	86701	18,60 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	DIN rechts	86704	18,60 ▶	zw4



V 0080

Für ungefälzte Türen. Rollenlänge 35 mm, Rollen-Ø 15 mm, Lappenlänge 70 mm, Belastungswert 40 kg.*

Material	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	DIN links	31543	3,75 ▶	zw4
Stahl vernickelt	DIN rechts	30460	3,75 ▶	zw4

* Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel (1 x 2 m), nur in Kombination mit den aufgeführten Rahmenteilen.

SIMONSWERK

RAHMENTEIL VARIANT



V 3200 WF

Mit Schlaggewinde, für gefälzte und ungefälzte Türen an Holzblockzargen und Blendrahmen. Bandlänge 40 mm, Rollen-Ø 15 mm, Stift-Ø 10 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	39933	2,65 ▶	zw4
Stahl verzinkt	39932	2,90 ▷	zw4



Für gefälzte und ungefälzte Türen an Holzzargen. Bandlänge 40 mm, Rollen-Ø 15 mm, Stift-Ø 10 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

V 3400 WF

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	86682	1,25 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	30412	11,20 ▶	zw4

V 3400 WF HV stop

Mit 4mm Höhenverstellung und Bremsfunktion gegen Zu- bzw. Auflaufen der Tür.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	126587	11.95 ▶	zw4

944 Türbänder



RAHMENTEIL VARIANT

Für gefälzte und ungefälzte Türen an Stahlzargen. Bandlänge 40 mm, Rollen-Ø 15 mm, Stift-Ø 10 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

V 8100 WF

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	38900	1,30 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	86691	12,00 ▶	zw4



V 8100 WF HV stop

Mit 4mm Höhenverstellung und Bremsfunktion gegen Zu- bzw. Auflaufen der Tür.

Material	St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	20	131799	12,15 ▶	zw4

V 8100 WF U

Rahmenteil zum Nachrüsten für gefälzte und ungefälzte Türen an Stahlzargen, mit wartungsfreiem Gleitlager. Bandlänge 40 mm, Rollen-Ø15 mm,-Stift-Ø 10 mm

Material	St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	20	329795	3.20 ▶	zw4



zu V-SERIE

Nr. 4

Zierhülse Nr. 4, aus Aluminium. Farbe RAL 9006, weiß aluminium. Passend für 2-teilige Bänder der V-Serie.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium	31620	3,45 ▶	zw4



zu **V-BÄNDER**

FITSCHENRINGE

Paket à 100 Stück. Aus Eisen.

Ausführung	Größe mm	St./VE	ArtNr. €	/100 St.	RG
vermessingt	8 x 12	100	30186	11,83	► zw4
vermessingt	9 x 13	100	39530	12,74	► zw4
verzinkt	9 x 13	100	39539	12,74	► zw4
vermessingt	10 x 15	100	39531	15,34	► zw4
verzinkt	10 x 15	100	39540	15,34	► zw4
vermessingt	11 x 16	100	39532	16,12	► zw4
verzinkt	11 x 16	100	39541	16,12	► zw4
vermessingt	12 x 18	100	39533	17,81	► zw4
verzinkt	12 x 18	100	39543	17,81	► zw4
vermessingt	13 x 19	100	39534	18,85	► zw4
verzinkt	13 x 19	100	39544	18,85	► zw4
vermessingt	14 x 20	100	39535	22,62	zw4
verzinkt	14 x 20	100	39907	22,62	► zw4
vermessingt	15 x 23	100	39536	29,77	► zw4
verzinkt	15 x 23	100	39908	29,77	zw4
vermessingt	16 x 23	100	37896	30,16	► zw4





EINBOHRBAND VARIANT



V 5450

Für gefälzte Türen an Holzzargen, mit Steigsatz. Bei 90° Öffnungswinkel wird eine Steigung von 6 mm erreicht. Rollen-Ø 15 mm, Belastungswert 40 kg.¹⁾

Material	DIN-Richtung	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	DIN links	30677	26,35 ▶	zw4
Stahl vernickelt	DIN rechts	31657	26,35 ▶	zw4



V 8550

Für gefälzte Türen an Stahlzargen, mit Steigsatz. Bei 90° Öffnungswinkel wird eine Steigung von 6 mm erreicht. Rollen-Ø 15 mm, Belastungswert 40 kg.¹⁾

Material	DIN-Richtung	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	DIN links	46336	26,35 ▶	zw4
Stahl vernickelt	DIN rechts	57798	26,35 ▶	zw4

SIMONSWERK

FLÜGELTEIL VARIANT



V 0026 WF

Einbohrband für mittelschwere, gefälzte Türen, 3-teilig. Bandlänge 93 mm, Rollen-Ø 15 mm, Stift-Ø 8 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, Belastungswert 70 kg.¹¹

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	39946	4,25 ▶	zw4
Stahl vernickelt, mit Stiftsicherung	39958	12,15 ►	zw4
Stahl matt-verchromt/F1	86725	12,20 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	38650	21,60 ▶	zw4



V 0037 WF

Für gefälzte Türen, 3-teilig. Lappenlänge 103 mm, Rollen-Ø 15 mm, Stift-Ø 8 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, Belastungswert 80 kg.¹¹

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	39950	6,65 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	38649	22,80 ▶	zw4



V 0087 WF

Einfräsband für mittelschwere, ungefälzte Türen, 3-teilig. Lappenlänge 96 mm, Rollen-Ø 15 mm, Stift-Ø 8 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, Belastungswert 70 kg.¹¹

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	39954	9,85	zw4
Edelstahl matt gebürstet	86731	25,35	► zw4

1) Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel (1 x 2 m), nur in Kombination mit den aufgeführten Rahmenteilen.



RAHMENTEIL VARIANT

V 4200 WF

Mit Schlaggewinde. Für gefälzte und ungefälzte Türen an Holzblockzargen und Blendrahmen. Bandlänge 48,5 mm, Rollen-Ø 15 mm, für Stift-Ø 8 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	31953*	5,25 ▶	zw4



Für gefälzte und ungefälzte Türen an Holzzargen. Rollenlänge 48,5 mm, Rollen-Ø 15 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Тур	Ausführung	Material	ArtNr.	€/St.	RG
V 4400 WF	-	Stahl vernickelt	40188*	2,55 ▶	zw4
V 4400 WF	-	Edelstahl matt gebürste	t 38661*	13,15 ▶	zw4
V 4400 WF4 NUV	Zapfen 4mm nach unten versetzt (zum Anheben)	Stahl vernickelt	229500	4,90 ▶	zw4
V 4400 WF4 NOV	Zapfen 4mm nach oben versetzt (zum Absenken)	Stahl vernickelt	229499	4,90 ►	zw4



V 4700 WF-FV

Rahmenteil für gefälzte Türen an Holzzargen. Rollenlänge 48,5 mm.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	139719*	5,65 ▶	zw4



V 8000 WF

Für gefälzte und ungefälzte Türen an Stahlzargen. Rollenlänge 48,5 mm, Rollen-Ø15 mm, für Stift-Ø8 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl vernickelt	39960*	2,10 ▶	zw4
Edelstahl matt gehürstet	86755*	13.30 ▶	7W4



V 8000 WF ASR

Rahmenteil zum Nachrüsten für gefälzte und ungefälzte Türen. Wartungsfreie Gleitlagertechnik. Vernickelt. Rollenlänge 48,5 mm.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	406350*	1 400,00 ►	zw4



V 8000/30 WF

Rahmenteil für gefälzte und ungefälzte Türen an Stahlzargen. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	126571	5.20 ▶	zw4



V 8000 WF U

Rahmenteil zum Nachrüsten für gefälzte und ungefälzte Türen an Stahlzargen. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	126640	4,90 ▶	zw4



^{*} Passend zu ZWpro Glastürset



AUFNAHMEELEMENT

SIMONSWERK

Serie V 3610

Für gefälzte und ungefälzte Holzzargen, mit Anschraublaschen.

Тур	Bauhöhe mm	ArtNr.	€/St.		RG
V 3611	5,8	33400	1,05	•	zw4
V 3612	7,8	38651	1,05	•	zw4
V 3614	9.8	41341	1.05	•	zw4



HAUSTÜRSICHERUNG

SIMONSWERK

Typ 200

Einbruchhemmende Aushebesicherung für Holz und Stahlzargen. Links und rechts verwendbar. Es empfiehlt sich der Einsatz von 2 Türsicherungen pro Türelement.

Ausführung	ArtNr.	€/Grt		RG
Stahl Topzink	35837	8,75	▶	zw4



NACHRÜSTSATZ

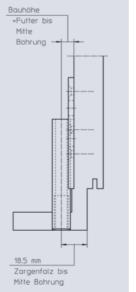


V 4600/7

Nachrüstsatz mit Anschraubtasche für Holzzargen bestehend aus: 1 Bohrlehre, 1 Zentrierstift, 2 Rahmenteile V 4700 WF, 6 Kunststoffkappen und 14 Schrauben Einbauvoraussetzung: Bekleidungsbohrungen 7,2 mm bzw. vorheriger Einsatz einer Metalltasche Servie V 3610.

ArtNr.	€/St.	RG
139718	35,51 ▶	zw4





KLEMMSCHUTZ

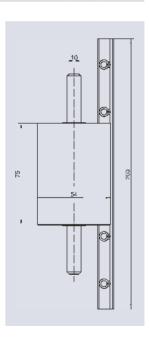
V 1999

Fingerschutz-Set für Türen mit Klemmschutzfunktion an der Bandseite. Zum Nachrüsten an Holz, Stahl- und Aluminiumzargen. Türhöhe max. 2110mm, Türstärke 39-45mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Komplettset bestehend aus: 2x Band V 1999 glanznickel, 3x Rundprofil aus Holz/Holzwerkstoff, 2x Endstück, 1x Bürstendichtung, 1x Weichgummi für Fallen/Riegel-Ausstanzung, Zubehörbeutel für Holzzarge und Stahl/ Aluminiumzarge.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
buche	525626	241,50 ▶	zw4
weiß	525627	241,50 ▶	zw4





948 Türbänder



KLEMMBLOCK V 3604/18,5

SIMONSWERK
BANDTECHNIK

Für gefälzte und ungefälzte Türen an Blockzargen und Blendrahmen. Rechts und links verwendbar. Fräs-Ø 12 mm.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
hellbraun	37179	3,90 ▶	zw4
gelbverzinkt	37114	2,65 ▶	zw4
verzinkt	37246	2.65 ▶	zw4



KLEMMNUSS V 3605

SIMONSWERK
RANDTECHNIK

Für gefälzte und ungefälzte Türen an Blockzargen und Blendrahmen. Rechts und links verwendbar.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl verzinkt	37171	1,30 ▶	zw4



ABDECKKAPPE

SIMONSWERK

10 mm

Für Falzloch mit Anschraubtasche Variant V.

Material	ArtNr.	€/St.		RG
weiß, RAL 9016	30528	0,06	▶	zw4
elfenbein, RAL 1014	30574	0,06	•	zw4



V 3605

Für Falzloch mit Klemmnuss Variant V 3605.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
weiß, RAL 9016	30605	0,18 ▶	zw4
braun	30604	0,17 ▶	zw4





RENOVIERBAND

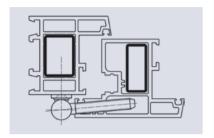
SIMONSWERK

K 3172 WF

Für Kunststoff-Fenster **mit Drehflügel**. Flügelteil zum Einschrauben, Rahmenteil zum Aufschrauben.

Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl Topzink	30683	2,05 ▶	zw4
weiß, RAL 9016	39923	2,65 ▶	zw4
Braun, H-9	39926	2,95 ▶	zw4

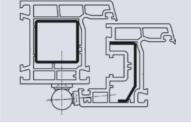




K 3174 WF

Zustätzlich auch für Rahmenteil.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl Topzink	86826	3,10 ▶	zw4
weiß, RAL 9016	39924	3,45 ▶	zw4

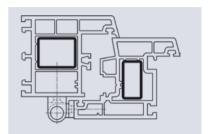




K 3281 WF

Für Kunststoff-Fenster mit Kippflügel, zum Aufschrauben. Wartungsfreie Gleitlagertechnik.

Material	ArtNr.	€/St.		RG
weiß, RAL 9016	46345	3,05	▶	zw4





Türbänder



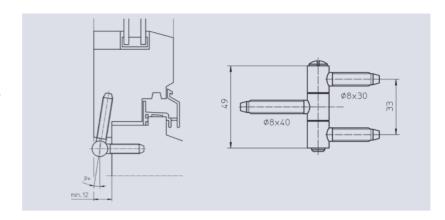
FENSTERBAND BAKA

Typ C1-13

Dreiteiliges Einbohrband für Kippflügel aus Holz, für gefälzte Blendrahmenholzfenster. Rollenlänge 49 mm, Rollen-Ø 13 mm. Belastungswert: 40 kg.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl Tonzink	403875	2 54 ▶	7W4





HAUSTÜRBAND BAKA

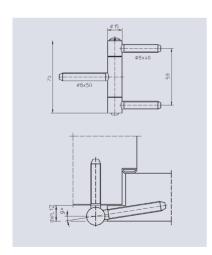
SIMONSWERK
BANDTECHNIK

Für Holztüren, 3-teilig. Rollenlänge 75 mm, Rollen-Ø 15 mm, Überschlag min. 12 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik. **Hinweis:** Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel (1 x 2 m).

Typ C1-15 WF

Rollenlänge 75 mm, Rollen-Ø 15 mm, Überschlag min. 12 mm. Belastungswert: 60 kg.

Material	ArtNr.	€/St.		RG
Stahl Topzink	403876	2,99	•	zw4
Stahl matt vernickelt	46349	4,05	•	zw4
Edelstahl matt gebürstet	37674	25,55	•	zw4

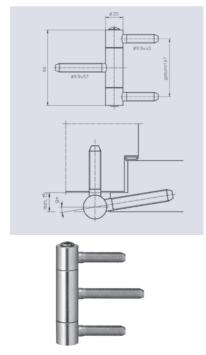


Typ C1-20 WF

Rollenlänge 86 mm, Rollen-Ø20 mm. Belastungswert: 100 kg.

Stiftsi.	* ArtNr.	€/St.		RG
, ohne	46391	3,95	•	zw4
mit	40915	6,45	•	zw4
ohne	86816	9,40	•	zw4
itt ohne	86828	24,25	\blacktriangleright	zw4
mit	86831	26,75	•	zw4
	ohne mit ohne att ohne	ohne 46391 mit 40915 ohne 86816 att ohne 86828	ohne 46391 3,95 mit 40915 6,45 ohne 86816 9,40 att ohne 86828 24,25	nit 40915 6,45 ► ohne 86816 9,40 ► attohne 86828 24,25 ►

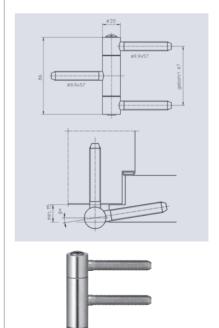
*Stiftsicherung



Typ C2-20 WF

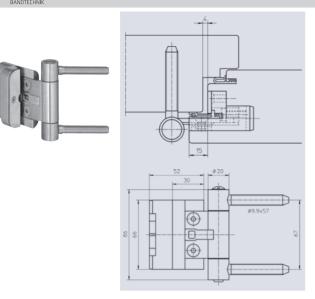
Rollenlänge 86 mm, Rollen-Ø20 mm. Belastungswert: 100 kg.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl Topzink	86805	3,95 ▶	zw4
vernickelt	40917	8,95 ▶	zw4



[►] Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden ▷ Lieferzeit im Regelfall 1 – 2 Wochen ○ Lieferzeit auf Anfrage





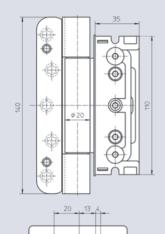
HAUSTÜRBAND 2D-20 FD RZ 57

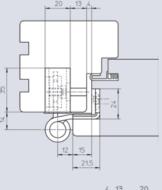
Für Holztüren, mit verdeckt liegendem Aufnahmeelement im Flügel sowie für Türen mit Flügeldichtung und dünnem Überschlag ab 15 mm. Mit 57 mm langem Rahmenzapfen, CE-zertifiziert. Rollenlänge 86 mm, Rollen-Ø 20 mm, DIN rechts und links verwendbar. Zweidimensional verstellbar: Seite +/-3 mm, Andruck +/-3 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik. Einsetzbar für Systemprüfungen nach DIN V EN V 1627 ff.

Ausführung	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl Topzink mit Stiftsicherung	100	403873	15,20 ▶	zw4
Stahl Topzink	100	53734	12,90 ▶	zw4









4010 3D

Für Holztüren, mit verdeckt liegendem Aufnahmeelement im Flügel und Rahmen sowie für Türen mit dünnem Überschlag ab 15 mm, CE-zertifiziert. Rollenlänge 140 mm, Rollen-Ø 20 mm, DIN rechts und links verwendbar, zweidimensional verstellbar: Seite +/- 3 mm, Andruck +/- 3 mm. Mit Komfort-Exzenter-Verstellung. Wartungsfreie Gleitlagertechnik. Einsetzbar für Systemprüfungen nach DIN V EN V 1627 ff. Topzink.

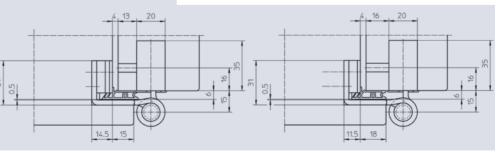
Protect 4010 3D

Material	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.		RG
Stahl Topzink	160	93095	74,55	•	zw4
Edelstahl	160	228675	138,40	•	zw4

Protect 4010 3D FD

für Flügeldichtung

Material	Belastungswe	rt kg ArtNr.	€/St.		RG
Topzink	160	407163	74,55	•	zw4
Edelstahl matt g	gebürstet 160	131800	138,40	▶	zw4



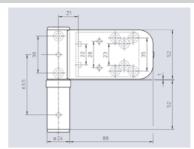
Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel (1 x 2 m).

HAUSTÜRBAND SIKU

Typ 3D K 3030

Für Kunststoffhaustüren mit Winkelnockenbefestigung. Überschlag 15–19 mm, dreidimensionale, stufenlose Verstellbarkeit. Seiten verstellbar +/– 5 mm, Höhe verstellbar + 5/– 3 mm, Andruck bis zu +/– 2 mm. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, mit integrierter Stiftsicherung.

Ausführung	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Weiß. RAL 91016	120	106524	31.60 ▶	zw4





SIMONSWERK

SICHERHEITS-TECHNIK



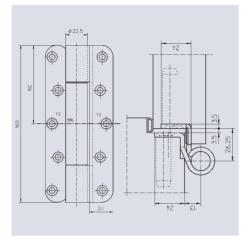
UNSER SERVICE

- Systemlösungen für elektromechanische und elektronische Sicherheitstechnik.
- > Maßgeschneiderte, intelligente Schließanlagen und Zutrittskontrollsysteme.
- > Amoksicherung an Schulen.
- > Fluchtwegsicherung an öffentlichen Gebäuden.
- > Erfahrene und ständig geschulte Sicherheitstechniker mit aktuellen Zertifizierungen.

Lassen Sie sich persönlich beraten.

9

SIMONSWERK



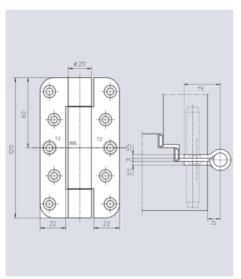
OBJEKTBAND VARIANT VN

VN 1939/160

Für gefälzte Türen an Blockzargen und Blendrahmen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

Material	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl matt vernickelt	160	37630	36,45 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	160	41141	39,80 ▶	zw4



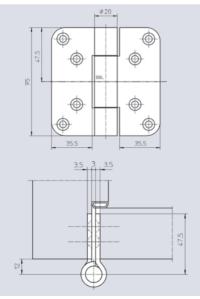


VN 2828/120

Für gefälzt-flächenbündige Türen an Blockzargen und Blendrahmen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

Material	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl matt vernickelt	100	50242	40,85 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	100	50241	43,65 ▶	zw4





VN2929

Für ungefälzte Türen an Blockzargen und Blendrahmen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

Material	Belas- tungs- wert kg	Band- länge mm	Rollen- Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl matt vernickelt	100	95	20	403944	29,75	zw4
Edelstahl matt gebürstet	100	95	20	403945	39,20	zw4
Stahl matt vernickelt	120	120	20	37729	33,10	zw4
Edelstahl matt gebürstet	120	120	20	40985	39,60	zw4
Stahl matt vernickelt	160	160	22,5	37634	36,45	zw4
Edelstahl matt gebürstet	160	160	22,5	46318	39,80	zw4

Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel $\{1 \times 2 \text{ m}\}.$

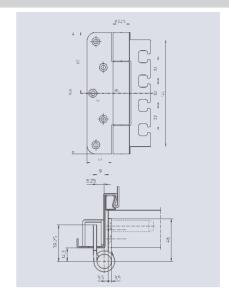


OBJEKTBAND VARIANT VN

VN 7729/160

Für ungefälzte Türen an Stahlzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

Material	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	160	37703	26,50 ▶	zw4



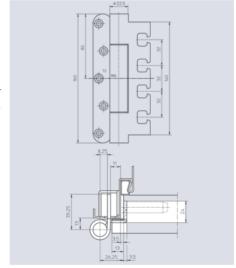


SIMONSWERK

VN 7939/160

Für gefälzte Holz-, Stahl- und Aluzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

Material	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	200	41166	26,50 ▶	zw4

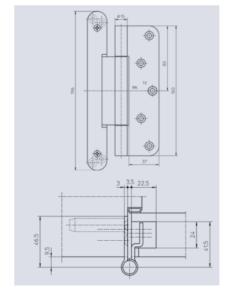




VN 2927/160 Compact Planum

Für ungefälzte Objekttüren an Blockzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager, Aufnahmeelement im Türflügel. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

	länge mm	Rol- len-Ø mm	tungswert	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt	160	15	160	406268	74,25 ►	zw4

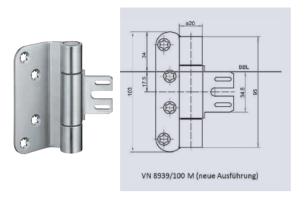




Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel $\{1 \times 2 \text{ m}\}$.







OBJEKTBAND

VN 8939/100

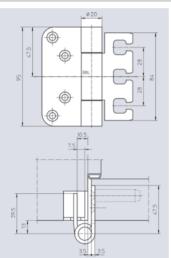
Für gefälzte Objekttüren an Stahlzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager.

Für Aufnahmeelement im Variant V, Materialstärke 3,5 mm.

ArtNr. €/St. RG	ArtNr.	ungs- J	wert k	Ausführung
525613 22,20 ► zw ²	525613		100	Edelstahl matt gebürstet
525614 40,85 ► zw ²	525614		100	vernickelt
525615 28,50 ► zw4	FD 525615	F	100	Edelstahl matt gebürstet
525616 47,70 ► zw ²	FD 525616	F	100	vernickelt
525614 40,85 × 525615 28,50 ×	525614 FD 525615	F	100 100 100	vernickelt Edelstahl matt gebürstet

SIMONSWERK





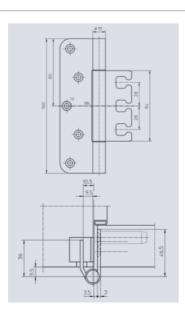
OBJEKTBAND VARIANT

VX7729

Für ungefälzte Türen an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

Material	Bandlänge mm	Rollen- Ø mm	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	95	20	100	86722	27,10	► zw4
Edelstahl matt gebürstet	120	20	120	41169	27,75	► zw4
Stahl matt vernickelt	120	20	120	86747	40,10	► zw4
Edelstahl matt gebürstet	160	22,5	200	86717	18,40	► zw4
Stahl matt vernickelt	160	22,5	200	86741	41,55	► zw4





VX 7729/160 Planum

Für ungefälzte Türen an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,0 mm.

Mit filigraner Bandrolle, Edelstahl.

Material	Bandlänge mm	Rollen Ø mm	- Belastungs wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	160	15	160	406264	43,90 ▶	zw4

Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel (1 x 2 m).



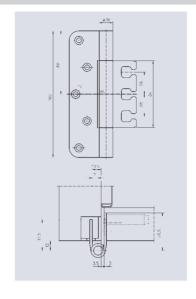
OBJEKTBAND VARIANT

wendbar, Materialstärke 3,0 mm.

VX 7729/160 18-3

Für ungefälzte Türen an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts ver-

Material	Bandlänge mm		- Belastungs wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	160	18	160	32872	15,75 ▶	zw4

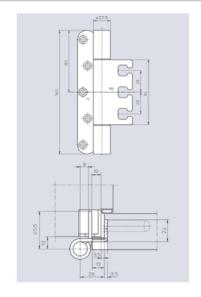




VX 7939

Für gefälzte Türen an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

Material	Bandlänge mm	Rollen Ø mm	- Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	160	22,5	200	86681	18,40 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	120	20	120	86687	27,75 ►	zw4
Stahl matt vernickelt	120	20	120	86711	29,10 ▶	zw4
Stahl matt vernickelt	160	22,5	200	86705	41,55 ►	zw4

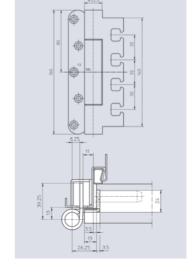




VX 7939/160 18-3

Für gefälzte Türen an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,0 mm. Edelstahl.

Material	Bandlänge mm		- Belastungs wert kg		€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	160	18	160	79769	15,75 ▶	zw4





Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel (1 x 2 m).

Türbänder



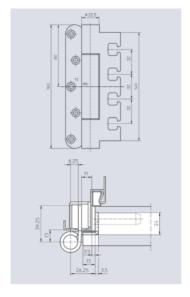
OBJEKTBAND VARIANT VX

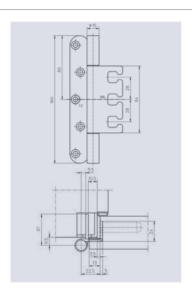
VX 7939/160-FD

Für gefälzte Schallschutztüren mit Aufnahmenut und Flügelfalzdichtung an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm.

Material	Bandlänge mm	Rollen-Ø mm	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	160	22,5	200	38648	55,05 ►	zw4





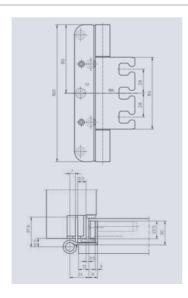


VX 7939/160 Planum

Für gefälzte Objekttüren an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm. Mit filigraner Bandrolle.

Material	mm	Rollen-Ø mm	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	160	15	160	131798	43,90 ▶	zw4





VX 7939/160 18-3 FD

Für gefälzte Schallschutztüren an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Mit integrierter Stiftsicherung. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3 mm. Für 3D verstellbare Aufnahmeelmente VX, mit Aufnahmenut für durchgehende Flügeldichtung.

Material	Bandlänge mm	Rollen-Ø mm	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	160	18	160	222612	21,00 ►	zw4

Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel (1 x 2 m).

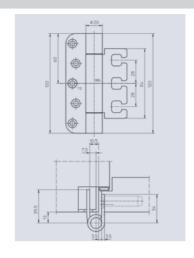


OBJEKTBAND VARIANT VX

7728

Für gefälzt flächenbündige Objekttüren an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Innenliegender, verdrehsicherer Schraubstift. Verdeckt liegende, wartungsfreie Axial-Radial-Gleitlager. DIN links und rechts verwendbar, Materialstärke 3,5 mm. Für 3D verstellbare Aufnahmeelemente VX.

Material	Rollen-Ø mm	Bandlänge mm	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	20	120	100	128202	46,45 ▶	zw4
Edelstahl matt	22,5	160	120	86919	49,25 ▶	zw4





AUFNAHMEELEMENT VX

SIMONSWERK

Für gefälzte und ungefälzte Türen an Blockzargen, dreidimensionale, stufenlose Verstellbarkeit. Seite verstellbar +/-3 mm, Höhe verstellbar +/-3 mm, Andruck verstellbar +/-3 mm. Verzinkt.

Hinweis: Abdeckwinkel/-platten bilden eine Einheit mit dem Aufnahmeelement. Diese sind separat zu bestellen.

für	Material	Тур	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.	RG
Blockzarge	Stahl verzinkt	VX 7501 3D	200	37023	17,85 ►	zw4
Futterzarge	Stahl verzinkt	VX 7502 3D	200	37027	20,80 >	zw4
Blockzarge	Stahl verzinkt	VX 2501 3D N	200	152838	27,40 ▶	zw4
Futterzarge	Stahl verzinkt	VX 2502 3D N	200	229697	30,05 ▶	zw4



AUFNAHMEELEMENT

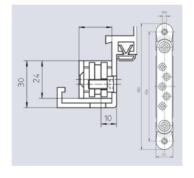
SIMONSWERK

Typ VX 7521 3D

Für gefälzte und ungefälzte Türen an Aluzargen. Dreidimensionale, stufenlose Verstellbarkeit. Verstellung bei ständig fixierter Tür. Seite verstellbar +/- 3 mm, Höhe verstellbar+/- 3 mm, Andruck verstellbar +/- 3 mm.

Hinweis: Abdeckwinkel/-platten bilden eine Einheit mit dem Aufnahmeelement. Diese sind separat zu bestellen. Verzinkt.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl verzinkt	52440	17,20 ▶	zw4



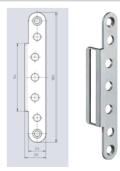


ABDECKWINKEL VX KK/KR

SIMONSWERK
BANDTECHNIK

Für VX Aufnahmeelement, KK = Winkelung und Endung kantig, KR = Winkelung kantig und Endung rund.

Ausführung	Тур	Kombinierbar mit Aufnahmeelement	ArtNr.	€/St.	RG
mattnickel	VX7560 RK	VX7502/VX7501	229732	9,15 ▶	zw4
vernickelt	VX 2560 KR N	VX2502/VX2501	87023	9,15 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	VX 2560 RK N	VX2502/VX2501	229705	12,95 ▶	zw4
Stahl matt vernickelt	VX 7560 KR	VX7502/VX7501	87028	7,70 ▶	zw4
Stahl matt vernickelt	VX 2560 KK	VX2502/VX2501	86925	7,75 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	VX 2560 KR	VX2502/VX2501	87025	16,00 ▶	zw4
Stahl matt vernickelt	VX 7560 KK	VX7502/VX7501	87027	6,75 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	VX 7560 KK	VX7502/VX7501	403895	13,90 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	VX 2560 KK	VX2502/VX2501	86943	13,90 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	VX 7560 KR	VX7502/VX7501	86922	16,00 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	VX7560 RK	VX7502/VX7501	122388	16,00 ▶	zw4







SIMONSWERK

2590

ABDECKPLATTE VX

Für VX Aufnahmeelement der Serie VX25 3D, rund.

Ausführung	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt gebürstet	VX 2580 N	128203	13,95 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	VX 2590 N	128204	19,15 ▶	zw4

SIMONSWERK



TRAGZAPFEN für VX/VN Bänder

12 x 50 mm.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl matt vernickelt	63849	3,55 ▶	zw4
Edelstahl matt gebürstet	63848	3,15 ▶	zw4

SIMONSWERK



BLINDNIETMUTTER

M10, zur Nachrüstung an Stahlzargen. Stahl verzinkt.

ArtNr.	€/St.	RG
86800	1,05 ▶	zw4

Türbänder



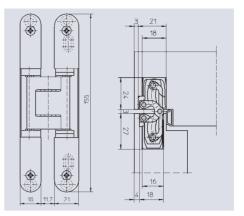
SIMONSWERK

TECTUS

TE 240 3D

Für ungefälzte und gefälzt-flächenbündige Wohnraumtüren an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Komplett verdeckt liegend, Öffnungswinkel bis 180°. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, dreidimensional verstellbar. Seite verstellbar +/- 3 mm, Höhe verstellbar +/- 3 mm, Andruck verstellbar +/- 1,5 mm. Fingerschutz auf der Bandseite durch geringen Spalt zwischen Türblatt und Zarge.

Material	Bandlänge mm	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.	RG
F1-farbig	155	60	46930	40,35 ▶	zw4
Edelstahl-Look	155	60	46929	51.10 ▶	zw4

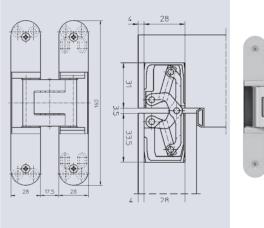




TE 340/540/640

Für ungefälzte Wohnraumtüren an Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Komplett verdeckt liegend, Öffnungswinkel bis 180°. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, dreidimensional verstellbar. Seite verstellbar +/-3 mm, Höhe verstellbar +/-3 mm, Andruck verstellbar +/-1,5 mm. Fingerschutz auf der Bandseite durch geringen Spalt zwischen Türblatt und Zarge.

Material	Band- länge mm	Тур	Belastungs- wert kg	ArtNr.	€/St.		RG
F1-farbig	160	TE 340 3D	80	37099	45,15	•	zw4
F1-farbig	200	TE 540 3D	120	46366	76,25	•	zw4
F1-farbig	240	TE 640 3D	200	46932	102,80	•	zw4
Edelstahl- Look	160	TE 340 3D	80	46402	55,05	٠	zw4
Edelstahl- Look	200	TE 540 3D	120	46396	96,50	•	zw4
Edelstahl- Look	240	TE 640 3D	200	46931	128,30	•	zw4





Hinweis: Der Belastungswert bezieht sich auf zwei Bänder pro Flügel (1 x 2 m).

BEFESTIGUNGSPLATTE für Tectus Band

zu TE 340 3D



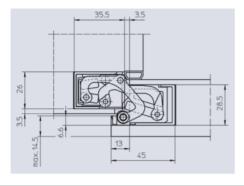


SIMONSWERK



SIMONSWERK





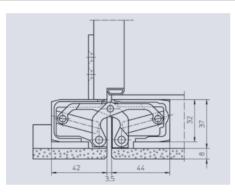
OBJEKTBAND TECTUS

TE 380 3D

Komplett verdeckt liegendes Bandsystem für gefälzte Objektund Funktionstüren an Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen. Seitlich geschlossene Bandgehäuse für eine homogene Optik in der Fräsung. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, komfortable 3D-Verstellung (Seite und Höhe +/- 3 mm, Andruck +/- 1 mm).

Ausführung	Maße mm	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.	RG
F1 look	190	60	171094	63,50 ▶	zw4
ER look	190	60	171095	75,10 ►	zw4



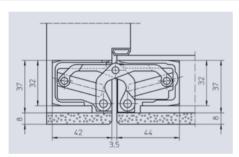


TE 540 3D A8

Komplett verdeckt liegendes Bandsystem für ungefälzte Objekt- und Funktionstüren mit Aufdoppelungen bis 8 mm an Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, komfortable 3D-Verstellung (Seite und Höhe +/-3 mm, Andruck +/-1 mm).

Ausführung	Maße mm	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.	RG
F1 look	200	100	171088	97,10 ▶	zw4
ER look	200	100	171089	120,30 ▶	zw4



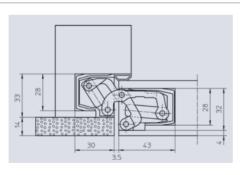


TE 540 3D energy

Komplett verdeckt liegendes Bandsystem für ungefälzte Objekt- und Funktionstüren an Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen. Mit permanenter Energieübertragung, individuell wählbare Anschlußadapter. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, komfortable 3D-Verstellung (Seite und Höhe +/- 3 mm, Andruck +/- 1 mm).

Ausführung	Maße mm	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.		RG
F1 look	200	120	171090	143,50	•	zw4
ER look	200	120	171091	166,70	▶	zw4





TE 541 FVZ 3D

Komplett verdeckt liegendes Bandsystem für ungefälzte Objekt- und Funktionstüren mit 14mm flächenversetztem Zargenspiegel an Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen. Wartungsfreie Gleitlagertechnik, komfortable 3D-Verstellung (Seite und Höhe +/- 3 mm, Andruck +/- 1 mm).

Ausführung	Maße mm	Belastungswert kg	ArtNr.	€/St.		RG
F1 look	185	100	171092	102,90		zw4
ER look	185	100	171093	121.75	•	zw4



2-teilig

Bremsband, vernickelt. Wartungs- und verschleißfreie Komponenten, fein dosierbar. Bei Einstellarbeiten muss das Türblatt nicht ausgehängt werden. Verhindert das unkontrollierte Auf- oder Zufallen der Tür.

Ausführung	Bandrolle Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
für Holzzargen	15	131179	28,15 ▶	zw4
für Stahlzargen	15	131180	28 15 ▶	7\1/4



3-teilig

Bremsband, vernickelt. Wartungs- und verschleißfreie Komponenten, fein dosierbar. Bei Einstellarbeiten muss das Türblatt nicht ausgehängt werden. Verhindert das unkontrollierte Auf- oder Zufallen der Tür.

Ausführung	Bandrolle Ø mm	ArtNr. €/St. RG
für Holzzargen	15	131181 49,45 ► zw4
für Stahlzargen	15	131182 49.45 ► 7w4



ALLES RUND UM DIE TÜR

Für jeden Bedarf und jede Anforderung das Richtige.

Sprechen Sie uns an - gemeinsam finden wir die optimale Lösung für Ihren aktuellen Bedarf!







Gekröpft - Mit festem Stift für überfalzte Zimmertüren. Lappen rechtwinklig gekröpft, mit Senklöchern. Hell verzinkt.

Anschlag	Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	140 - ohne Knopf	30485	12,18 ▶	zw4
DIN rechts	140 - ohne Knopf	30903	12,18 ▶	zw4
DIN links	160 - ohne Knopf	30486	18,01 ▶	zw4
DIN rechts	160 - ohne Knopf	30904	18,01 ▶	zw4

Gerade – Mit festem Stift für stumpfe Türen. Lappen auf Mitte, mit Senklöchern. Hell verzinkt.

Anschlag	Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	100 - ohne Knopf	41597	6,82 ▶	zw4
DIN rechts	100 - ohne Knopf	41598	6,82 ▶	zw4
DIN links	120 - ohne Knopf	32864	8,67 ▶	zw4
DIN rechts	120 - ohne Knopf	32866	8,67 ▶	zw4
DIN links	140 - ohne Knopf	30495	9,86 ▶	zw4
DIN rechts	140 - ohne Knopf	30494	9,86 ▶	zw4
DIN links	160 - ohne Knopf	30496	13,74 ▶	zw4
DIN rechts	160 - ohne Knopf	30482	13,74 ▶	zw4



TÜRBAND

Lappen versetzt. Zum Einstemmen, mit Nagellöchern. Für Futter- und Blendrahmentüren. Hell verzinkt.



Anschlag	Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	140 - ohne Knopf	30448	7,84 ▶	zw4
DIN rechts	140 - ohne Knopf	30916	7,84 ▶	zw4
DIN links	160 - ohne Knopf	30883	10,45 ▶	zw4
DIN rechts	160 - ohne Knopf	30917	10,45 ▶	zw4
DIN links	180 - ohne Knopf	30450	16,14 ▶	zw4
DIN rechts	180 - ohne Knopf	30918	16,14 ▶	zw4
links/rechts verwendbar	140 - ohne Knopf	30454	7,84 ▶	zw4
unks/recitts verwendbar	160 - ohne Knonf	30455	10.45 ▶	zw4

Türbänder



PENDELTÜRBAND

Doppelt wirkendes Pendeltürband, einstellbar, paarweise verpackt.

Ausführung	Größe mm	Länge mm	ArtNr.	€/Paar	RG
verzinkt	29	75	400382	81,25 ▶	zw4
vernickelt	29	75	400388	99,40 ▶	zw4
verzinkt	30	100	400350	84,40 ▶	zw4
nichtrostend	30	100	400362	197,15 ▶	zw4
verzinkt	33	125	400351	103,55 ▶	zw4
nichtrostend	33	125	400365	229,65 >	zw4
verzinkt	36	150	400352	120,35 ▶	zw4
nichtrostend	36	150	400367	288,05 ▶	zw4
verzinkt	39	175	400353	150,75 ▶	zw4
vernickelt	39	175	400360	231,40 ▶	zw4
verzinkt	42	200	400384	238,50 ▶	zw4



KONSTRUKTIONS-FEDERBAND Typ 55

Mit gerader Stütze, für überfälzte Stahltüren. Serienmäßig wird das Federband für 7 mm überfälzte Türen geliefert, die Lappen können jedoch passend gewinkelt oder verkröpft werden.

Ausführung	Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl blank	130	31750	27.80 ▶	zw4



AUFSCHRAUBBAND Typ B9505

HEWI

Für ungefälzte Türen (bis 40 kg) in Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen. Aus Polyamid mit tragendem Stahlgerüst aus verzinktem Stahlblech, wartungsfreien Polyamidgleitlagern und Polyamidkappen zur Abdeckung der Schrauben.

Anschlag	Ausführung	Bauhöhe mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	F99 reinweiß	52	B9505.50	36612	13,65 ►	zw7
DIN rechts	F99 reinweiß	52	B9505.50	38577	13,65 🕨	zw7
DIN links	F90 tiefschwarz	52	B9505.50	38578	13,65 ▶	zw7
DIN rechts	F90 tiefschwarz	52	B9505.50	38579	13,65 ▶	zw7
DIN links	F99 reinweiß	75	B9505.75	31639	21,80 ▶	zw7
DIN rechts	F99 reinweiß	75	B9505.75	31644	21,80 ▶	zw7
DIN links	F90 tiefschwarz	75	B9505.75	38582	21,80 ▶	zw7
DIN rechts	F90 tiefschwarz	75	B9505.75	38583	21,80 ▶	zw7
DIN links	F95 felsgrau	75	B9505.75	39303	21,80 >	zw7
DIN rechts	F95 felsgrau	75	B9505.75	39304	21,80 ►	zw7





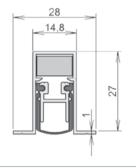
TÜRDICHTUNGEN

Schall-Ex DUO® L-15/28 OS

Für Holz- und Metalltüren. Dichtung aus Silikon, Profil aus Aluminium. Geeignet für Brand-, Rauch- und Schallschutztüren.

Wichtige Merkmale: Hub 12 mm, Standardlängen max. 125 mm kürzbar.
Drucklose schlossseitige Auslösung.
Kein Schleifen über den Boden, automatischer Ausgleich bei schiefem Boden.
Mit Zubehör 5420. Maximaler Schalldämmwert 52dB bei 7 mm Bodenluft.

Länge mm	Nutmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
708	15 x 28	59731	57,50	► zw157
833	15 x 28	59732	57,50	► zw157
958	15 x 28	59733	58,70	► zw157
1083	15 x 28	59734	60,05	► zw157
1208	15 x 28	59735	62,05	► zw157

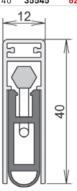


Kältefeind® WS

Für Holz- und Metalltüren. Dichtung aus PVC, Profil aus Aluminium. Anwendungsbereich: Zugluft.

Wichtige Merkmale: Hub 18 mm, Standardlängen max. 125 mm kürzbar, Mindestlänge 310 mm. Bandseitige Auslösung, Sechskantauslöser ohne Werkzeug einstellbar. Kein Schleifen über den Boden, automatischer Ausgleich bei schiefem Boden. Mit Zubehör 5102.

Länge mm	Nutmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
708	12 x 40	35540	57,65	► zw157
833	12 x 40	35542	57,65	► zw157
958	12 x 40	35543	59,40	► zw157
1083	12 x 40	35544	60,65	► zw157
1208	12 x 40	35545	62,95	► zw157

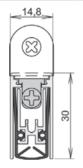


Schall-Ex® L15/30 WS

Für Holz- und Metalltüren. Dichtung aus Silikon, Profil aus Aluminium.

Wichtige Merkmale: Hub 20mm, Standardlängen max. 125mm kürzbar, Mindestlänge 235mm. Bandseitige Auslösung, kein Schleifen über den Boden, automatischer Ausgleich bei schiefem Boden. Mit Zubehör 5382. Maximaler Schalldämmwert 52dB bei 7mm Bodenluft.

Länge mm	Nutmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
708	15 x 30	90148	55,20	▶	zw157
833	15 x 30	90149	55,20	▶	zw157
958	15 x 30	90151	56,55	▶	zw157
1083	15 x 30	90152	58,00	•	zw157
1208	15 x 30	90154	60,05	▶	zw157

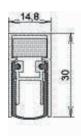


DUO L-15 WS

Für Holz- und Metalltüren. Dichtung aus Silikon, Profil aus Aluminium. Geeignet für Brand-Rauch- und Schallschutztüren

Wichtige Merkmale: Hub 14 mm, Standardlängen max. 125 mm kürzbar, für alle Längen ab 833 mm. Beidseitige Auslösung. Kein sichtbare Schleiffläche, automatischer Ausgleich bei schiefem Boden. Mit Zubehör 5435. Maximaler Schalldämmwert 50 dB bei 7 mm Bodenluft. Höhe: 30 mm, Nutbreite: 15 mm

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
708	370007	57,50	► zw157
833	370008	57,50	► zw157
958	370009	58,70	► zw157
1083	370010	60,05	► zw157

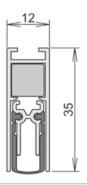


Doppeldicht M-12/35

Für Holz- und Metalltüren. Dichtung aus Silikon, Profil aus Aluminium. Geeignet für Brand-Rauch-und Schallschutztüren

Wichtige Merkmale: Hub 11 mm, Standardlängen max. 125 mm kürzbar, Mindestlänge 650 mm. Schmalste Schallschutzdichtung. Auslösung beidseitig auf Schlossseite mit Auslösefalle, auf Bandseite mit Auslöseknopf. Kein Schleifen über den Boden, automatischer Ausgleich bei schiefem Boden. Mit Zubehör 5220. Maximaler Schalldämmwert 49 dB bei 7 mm Bodenluft.

Länge mm	Nutmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
708	12 x 35	35603	56,20	▶	zw157
833	12 x 35	35597	56,20	•	zw157
958	12 x 35	35596	58,20	▶	zw157
1083	12 x 35	35607	59,70	•	zw157
1208	12 x 35	35609	61,95	▶	zw157

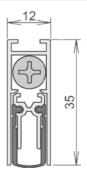


Doppeldicht einseitig

Für Holz- und Metalltüren. Dichtung aus Silikon, Profil aus Aluminium. Geeignet für Brand-Rauch- und Schallschutztüren

Wichtige Merkmale: Hub 11 mm, Standardlängen max. 125 mm kürzbar, Mindestlänge 235 mm. Schmalste Schallschutzdichtung. Bandseitige Auslösung, kein Schleifen über den Boden, automatischer Ausgleich bei schiefem Boden. Mit Zubehör 5220. Maximaler Schalldämmwert 49 dB bei 7 mm Bodenluft.

Länge mm	Nutmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
708	12 x 35	370000		•	zw157
833	12 x 35	370001	56,20	•	zw157
958	12 x 35	370003	58,20	•	zw157
1083	12 x 35	370002	59,70	•	zw157
1208	12 x 35	406525	61,95	•	zw157



9

TÜRDICHTUNGEN

athmer

Wind-EX

Das Dichtprofil Wind-EX stoppt Zugluft, spart Heizkosten und hebt den Wohnkomfort. Zum Aufschrauben auf den Türflügel, mit klipsbarem Abdeckprofil, und verdeckter Verschraubung. Kürzbar um 125 mm, Dichtprofil aus PVC, mit einseitiger Auslösung. Hub 11 mm.

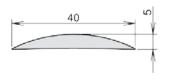
Farbe	Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
weiss	735	406512	38,00	► zw157
weiss	860	406513	38,00	► zw157
weiss	985	406514	40,45	► zw157
weiss	1100	406511	43,15	► zw157
silber	735	406510	38,00	► zw157
silber	860	90157	38,00	► zw157
silber	985	90172	40,45	► zw157
silber	1100	406509	43,15	► zw157
dunkelbronze	735	134080	38,00	► zw157
dunkelbronze	860	90175	38,00	► zw157
dunkelbronze	985	134081	40,45	► zw157
dunkelbronze	1100	134079	43,15	► zw157



Schwelle 090

Halbrund, silberfarbig eloxiert, bei allen automatischen Türdichtungen verwendbar, Maße 40x5mm, gebohrt.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
965	87211	17,30 ▶	zw157
1090	46660	19,00 ▶	zw157

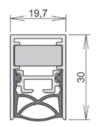


Schall-Ex® Ultra WS

Dichtung aus Silikon, Profil aus Aluminium. Mit Zulassung für Brand-, Rauch- und Schallschutztüren. Für Feucht- und Nassraumtüren geeignet. Geprüft nach: DIN EN 1670.

Wichtige Merkmale: Hub 12 mm, Standardlängen max. 125 mm kürzbar. Auslösung: 2-seitig. Geringster Auslösedruck selbstnachstellend mit Überlastschutz. Silikonprofil verhindert das Anfrieren und sorgt für flexible Bodenanpassung auch bei Kälte.

Länge	Nutmaß				
mm	mm	ArtNr.	€/St.		RG
585	20 x 30	35600	69,95	•	zw157
708	20 x 30	35602	69,95	•	zw157
833	20 x 30	35582	69,95	۰	zw157
958	20 x 30	35583	72,15	•	zw157
1083	20 x 30	35584	73,80	١	zw157
1208	20 x 30	35594	76,20	•	zw157



TÜRDICHTUNGEN

athmer

Zubehör

Тур	Verwendung (für)	ArtNr.	€/St.		RG
5600	Schallex-Ultra	51511	2,60	▶	zw157
5382	Schallex L-15 WS	55408	2,10	•	zw157
5420	Schallex DUO L15	59736	1,65	•	zw157
5220	Doppeldicht M12	87212	2,60	•	zw157
5503	Schallex L15/28 OS	370012	1,20	▶	zw157
5102	für Kältefeind	401437	2,10	•	zw157
5382	Schallex L-15 WS	141640	3,50	▶	zw157





TÜRDICHTUNG

athmer

STADI L-24/20 OS

Für Metall-, Aluminium- und Kunststofftüren. Auslösung einseitig, 150 mm kürzbar, Hub 16 mm, Profilbreite 24 mm, Profilhöhe 20 mm. Dichtprofil aus Silikon, selbstverlöschend.

Geeignet für Schall-Rauch-und Brandschutztüren.

Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
900	152347	63,85	▶	zw157
1050	152348	65,70	•	zw157
1200	152349	66,85	▶	zw157





TÜRDICHTUNG

1 Planet

Für 1- und 2-flügelige Holz-, Aluminium-, Kunststoff- und Metalltüren sowie Schiebetüren. Dichtung aus Silikon, Profil aus Aluminium. Mit Zulassung für Schall- und Rauchschutztüren.

Wichtige Merkmale: Hub 22 mm, Nutgröße 13,1 x 30,5 mm. Einseitige Auslösung mit Parallelabsenkung. Kein Schleifen über den Boden, automatischer Ausgleich bei schiefem Boden.

FT RD/48 dB

max. 100 mm kürzbar.

Eine Nutbreite für alle Anforderungen.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
750	104449	54,50 ▶	zw4
850	104451	55,90 ▶	zw4
950	104455	57,40 ►	zw4
1050	104457	59,10 ▶	zw4
1150	104459	60,50 ▶	zw4
1250	104461	61,80 ▶	zw4

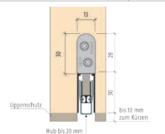


HS RD/48 dB

Zusätzlich für Faltwände.

Wichtige Merkmale: max. 125 mm kürzbar, 40 mm Silikonlippe geschützt, da tiefer eingelassen. Türe unten anpassbar ohne Demontage der Dichtung.

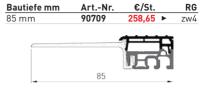
Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
585	104435	54,40	► zw4
710	104437	55,70	► zw4
835	104439	57,40	► zw4
960	104441	58,90	► zw4
1085	104445	62,50	► zw4
1210	104447	64,50	► zw4



RENOVIERUNGSSCHWELLE

Eifel RS 85 T

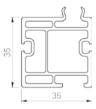
Deckel in geriffelter Ausführung, Baulänge 6 Meter, **EV 1, schwarz**



Zubehör zu Eifel T

Universalbauprofil KS-35, Baulänge 6 Meter.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
grau	407341	10,95 ▶	zw4



SCHWELLENPROFIL

Eifel Profil T

Für dauerhaft dichte Türen und Fenstertüren, für nach innen und nach außen öffnende Hauseingangstüren aus Kunststoff und Holz, barrierefrei nach DIN 18040, verdeckte Verschraubung. EV 1, grau. Schwellenhöhe: 20 mm.

Größe mm	Bautiefe mm	ArtNr.	€/St.		RG
62/1180	62	134085	44,65	•	zw4
62/6000	62	407337	177,60	•	zw4
70/1180	70	126632	46,50	\blacktriangleright	zw4
70/6000	70	90112	185,30	\blacktriangleright	zw4
80/1180	80	134087	46,75	\blacktriangleright	zw4
80/6000	80	407338	221,40	\blacktriangleright	zw4



SCHWELLENHALTER

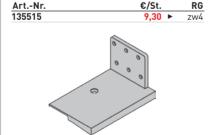
Universal 68

Zu Schwellenschiene 68 – 120 mm

Oberfläche	ArtNr.	€/Paar	RG
schwarz	407336	11,30	► zw4

yp E

Für Schwelle Eifel T, Kunststoff grau.



UNTERBAUPROFIL

KS-35

Für Schwelle Eifel T, Kunststoff grau. Schwellenhöhe 20 mm.

Größe	Bautiefe			
mm	mm	ArtNr.	€/St.	RG
1180	80	134088	14.80 ▶	7W4

Paretnews





Planet Fingerschutz®

Das Fingerschutz-Vollsortiment mit den cleveren

Schnellmontage-Lösungen!

Rollo FSR 6000 (Quick)

- Einfaches Ein- und Aushängesystem
- Formschönes Design
- Verdeckte Schrauben
- Langlöcher für Feinjustage



Planet GDZ AGNeustadtstrasse 2
CH-8317 Tagelswangen / Zürich
Schweiz

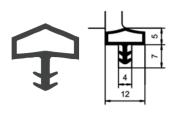
Tel. +41 43 266 22 22 Fax +41 43 266 22 23 mail@planet.ag www.planet.ag





DEVENTER

DICHTUNGSPROFIL M680



Elastik M-Profile. Vollmaterial: Durch hochwertige Zuschlagstoffe veredeltes Weich-PVC. Der Werkstoff ist alterungs-, witterungs-, UV- und ozonbeständig. Er verträgt sich mit DD-Lacken, Kunstharz-Lacken und säurehärtenden 2-Komponenten-Lacken. Vorsicht bei Acryl- und Alkydharz-Lacken. Verarbeitungsrichtlinien der Lackhersteller beachten! Keine Nitro-Lacke, Nitro-Lösemittel oder 1-Komponenten-Lacke verwenden! Unbekannte Anstriche und Beschichtungen müssen im Kontakt mit Dichtungsprofilen auf Ihre Verträglichkeit geprüft werden. Falzbreite: 12 mm,

VE = 50 Meter

		4	0/1/5	
Farbe	Nutmaß mm	ArtNr.	€/VE	RG
rustikal braun	4 x 7	33884	42,50 ▶	zw4
transparent	4 x 7	33886	42,50 ▶	zw4
weiß	4 x 7	33887	44,25 ▶	zw4
schwarz	4 x 7	33881	42,50 ▶	zw4
beige	4 x 7	33885	44,25 ▶	zw4



FENSTERDICHTUNG





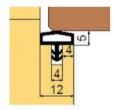
L 3000 VE = 150 Meter

Farbe	Anschlagluft mm	Falzhöhe mm	Nutbreite mm	ArtNr.	€/VE		RG
beige	5	12	4-5	403721	160,27	•	zw4
rustikal braun	5	12	4-5	403723	160,27	▶	zw4
schwarz	5	12	4-5	403724	160,27	•	zw4
weiß	5	12	4-5	403725	160,27	>	zw4



ZIMMERTÜRDICHTUNG

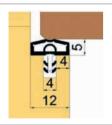
Komfortable, schall- und wärmedämmende Dichtung. Deutliche Energieeinsparung durch optimale Dichtwirkung. Material TSP-FLEX, nur für konventionelle Lacke geeignet.



L 3001

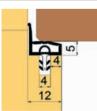
VE = 100 Meter.

grau 5 12 4 407303 87,90 > zw4 rustikal braun 5 12 4 370489 87,90 > zw4	Farbe	Anschlagluft mm	Falzhöhe mm	Nutbreite mm	ArtNr.	€/VE		RG
rustikal braun 5 12 4 370489 87,90 ► zw4	beige	5	12	4	370490	87,90	•	zw4
	grau	5	12	4	407303	87,90	▶	zw4
schwarz 5 12 4 370491 87 90 ► zw4	rustikal braun	5	12	4	370489	87,90	•	zw4
2011Wal 2	schwarz	5	12	4	370491	87,90	▶	zw4
transparent 5 12 4 370488 87,90 ► zw4	transparent	5	12	4	370488	87,90	•	zw4
weiß 5 12 4 370487 87,90 ► zw4	weiß	5	12	4	370487	87,90	>	zw4



L 5010 VE = 50 Meter.

Farbe	Anschlagluft mm	Falzhöhe mm	Nutbreite mm	ArtNr.	€/VE		RG
beige	5	12	4	403752	90,15	•	zw4
braun	5	12	4	403753	90,15	▶	zw4
rustikal braun	5	12	4	403754	90,15	•	zw4
schwarz	5	12	4	403755	90,15	▶	zw4
transparent	5	12	4	403756	90,15	•	zw4
weiß	5	12	4	403757	90,15	•	zw4

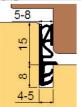


L 5011 VE = Zwei Bund à 50 Meter.

Farbe	Anschlag	luft mm Falzhöhe mm	Nutb	reite mm ArtNr.	€/VE		RG
beige	5	12	4	403758	99,89	•	zw4
braun	5	12	4	403759	99,89	•	zw4
rustikal	5	12	4	403760	99,89	•	zw4
schwarz	5	12	4	403761	99,89	•	zw4
weiß	5	12	4	403763	99,89	•	zw4
transparent	5	12	4	403762	99,89	•	zw4



HAUSTÜRDICHTUNG



Komfortable, schall- und wärmedämmende Dichtung. Deutliche Energieeinsparung durch optimale Dichtwirkung. Material TSP-LAN (für Wasserlacke und konventionelle Lacke geeignet).

SH 115 VE: 140 Meter.

Farbe*	Falzhöhe mm	Kopfbreite mm	Nutbreite mm	ArtNr.	€/VE	RG
schwarz	15	5-8	4-5	62567	260,28 ►	zw4

*weitere Farben auf Anfrage.



HAUSTÜRDICHTUNG

TRELLEBORG

Komfortable, schall- und wärmedämmende Dichtung. Deutliche Energieeinsparung durch optimale Dichtwirkung. Material TSP-LAN (für Wasserlacke und konventionelle Lacke geeignet).

SH	118	
VE:	120 Me	eter.

Farbe*	Falzhöhe mm	Kopfbrei	te mm Nutbreite mm	ArtNr.	€/VE	RG
schwarz	18	5-8	4-5	62573	230,82 ►	zw4

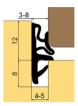


Haustürdichtung mit sehr hohem Rückstellvermögen. Material: Silikon (für Wasserlacke und konventionelle Lacke geeignet).

SI 312

Rolle à 50 Meter.

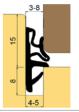
Farbe	Falzmaß mm	Nutbreite mm	Spaltmaß mm	ArtNr.	€/m	RG
braun	12	4-5	3-8	403727	5,11 ▶	zw4
schwarz	12	4-5	3-8	403735	5,11 ▶	zw4
weiß	12	4-5	3-8	403738	5,11 ▶	zw4



SI 315

Rolle à 50 Meter.

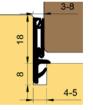
Farbe	Falzmaß mm	Nutbreite mm	Spaltmais mm	ArtNr.	€/m	RG
braun	15	4-5	3-8	403726	5,25 ▶	zw4
schwarz	15	4-5	3-8	403734	5,25 ▶	zw4
weiß	15	4-5	3-8	403737	5.25 ▶	zw4



SI 318

Rolle à 50 Meter.

Farbe	mm Faizman	mm	mm	ArtNr.	€/m	RG
braun	18	4-5	3-8	403728	5,59 ▶	zw4
schwarz	18	4-5	3-8	403736	5,59 ▶	zw4
weiß	18	4-5	3-8	403739	5,59 ▶	zw4



HAUSTÜRDICHTUNG

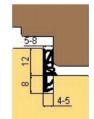
TRELLEBORG

Komfortable, schall- und wärmedämmende Dichtung. Deutliche Energieeinsparung durch optimale Dichtwirkung. Material: Silikon (für Wasserlacke und konventionelle Lacke geeignet).

SC 312

VE = 50 m.

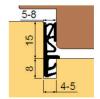
	Anschlagluft	Falzh	ihe Nutbrei	te Nuttiefe			
Farbe	mm	mm	mm	mm	ArtNr.	€/VE	RG
beige	5-8	12	4-5	8	141428	164,35 ▶	zw4
grau	5-8	12	4-5	8	141430	164,35 ▶	zw4
schwarz	5-8	12	4-5	8	141432	164,35 ▶	zw4



SC 315

VE = 50 m.

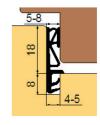
	Anschlagluft	Falzho	he Nutbre	ite Nuttiefe			
Farbe	mm	mm	mm	mm	ArtNr.	€/VE	RG
beige	5-8	15	4-5	8	141434	172,88	► zw4
grau	5-8	15	4-5	8	141436	172,88	► zw4
schwarz	5-8	15	4-5	8	141438	172,88	► zw4
weiss	5-8	15	4-5	8	141439	172,88	► zw4



SC 318

VE = 50 m.

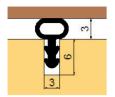
Farbe	Anschlagluft mm	Falzhö mm	he Nutbre mm	ite Nuttiefe mm	ArtNr.	€/VE	RG
beige	5-8	18	4-5	8	141440	186,30 ▶	zw4
grau	5-8	18	4-5	8	141442	186,30 ▶	► zw4
schwarz	5-8	18	4-5	8	141444	186,30 >	zw4
weiss	5-8	18	4-5	8	141445	186.30 ▶	► zw4



O Lieferzeit auf Anfrage



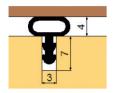
DICHTUNG ZUM NACHRÜSTEN



Komfortable, schall- und wärmedämmende Dichtung. Deutliche Energieeinsparung durch optimale Dichtwirkung. **Material:** Silikon (für Wasserlacke und konventionelle Lacke geeignet).

SC 414	
VE = 50 Mete	er

Farbe	Falzbreite mm	Kopf-Ø mm	Nutbreite mm	ArtNr.	€/VE	RG
braun	6	4	3	36054	95,82 ▶	zw4
weiß	6	4	3	36042	95,82 ▶	zw4



SC 416
VE = 50 Meter

Farbe	Falzbreite mm	Kopf-Ø mm	Nutbreite mm	ArtNr.	€/VE	RG
braun	6	6	3	36058	95,82 ▶	zw4
weiß	6	6	3	36044	95,82 ▶	zw4



DICHTPROFIL

Selbstklebendes Dichtprofil zum nachträglichen Abdichten von Fenstern und Türen. Packungsinhalt: 2 Rollen à 3 Meter.

Ausführung	Farbe	Anschlagluft mm	ArtNr. €/Pa	ket F	RG
K-Profil	braun	2-3,5	141193	3,21 ► zv	w4
K-Profil	weiss	2-3,5	141192	3, 21 ► zv	w4
P-Profil	weiss	3-5	141194	3,23 ► zv	w4
P-Profil	braun	3-5	141195	3,23 ► zv	w4
D-Profil	braun	4,5-7	141197	,18 ► zv	w4
D-Profil	weiss	4,5-7	141196	,18 ► zv	w4



SILIKON-SCHLAUCHDICHTUNG

Alterungs-, witterungs-, UV- und ozonbeständig. Sehr hohe Flexibilität, daher ausgezeichnetes Rückstellvermögen und geringer Schließdruck.

Тур	Farbe	Kopf-Ø mm	Nutbreite mm	Nuttiefe mm	m/ VE	ArtNr.	€/VE	RG
SK414	weiß	4	3	6	50	54413	56,50 ▶	zw4
SK414	braun	4	3	6	50	54414	56,50 ▶	zw4
SK414	schwarz	4	3	6	50	119466	56,50 ▶	zw4
SK416	weiß	6	3	6	50	54415	59,50 ▶	zw4
SK416	braun	6	3	6	50	54416	59,50 ▶	zw4
SK416	schwarz	6	3	6	50	119467	59,50 ▶	zw4
SK418	weiss	8	3	6	50	54417	66,50 ▶	zw4
SK418	braun	8	3	6	50	54418	66,50 ▶	zw4
SK418	schwarz	8	3	6	50	119468	66,50 ▶	zw4

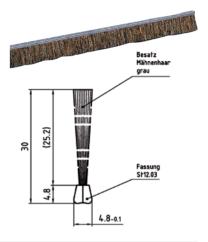


Typ SK414 Typ SK416 Typ SK418

STREIFENBÜRSTE

Bei Streifenbürsten wird der Besatz in einer Metallfassung befestigt. So können sie mit Haltern montiert oder in Nuten eingeschoben werden.

Bürstenart	Höhe mm	Länge mm	Bürstenhöhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
Kunstborsten aus Polyamid (PA6)	16	1000	11,7	41691	9,05 ▶	zw4
weiches Mähnenhaar (MAH)	30	1000	25,2	35558	9,05 ▶	zw4
weiches Mähnenhaar (MAH)	30	2100	25.2	56069	75.00 ▶	zw4



ABDICHTBÜRSTEN

Diese Profile können gleichzeitig als Montageflansch dienen, wobei sie angeschraubt, angeschweißt oder mit Selbstklebeband befestigt werden können.

mit Aluminiumprofil

Bürstenart	Höhe mm	Länge mm	Bürsten- höhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
weiches Mähnenhaar (MAH)	50	1000	25	35555	18,28 ▶	zw4
weiches Mähnenhaar (MAH)	50	1250	25	130521	33,55 ▶	zw4



mit Stahlprofil

Bürstenart	Höhe mm	Länge mm	Bürstenhöhe mm	ArtNr.	£/C+	RG
Dui Stellai t	1111111	111111	111111	ALCINI.	€/3t.	κo
weiches Mähnenhaar (MAH)	50	1000	25	35556	15 27 ▶	7W4

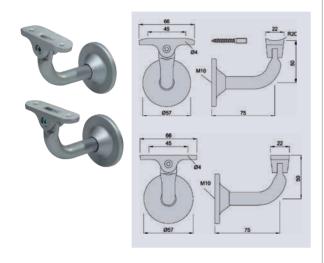




HANDLAUFSTÜTZE

Mit Stockschraube M10 x 80 mm. Silberfarbig lackiert. **Montage:** Der Stützenabstand sollte je nach Belastung und Wandbeschaffenheit zwischen 800 – 1.200 mm betragen.

Тур	Auflage	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
4511.02	gewölbt	Alu silberfarbig einbrennlackiert	31905	15,10 ▶	zw4
4513.02	flach	Alu silberfarbig	30107	15,10 ▶	zw4



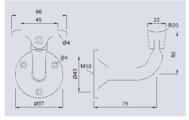
Auflage gewölbt

Silberfarbig lackiert.

Montage: Der Stützenabstand sollte je nach Belastung und Wandbeschaffenheit zwischen 800 – 1.200 mm betragen.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
4512.02	Alu silberfarbig einbrennlackiert	34970	15,10 ▶	zw4



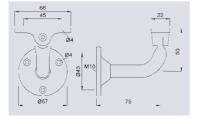


Auflage gerade

Mit versenkten Schraublöchern. Silberfarbig lackiert. **Montage:** Der Stützenabstand sollte je nach Belastung und Wandbeschaffenheit zwischen 800 – 1.200 mm betragen.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
4514.02	Alu silberfarbig einbrennlackiert	36361	15,10 ▶	zw4





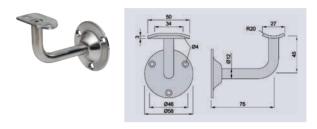
Auflage gewölbt

Mit versenkten Schraublöchern und gewölbter Auflage. Silberfarbig lackiert.

Montage: Der Stützenabstand sollte je nach Belastung und Wandbeschaffenheit zwischen 800 – 1.200 mm betragen.

KWS

Тур	Oberfläche	St./V	E ArtNr.	€/St.	RG
4524.02	Alu silberfarbig einbrennlackiert	6	34974	12,60 ▶	zw4

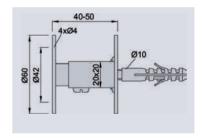


Wandmontage

Verstellbar für 40 – 50 mm Wandabstand, zweiteilig. Silberfarbig lackiert. **Montage:** An den für den Handlauf vorgesehenen Wandstellen werden im Abstand von 800 – 1.200 mm die Bohrlöcher markiert, gebohrt und die Wandteile der Stützen angeschraubt. An entsprechenden Stellen werden die Gegenstücke auf dem Handlauf befestigt, in die Wandhalterungen gedrückt und mit einer Schraube verbunden.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
4560.02	Alu silberfarbig einbrennlackiert	34977	18.40 ▶	7W4



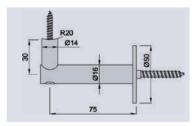


Auflage gewölbt

Mit Stockschraube M8 x 70 mm. Silberfarbig lackiert. Handlaufbefestigung mit einer 6 mm Holzschraube. **Montage:** Der Stützenabstand sollte je nach Belastung und Wandbeschaffenheit 800-1.200 mm betragen.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
4547.02	Alu silberfarbig einbrennlackiert	34980	13,90 ▶	zw4



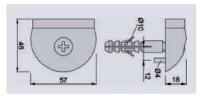




TÜRPUFFER

Für leichte bis mittelschwere Innentüren. Aus Aluminium, mit Puffer aus schwarzem Gummi, Dübel und Schraube.

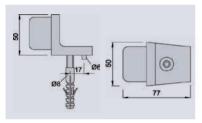
Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
2001.31	Alu silberfarbig eloxiert	35810	13,95 ▶	zw4
2001.82	matt gebürstet	41684	20,75 ▶	zw4





Für Türgewichte bis max. 40 kg.

Typ	Oberflache	ArtNr.	€/St.	RG
2031.31	EV1 silberfarbig eloxiert	35812	24,75	zw4





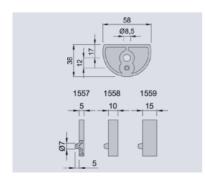
zu TÜRPUFFER 2001

UNTERLAGE

KWS

Zur Erhöhung des Türpuffers bei zu großem Abstand zwischen Tür und Boden.

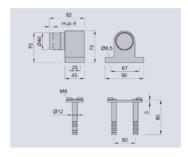
Тур	Oberfläche	Höhe mm	ArtNr.	€/St.		RG
1557.31	Alu silberfarbig eloxiert	5	35817	10,20	▶	zw4
1558.31	Alu silberfarbig eloxiert	10	35819	11,70	▶	zw4
1559.31	Alu silberfarbig eloxiert	15	35789	13,20	▶	zw4
1558.82	Edelstahl matt gebürstet	10	88654	15,20	▶	zw4





Zum Aufschrauben, für mittelschwere bis schwere Innen – und Außentüren. Aus Aluminium, mit schwarzem, gefedertem Gummipuffer. Pufferaufnahme und Bolzen. Für Türgewicht bis max. 100 kg.

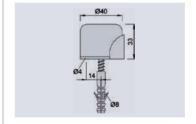
Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
2024.02	silberfarbig einbrennlackiert	52481	45,55 ▶	zw4
2024.31	silberfarbig eloxiert	35758	91,45 ▶	zw4





Für leichte bis mittelschwere Innentüren, Ø 40 mm, aus Aluminium, mit schwarzem Puffer, Dübel und Schraube.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
2015.32	neusilberfarbig eloxiert	35836	8,50 ▶	zw4





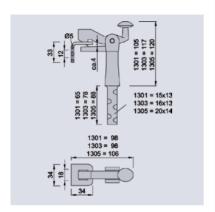


TORFESTSTELLER

mit Steindolle

Zum Einmauern in den Boden. Aus Temperguss, Haltewinkel aus Stahl. Bauhöhe 117 mm, Torgewicht bis 100 kg.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
1303.07	35754	26,00 ▶	zw4

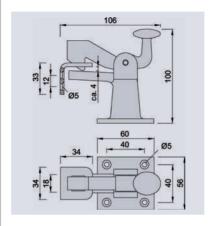




Bodenmontage

Mit Anschraubplatte zur Montage am Boden. Aus Temperguss, Haltewinkel aus Stahl. Oberfläche feuerverzinkt. Für Tore bis 100 kg.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
1307.07	35756	33,10 ▶	zw4

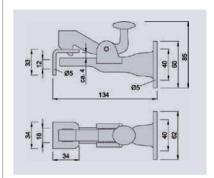




Wandmontage

Mit Anschraubplatte zur Montage an der Wand. Aus Temperguss, Haltewinkel aus Stahl. Oberfläche feuerverzinkt. Für Tore bis 100 kg.

Тур	ArtNr.	€/St.		RG
1308.07	35757	33,10	•	zw4





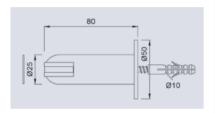


TÜRFESTSTELLER

Mit Ringmagnet, zum Andübeln an der Wand. Durch den Ringmagnet wird die Tür sicher festgehalten, egal in welchem Winkel die Anschlagplatte zum Feststeller auftrifft.

Die Anschlagplatte kann geklebt oder geschraubt werden. Ideal auch für barrierefreies Wohnen, da kein Feststeller auf dem Boden stört. Oberfläche aus Edelstahl matt. Wandabstand 80 mm, Für Türgewicht bis 50 kg.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
1018.82	141200	83,40 ▶	zw4

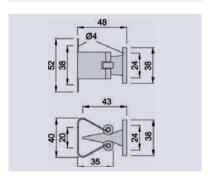




zum Anschrauben.

Mit Kloben aus Aluminium und Feststellfeder aus Federstahl silberfarben einbrennlackiert zum Anschrauben, Rollen aus Kunststoff. **Für Türgewicht bis 25 kg.**

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
1064.02	35771	10,10 ▶	zw4



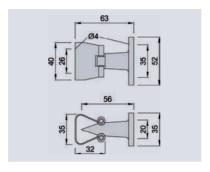


Zum Anschrauben

Mit Kloben aus Aluminium zum Anschrauben, Rollen aus Messing, Federstahl silberfarbig einbrennlackiert.

Für Türgewicht bis 50 kg.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
1068.02	35775	16,95 ▶	zw4

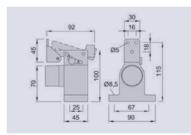




Bodenmontage

Zum Aufschrauben. Aus Aluminium, mit Rollenkloben aus Stahl und gefedertem Puffer aus schwarzem Gummi. Oberfläche aus Aluminium silberfarbig einbrennlackiert. Türgewicht bis 100 kg.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
1010.02	39770	60,35 ▶	zw4



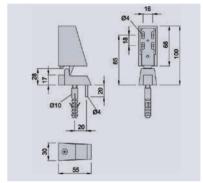


Boden-/Türmontage

Gehäuse und Bodenkloben aus Aluminium, weitere Metallteile aus Stahl. Falle aus Kunststoff. Schwarzer Gummipuffer. Mit Befestigungsmaterial, Oberfläche aus Alu silberfarbig.

Für Türgewicht bis 50kg.

Тур	Oberfläche	e ArtNr.	€/St.		RG
1013.02	einbrenn- lackiert	39769	28,25	•	zw4
1013.31	eloxiert	330247	41,35	•	zw4

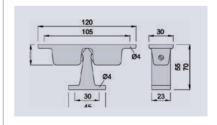




zum Anschrauben

Oberfläche aus Aluminium silberfarbig einbrennlackiert, Kloben aus Aluminium und Feststeller aus Stahl silberfarbig einbrennlackiert. Durch Stellschrauben kann der Kugeldruck reguliert werden. Für Türgewicht bis 80 kg.

Тур	Wand- abstand mm	ArtNr.	€/St.		RG
1055.02	55	35763	22,95	•	zw4
1083.02	70	37514	23,70	•	zw4







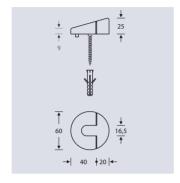
TÜRSTOPPER FSB

Bodenmontage

Bodentürpuffer, $\emptyset = 40\,\text{mm}$, Höhe vorne $25\,\text{mm}$, mit schwarzem Pufferelement.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
38 3816	Edelstahl fein matt 6204	39579	14,05 ▶	zw163
38 3816	Alu 0105	37578	14,05 ▶	zw163



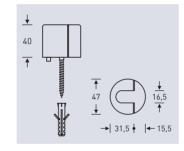


Bodenmontage

Bodentürpuffer, Ø = 47 mm, Höhe 40 mm. mit schwarzem Pufferelement. F1 eloxiert.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
38 3817	Alu 0105	33405	19,40	► zw163



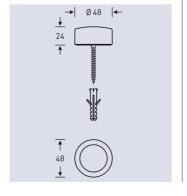


Bodenmontage

Bodentürpuffer, Ø = 48 mm, Höhe 24 mm, mit schwarzem Pufferelement.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
38 3878	Edelstahl fein matt 6204	33324	18,30	► zw163
38 3878	Alu 0105	63689	18,30	► zw163

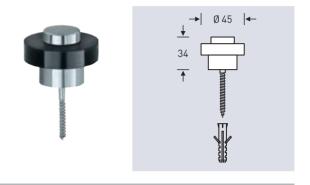




Bodenmontage

Mit Puffer aus schwarzem Gummi, Ø = 45 mm, Höhe 34 mm.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
38 3881	Edelstahl fein matt 6204	42092	17,75	zw163
38 3881	Alu 0105	42091	11,05	► zw163



Bodenmontage

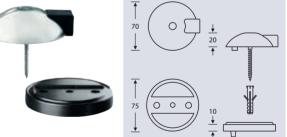
Mit Puffer aus schwarzem Gummi, Höhe $20\,\mathrm{mm}$, $\emptyset = 70\,\mathrm{mm}$.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
38 3884	Edelstahl fein matt 6204	33077	11,60 ▶	zw163
38 3884	Alu 0105	33087	11,60 ▶	zw163

Unterlegplatte

Zur Erhöhung des Türpuffers bei zu großem Abstand zwischen Tür und Boden. Höhe 10 mm.

Тур	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
3884.00	0010 schwarz	33089	7,85	► zw163
		70 O D		



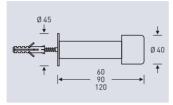
TÜRSTOPPER

Wandmontage

Mit Platte Ø 45mm und Puffer aus schwarzem Gummi, Ø = 40 mm.

Тур	Länge mm	e Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
38 3880	60	Edelstahl fein matt 6204	86507	22,10 ▶	zw163
38 3880	90	Edelstahl fein matt 6204	400060	23,55 >	zw163
38 3880	120	Edelstahl fein matt 6204	400059	25,65 ▶	zw163
38 3880	60	Alu 0105	86504	15,40 ▶	zw163
38 3880	90	Alu 0105	86512	16,60 ▶	zw163



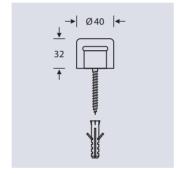


Wand/Bodenmontage

Aus schwarzem Gummi, $\emptyset = 40 \,\text{mm}$.

Тур	Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
38 3880	32	85006	7,95	► zw163





TÜRFESTSTELLER

FSB





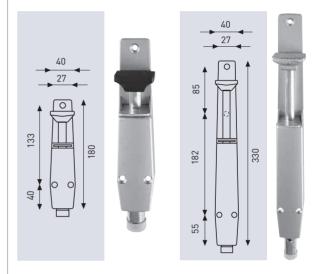
zum Anschrauben

Zur Befestigung an Türen, 30 mm Hub.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	35800	25,50 ▶	zw4
bronze	32500	26,70 ▶	zw4

Zur Befestigung an Türen, 100 mm Hub.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silber	35801	70,85	zw4



zu **TÜRFESTSTELLER**

ERSATZGUMMI mit Schraubgewinde **GU BKS**











MAGNET-TÜRSTOPPER WÄCHTER



Wandmontage

Stoppt die Tür und hält sie fest. Edelstahl-Optik. Länge 95 mm. Haltekraft 6-7 kg. Inkl. Befestigungsmaterial.

Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
33/45	407982	10,10 ▶	zw203



TÜRSTOPPER



Bodenmontage

Elegantes Design, lackiert. Höhe 25 mm, Inkl. Befestigungsmaterial. Edelstahl-Optik.

Ømm	ArtNr.	€/St.	RG
45	407986	5,95 ▶	zw203



TÜRKEIL



Transparenter Türkeil aus weichem Kunststoff.

HxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
16x35x100 mm	407993	1,35 ▶	zw203
20x35x160 mm	407994	1,95 ▶	zw203



WAND-TÜRSTOPPER

Wandmontage

Solide und kräftig, Edelstahl. Ø 51 mm. Inkl. Befestigungsmaterial.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
65	407980	11,25 ▶	zw203
90	407981	12,40 >	→ zw203



BODENTÜRSTOPPER

BIG DISK

Bodentürstopper, Edelstahl Optik, keine Verschraubung notwendig, hält sicher durch sein Eigengewicht.

Ø mm	Höhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
95	30	50472	6,85 ▶	zw4



TÜRSTOPPER

TZ 5000

Objektbodentürpuffer. Edelstahl. Inkl. Befestigungsmaterial.

mm و	ArtNr.	€/St.	RG
60	31711	10,50 ▶	zw4
		- TOTAL	



Distanzplatte TZ 55

Zur Erhöhung des Türpuffers bei zu großem Abstand zwischen Tür und Boden. Kunststoff. Höhe: 10 mm.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium / Polyacetal schwarz	31713	5,00 ▶	zw4



€/St.

102,00 ▶

210,80 >

227.80 ▶

210,80 ▶

125,80 ▶

102.00 ▶

227,80 >

251,60 ▶

190,40 ▶

142,80 ▶

210.80 ▶

251,60 ▶

275,40 ▶

142,80 ▶

RG

zw4

Höhe mm Art.-Nr.

39565

39566

39567

39568

32399

39557

39558

39559

39560

32490

39570

39571

39572

32398

TÜRPUFFER

Gummi

Aus hochwertigem Gummi. 40 Mit Schraubloch.

Ø mm

40

40

30

25

40

40

40

30

40

40

40

30

Farbe

schwarz

schwarz

schwarz

schwarz

schwarz

arau

grau

grau

grau

grau

weiß

weiß

weiß

weiß

Größe

14

15

12

13

14

15

16

13

14

15

16

25

31

46

32

25

25

31

46

32

25

31

46

32



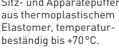
Aus TPE

Sitz- und Apparatepuffer aus thermoplastischem Elastomer, temperatur-



Ø mm	Farbe	Größe	Höhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
20	hell	2	10	39575	51,00	► zw4
20	schwarz	2	10	32461	51,00	► zw4
20	urau	2	10	32474	51.00	7\//4









WANDTÜRPUFFER HEWI

611

Aus hochwertigem Polyamid, mit schwarzem elastischen Puffer, inkl. Befestigungsmaterial.

Ø: 40 mm, Länge: 90 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
F99 reinweiß	42307	34,10 ▶	zw7
F97 lichtgrau	42310	34,10 ▷	zw7
F92 anthrazitgrau	85304	34,10 ▷	zw7
F90 tiefschwarz	42308	34,10 ▶	zw7



610

Aus hochwertigem Polyamid, mit schwarzem elastischen Puffer, inkl. Befestigungsmaterial. Ø: 35 mm. Länge: 24 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
F99 reinweiß	35354	10,85	•	zw7
F97 lichtgrau	35274	10,85	\triangleright	zw7
F92 anthrazitgrau	36803	10,85	\triangleright	zw7
F90 tiefschwarz	35356	10,85	▶	zw7



BODENTÜRPUFFER HEWI

615

Aus hochwertigem Polyamid, mit gefedertem, schwarzem elastischen Puffer, inkl. Befestigungsmaterial. Ø: 52 mm, Höhe: 42,5 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
F99 reinweiß	35311	23,90	>	zw7
F97 lichtgrau	42565	23,90	\triangleright	zw7
F92 anthrazitgrau	42567	23,90	\triangleright	zw7
F90 tiefschwarz	37055	23.90	•	zw7



625

Aus hochwertigem Polyamid, mit gefedertem, schwarzem elastischen Puffer, inkl. Befestigungsmaterial. Ø: 85 mm, Höhe: 22,5 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
F99 reinweiß	35243	29,55	▶	zw7
F97 lichtgrau	404956	29,55	\triangleright	zw7
Edelstahl	51660	29,55	\triangleright	zw7
F92 anthrazitgrau	35241	29,55	\triangleright	zw7
F90 tiefschwarz	38643	29,55	▶	zw7



WANDTÜRPUFFER HEWI

Aus Edelstahl, mit schwarzem, elastischen Pufferelement, verdeckte Verschraubung, Lieferung inklusive Befestigungsmaterial.

100XA611.15

	Breite					
mm	mm	mm	ArtNr.	€/St.		RG
30	30	15	133894	21,05	•	zw7



100XA611.65

	Breite mm		ArtNr.	€/St.		RG
30	30	65	133895	46,85	•	zw7



611XA.15

Ømm	Höhe mm	ArtNr.	€/St.		RG
30	15	133896	16.85	▶	zw7





TÜRPUFFER

BUMMS

Selbstklebend.

Ø mm	Höhe mm	Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
60	15	braun	39610	1,32	•	zw4
60	15	schwarz	121272	1,32	•	zw4
60	15	weiss	39591	1,32	\blacktriangleright	zw4
60	15	grau	121270	1,32	•	zw4



BUMMSINCHEN

Selbstklebend.

Ø mm	Höhe mm	Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
40	12	braun	39613	1,24	•	zw4
40	12	schwarz	121273	1,24	•	zw4
40	12	weiss	39612	1,24	•	zw4
40	12	grau	121271	1,24	•	zw4



ECKENBUMMS

Puffer zum Schutz von Ecken und Kanten, selbstklebend.

	Größe mm		ArtNr.	€/St.		RG
25	29	braun	31970	1,56	•	zw4
25	29	weiss	31968	1,56	•	zw4

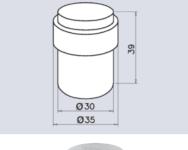


BODENTÜRPUFFER AZWPRO

BB-920

Edelstahl feinmatt, in zylindrischer Form, mit schwarzem Pufferelement.

ArtNr.	€/St.	RG
128016	10,70 ▶	zw4

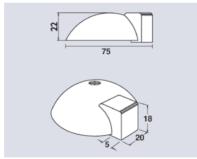




BB-980

Edelstahl feinmatt, in flachrunder Form, mit schwarzem Pufferelement.

ArtNr.	€/St.	RG
128017	6,05 ▶	zw4





DISTANZPLATTE zu BB-980

Unterlegplatte für Puffer BB-980, schwarz, Höhe 10mm.

ArtNr.	€/St.	RG
128018	6,55 ▶	zw4

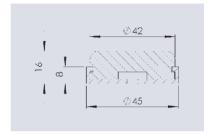


WANDTÜRPUFFER AZWPRO

BB-925

Verdeckte, vandalismusgeschützte Montage. Ideal für schwere und hochfrequentierte Türen.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Aluminium	143469	9,80	•	zw4
Edelstahl	143470	15,45	▶	zw4

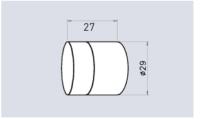




BB-910

Edelstahl feinmatt, in zylindrischer Form, mit schwarzem Pufferelement.

Höhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
27	128012	5,55	► zw4
60	128013	9,10	► zw4
90	128014	10,55	► zw4
120	128015	12,65	► zw4







www.athmer.de

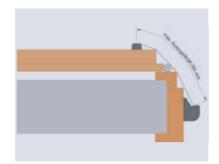


FINGERSCHUTZ

Selbsttätig auf konstante Spannung ziehende Schutzrollo. Abdeckung aus feuerhemmender Kunstfaser. Farbe Abdeckung: schwarz,

Farbe Profile: C-0.

Technische Daten: Auszugslänge 260 mm, Standardlänge 1.925 mm.



athmer

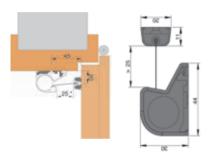
BANDSICHERUNG

Schutzprofile für stumpfe Türen. Verschiedene Ausführungen für Banddurchmesser 20-24mm. Länge: 1750mm.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
B0-20	178807	54,15 ▶	zw157
BO-22	178808	54,15 ▶	zw157
B0-23	178809	54,15 ▶	zw157

NR-30 Unsichtbare Klipsbefestigung.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
EV1 eloxiert	122971	187,90	•	zw157





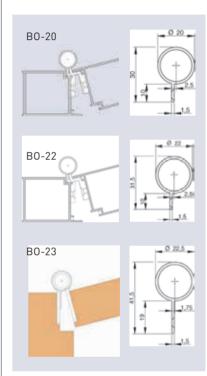


NR-25

Zum Anschrauben

Zum Anschraub	en.		
Farbe silber	ArtNr. 122970	€/St. 177,50	RG ► zw157
- 00 - 25:	3	91	97 0
Ī			





784 Türzubehör



BANDSICHERUNG

athmer

Schutzprofile für gefälzte Türen. Verdeckte Klipsbefestigung, (BU-K) oder sichtbare Verschraubung (BU) für Holz- und Metallzargen.

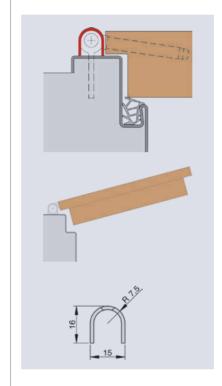
BU-K

Länge: 1755 mm.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
BU-16K	133440	48,45	► zw157
BU-18K	133441	48,45	► zw157
BU-20K	133442	53,00	► zw157
BU-22K	133451	58,70	► zw157



Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
1355	122972	36,40	► zw157
1755	133439	47,00	► zw157







Individuelle Kleidung mit Ihrem Firmenlogo oder -schriftzug wirkt professionell und unterstreicht Ihre persönliche Note!

Stick

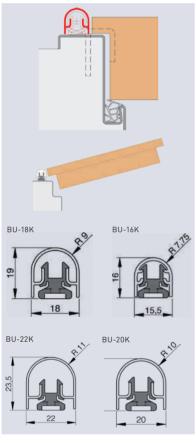
Ausgewählten Garne aus Polyester, bei welchen eine breite Farbpalette zur Verfügung steht. Die Garne sind für starke Beanspruchungen wie häufiges Tragen und Waschen ausgelegt.

Direkteinstickung - Stickemblem

Druck

Die kostengünstigere Alternative, gerade bei größerem Bedarf.

Siebdruck – Digitaldruck Direkt-Flock – Reflexfolie Flexfolie – Flockfolie









9

FINGERSCHUTZ

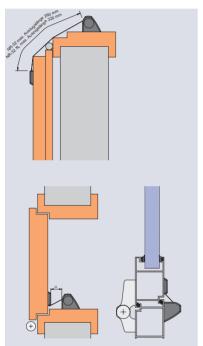
athmer

NR-32

Einfache Montage, innovatives Design, flexible Farbgestaltung. Selbsttätig auf konstante Spannung ziehendes Schutzrollo. Unsichtbare Klipsbefestigung, Abdeckung aus feuerhemmender Kunstfaser.

Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
2000	515344	227,40	•	zw157





BANDSICHERUNG FÜR AUFSATZBÄNDER

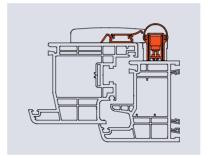
athmer

BA-22 C-0

Zur Sicherung der Bandseite mit Aufsatzbändern an Kunststofftüren.

Bandläng	je mm	ArtNr.	€/St.		RG
1900		240007	146.10	•	zw157



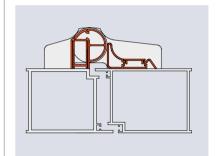


BA-28 C-0

Zur Sicherung der Bandseite.

Bandlänge mm	ArtNr.	€/St.		RG
1900	240009	139,90	•	zw157





Türzubehör

athmer







TÜRÖFFNUNGSBEGRENZER PORTI

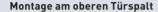
Schützt vor den Gefahren und Beschädigungen aufschlagender Türen

- · Bremst und stoppt die Tür wo Sie es wollen!
- · Adaptive Dämpfung schont Türblatt und Zarge
- · Keine Stolperkanten
- · Unsichtbar im Türblatt
- Nachrüstbar
- · Ausgereifte Technik, funktionssicher
- Geprüfte Dauerfunktionsfähigkeit in Anlehnung an DIN EN 13126-5 Klasse 4 erfüllt

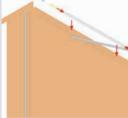
Entscheidene Vorteile:

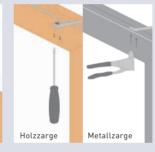
- Keine Beschädigung von Fußböden und Bodenbelägen
- Besonders geeignet für Böden mit Fußbodenheizung
- Besonders geeignet für hygienisch und optisch anspruchsvolle Bereiche z.B. in Hotels und Krankenhäusern













Türblatt nuten

Führungsschiene montieren

Türzubehör

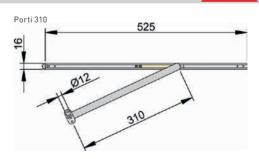
Drehgleitlager montieren

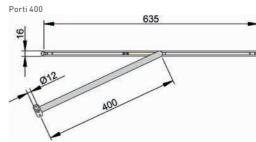
Einstellen

TÜRÖFFNUNGSBEGRENZER PORTI

Einsetzbar in: Holztürblatt mit massiver Holzzarge, Holztürblatt mit Metallzarge. Türblattgewicht bis 30kg. Oberer Zargenspalt 4–10 mm, max. Öffnungswinkel 120°. Bänder: bei der Bandauswahl die Belastung durch den Öffnungsbegrenzer berücksichtigen.

Ausführung	Türbreite mm	Farbe	Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
Porti 310	610 – 719	silber	310	87286	75,35 ▶	zw157
Porti 400	720 - 985	silber	400	87289	80,55 >	zw157







HAUSNUMMER Typ EZ205

DESIGN

Hausnummer aus Edelstahl, matt Höhe 150 mm, Materialstärke 2 mm. Für die Wandbefestigung.

Ausführung	Höhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
Ziffer 0	150	131481	13,45 ▶	zw4
Ziffer 1	150	131472	13,45 ▶	zw4
Ziffer 2	150	131473	13,45 ▶	zw4
Ziffer 3	150	131474	13,45 ▶	zw4
Ziffer 4	150	131475	13,45 ▶	zw4
Ziffer 5	150	131476	13,45 ▶	zw4
Ziffer 6	150	131477	13,45 ▶	zw4
Ziffer 7	150	131478	13,45 ▶	zw4
Ziffer 8	150	131479	13,45 ▶	zw4
Ziffer 9	150	131480	13,45 ▶	zw4
Ziffer Strich	150	131488	14,20 ▶	zw4
Ziffer a	110	131482	13,45 ▶	zw4
Ziffer b	110	131483	13,45 ▶	zw4



PIKTOGRAMM 36 4059



100 x 100 mm, mit rückseitiger Selbstklebefolie, Edelstahl fein matt 6204.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Damen	86532	16,05 ▶	zw163
Herren	86573	16,05 ▶	zw163
Menschen mit Behinderung	86535	16,05 ▶	zw163







PIKTOGRAMM 801

HEWI

Selbstklebend, aus hochwertigem Polyamid.

Länge mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
150	801.91.020	35316	17,10	► zw7
150	801.91.020	35276	17,10	► zw7
150	801.91.020	42281	17,10	➤ zw7
150	801.91.010	35353	17,10	➤ zw7
150	801.91.010	35343	17,10	► zw7
150	801.91.010	42277	17,10	► zw7
	150 150 150 150	150 801.91.020 150 801.91.020 150 801.91.020 150 801.91.020 150 801.91.010 150 801.91.010	150 801.91.020 35316 150 801.91.020 35276 150 801.91.020 42281 150 801.91.010 35353 150 801.91.010 35343	150 801.91.020 35316 17,10 150 801.91.020 35276 17,10 150 801.91.020 42281 17,10 150 801.91.010 35353 17,10 150 801.91.010 35353 17,10 150 801.91.010 35343 17,10







PIKTOGRAMM BB-950



Hinweiszeichen, rund, Ø 76 mm, Edelstahl.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Damen	128123	14,70 ▶	zw4
Herren	128124	14,70 ▶	zw4
Menschen mit Behinderung	128122	14,70 ▶	zw4







Türzubehör



ABUS

TÜRSPION DTS 3214 rec

Digitaler Türspion mit Aufzeichnungsfunktion, Klingel- und IR-Nachtsichtfunktion. TFT Display für ein helles und klares Bild auch bei schwierigen Lichtverhältnissen. Ideal für Brillenträger, Personen mit niedrigerem Blickfeld wie z.B. Kindern oder Rollstuhlfahrer. Blickwinkel 105°, Türstärke von 38 – 110 mm, für Bohrdurchmesser von 14 – 22 mm geeignet.

Art.-Nr. €/St. RG 180464 129.15 ▶ zw2



ELEKTRONISCHER TÜRSPION BB-900

2,8 Zoll Bildschirm, für Standard Türbohrung 14 mm. Geeignet für Türstärke 35 - 120 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
334156	200,35 ►	zw4





TÜRSPION

Mit Blickwinkel 170°, für Türstärke 36-57 mm. Ø 12 mm. Mit Verdeck.

Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
Messing verchromt	88553	6,55	•	zw1





Mit Blickwinkel 200°, für Türstärke 35-58 mm. Ø 14 mm. Mit Verdeck.

Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
Messing verchromt	88549	7,20	▶	zw1
Messing poliert	88548	7,20	•	zw1





VERLÄNGERUNGSSTÜCK

10 mm, für Türspion 1200 und 2200. Silber.

ArtNr.	€/St.	RG	
411360	1,95 ▶	zw2	

10 mm, für Türspione.

Øm	m ArtNr.	€/St.		RG
12	88555	2,65	•	zw1
14	88551	2,65	•	zw1

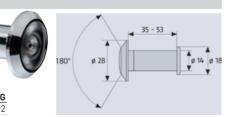


TÜRSPION

1200

Mit Blickwinkel 180°, für Türstärke 35 – 53 mm. Kunststofflinse.

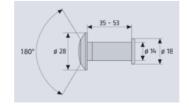
Ausführung	ArtNr.	€/St.	RO
vernickelt	119836	5,95 ▶	ZW2



2200

Mit Blickwinkel 180°, für Türstärke 35 – 53 mm. Glaslinse.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
silber	52991	13,95 ►	zw2



ABDECKROSETTE

rund

Abdeckrosette für Türspione 1200, 2200, 2300.



rarpe	mm ש	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	50	411356	1,70 ▶	zw2

für Türspion



Ausführung	Ømn	n ArtNr.	€/St.		RG
messing verchromt	14	88566	2,70	•	zw1



LÜFTUNGSGITTER BB-901 Aus Edelstahl, Größe 465 x 106 mm,

Ausschnitt 432x80, Lüftungsquerschnitt 102 cm², zur paarweisen Verschraubung bei Türstärken von 35-60 mm mit Gewindeschrauben $M4 \times 30/55$



SCHALLDÄMMLÜFTUNG 3070 SD

Schalldämmendes Lüftungsgitter, Aluminium EV1 eloxiert, Lüftungsquerschnitt 56,5 - 59,8cm², passend für Türstärken von 40-45 mm. Größe 450 x 100 mm,

Ausschnittmaß 430 x 85 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
133450	94,00 ▶	zw4

4050

TÜRLÜFTUNG 9010/9020K

Kunststoff-Lüftungsgitter nach DIN 18017, mit Befestigungsmaterial.

9020K: L: 457 x B: 92 mm, Ausschnitt 433 x 77 mm.

9010K: L: 290 x B: 125 mm, Ausschnitt 272 x 112 mm.

Modell	Farbe	ArtNr.	€/Grt.	RG
9010	weiß	33376	5,20 ▶	zw4
9010	limba	33378	5,20 ▶	zw4
9010	nussbaum	33377	5,20 ▶	zw4
9020	weiß	33388	4,85 ▶	zw4
9020	limba	33390	4,85 ▶	zw4
9020	nussbaum	33389	4,85 ▶	zw4
9020	ahorn	88608	4,85 ▶	zw4
9020	buche	88607	4,85 ▶	zw4
9020	hellgrau	88605	4,85 ▶	zw4
9020	mahagoni	44542	4,85 ▶	zw4
9020	F1 naturfarbig	33393	24,75 ▶	zw4
9020	RAL 9007 graualuminium	51592	24,75 ▶	zw4

STEGBLECHE

1000

aus Aluminium

Stärke 1,5 mm, Schlitze 30x5mm. Ausschnittlänge -20 mm,

Ausschnittbreite 15 mm. Modell 3060 & 3070: Steghöhe 15 mm Modell 3084: Steghöhe 13,5mm

Model	l Farbe	Breite mm	Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
3060	weiß	80	400	35838	12,55	•	zw4
3060	F1 naturfarbig	80	400	35473	11,00	•	zw4
3060	F1 naturfarbig	80	500	34493	12,70	▶	zw4
3060	F1 naturfarbig	80	600	35476	14,80	▶	zw4
3060	F1 naturfarbig	80	800	32554	19,35	▶	zw4
3060	F1 naturfarbig	80	1000	32166	23,75	•	zw4
3060	F1 naturfarbig	80	2000	44491	39,25	▶	zw4
3070	F1 naturfarbig	100	400	35479	12,95	▶	zw4
3070	F1 naturfarbig	100	500	44504	15,60	▶	zw4
3070	F1 naturfarbig	100	600	35482	18,05	▶	zw4
3070	F1 naturfarbig	100	1000	32182	28,15	▶	zw4
3070	F1 naturfarbig	100	2000	44506	46,10	•	zw4
3084	F1 naturfarbig	60	400	35470	9,95	▶	zw4
3084	F1 naturfarbig	60	500	35493	11,55	•	zw4
3084	F1 naturfarbig	60	600	32553	13,50	▶	zw4

LÜFTUNGSSCHIEBER

└ FSB

HOSU

51 5821

aus Aluminium

F1, mit 7 mm Vierkantlochung, Lüftungsquerschnitt 62,70 cm².

Œ	Œ	Œ	ü	03	0	ũ	G	(3)	Œ	Œ	ш	52	G	03	Œ	G	а	Œ	Œ	0	ш	Œ	а	Œ	
u	Ц	ш	<u>u</u>	ш	щ	Q	u	ц	u	u	u	S)	Ω	u	u	Q	ш	Q	g		а	Q	ш	Q	Д
Œ	9	Œ	u	14	2	ü	92	ш	u	Œ	а	R.		Ω	œ	Q	ш	а	g	Œ	ц	а	а	ш	Ε
Œ	99		11	4	u	12	33		L	u		12					я	9	u	я	ш	u	ц	u	ρ
Ωį	0	迅	u	12		u	Œ		u	œ	Œ	1	G		œ	ш	ш	œ	а	ш	Ω	ш	ш	Œ	Д

Größe mm	ArtNr.	€/St.		RG
400 x 90	33379	42,70	▶	zw163
400 X 70	33377	42,70	_	۷V

aus Aluminium

Stärke 1.5 mm. Schlitzlochuna 90 x 5 mm. S

Länge mm	Breite mm	ArtNr.	
Steghöhe 18 mm.			-

Länge mm	Breite mm	ArtNr.	€/St.	RG
400	86	133447	16,70 ▶	zw4
500	86	133448	18,95 ▶	zw4

51 5835

aus Aluminium

F1, mit muschelförmig herausgeprägten Luftschlitzen, Lüftungsquerschnitt 28,8 cm².



Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
400 x 90	33367	16,50 ▶	zw163

aus Edelstahl

Ausschnitt 480x80mm. Luftdurchlass 207 cm².



Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
500x100	133449	66,85 ▶	zw4

ixalo®

Mehr Flexibilität erschließen.



ixalo – Das elektronische Schließsystem Ein System – zwei Technologien (SE und RFID: MIFARE®)

Sicherheit als Systemlösung Elektronik und Mechanik modular und wirtschaftlich kombinieren

Energieeffizienz als Stärke

Lange Batterielebensdauer der Zylinder durch besonders geringen Energiebedarf

KeyManager als zentrale Softwarelösung

Elektronik und Mechanik in einem System verwalten



Gewinner des Award für Sicherheitstechnik 2017

BKS GmbH | D-42549 Velbert - ein Unternehmen der GU-Gruppe www.g-u.com

UNTERSCHIEDLICHE EINSATZGEBIETE UND VERSCHLUSSSYSTEME

Zwei Arten von Fluchttüren – zwei EU-Normen. Fluchttürsysteme im Sinne der Normen unterteilen sich in Notausgangsund Paniktürverschlüsse. Das bedeutet, die Verschlüsse müssen auf die jeweiligen Einsatzgebiete abgestimmt sein.

NOTAUSGANGSVERSCHLÜSSE nach DIN EN 179 sind bestimmt für Gebäude oder Gebäudeteile, die keinem öffentlichen Publikumsverkehr unterliegen und deren Besucher die Funktion der Fluchttüren kennen.

Anwendungen sind überall dort, wo öffentlicher Publikumsverkehr ausgeschlossen werden kann. Nebenausgänge oder Türen in Gebäudeteilen, die nur von autorisierten Personen genutzt werden, sind ebenfalls nach DIN EN 179 auszustatten. PANIKTÜRVERSCHLÜSSE nach DIN EN 1125 kommen in öffentlichen Gebäuden oder Gebäudeteilen zum Einsatz, bei denen die Besucher die Funktion der Fluchttüren nicht kennen und diese im Notfall auch ohne Einweisung betätigen können müssen.

Anwendungsbeispiele:

- > private Wohnanlagen
- > Klassenräume in Schulen
- > nicht öffentliche Verwaltungen von Industrieunternehmen
- > nicht öffentliche Bereiche von Veranstaltungsgebäuden
- > nicht öffentliche Bereiche von Flughäfen, Banken, Einkaufszentren usw.

Als Bedienelemente sind Drücker oder Stoßplatten vorgeschrieben.

Empfehlung zur Anwendung:

Verschlüsse nach DIN EN 179 sind immer dann einzusetzen, wenn eine öffentliche Nutzung eines Bereiches generell ausgeschlossen werden kann.

Betroffen sind hiervon unter anderem:

- > Krankenhäuser
- > Fluchtwege in Schulen
- > öffentliche Verwaltungen
- > Veranstaltungsgebäude
- > Flughäfen
- > Einkaufszentren usw.

Hier sind Stangengriffe oder Druckstangen als Bedienelemente anzuwenden

Empfehlung zur Anwendung:

Sollte die spätere Nutzung des Gebäudes bei Planungsbeginn nicht eindeutig feststehen, sind vorrangig Paniktürverschlüsse nach DIN EN 1125 einzusetzen.

Dies gilt auch bei einer veränderten Nutzung zu einem späteren Zeitpunkt. Ansonsten können bei erneuter Bauabnahme unter Umständen erhebliche Umbauarbeiten notwendig werden.



Notausgangsverschluss gemäß DIN EN 179



Paniktürverschluss gemäß DIN EN 1125



ANFORDERUNGEN AN TÜRSYSTEME

Hauptanforderungen an Fluchttüren:

- > Türen in Rettungswegen müssen **jederzeit** von innen **leicht** und in **voller Breite** geöffnet werden können (Versammlungsstättenverordnung).
- > Fluchttüren müssen mit einer Handbetätigung den Fluchtweg innerhalb 1 Sek. ohne Schlüsselbetätigung freigeben (DIN EN 1125 / DIN EN 179).
- > Rettungswege dürfen nicht versperrt sein (diverse Verordn.).
- > Türbeschläge müssen so ausgebildet sein, dass Personen
- > nicht mit der Kleidung daran hängen bleiben können (diverse Verordnungen).
- > Das freie Ende des Drückers muss so ausgeführt sein, dass es zur Oberfläche des Türflügels zeigt, um das Risiko von Verletzungen zu vermeiden (DIN EN 179).

Leichtes Öffnen von Fluchtwegen durch Notausgangsverschlüsse nach DIN EN 179

Bei einer Dauerfunktionsprüfung müssen alle Verriegelungselemente entriegelt und die Tür in Fluchtrichtung freigegeben werden. Um so realitätsnah als möglich zu prüfen, wird das Türelement mit einer Kraft von 25 Newton zur Simulation des Dichtungsgegendrucks vorbelastet. Um die Freigabe mit der maximal zulässigen Auslösekraft von 70 Newton zu erreichen, ist das reibungsarme Zusammenspiel von Drückerlagerung, Verriegelungselementen des Schlosses sowie der dazugehörigen Aufnahmen im Türrahmen notwendig. Nach erfolgter Dauerfunktionsprüfung werden die Verschlusssysteme zusätzlich einem Vandalismustest unterzogen, um die Alltagstauglichkeit nachzuweisen.

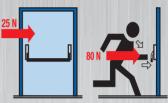
Leichtes Öffnen von Fluchtwegen durch Paniktürverschlüsse nach DIN EN 1125

Bei zwei unterschiedlichen Prüfungen wird das jeweilige Verschlusssystem auf die entsprechende Eignung geprüft. Auch für Panikverschlusssysteme gilt, dass das Türblatt unter einer Vorlast von 25 Newton zur Simulation des Dichtungsgegendrucks gesetzt wird. In der ersten Prüfung wird mit der maximal zulässigen Öffnungskraft von 80 Newton geprüft, um die Freigabe in Fluchtrichtung zu erreichen. Bei der zweiten Prüfung wird die Tür zusätzlich unter eine Vorlast von 1000 Newton gebracht, um das gleichzeitige Aufprallen mehrerer Menschen auf das Türelement zu simulieren. Hier darf die maximal zulässige Auslösekraft von 220 Newton nicht überschritten werden. Nach erfolgter Dauerfunktionsprüfung werden die Verschlusssysteme zusätzlich einem Vandalismustest unterzogen, um die Alltagstauglichkeit nachzuweisen.

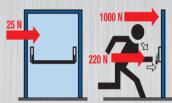
Geltungsbereich der Prüfwerte

Die in den beiden Normen hinterlegten Prüfwerte gelten sowohl für einflügelige als auch für zweiflügelige Türelemente. Ebenso gelten die Prüfwerte für Verschlusssysteme, welche über zusätzliche Verriegelungselemente wie Treibriegel oder Mehrfachverriegelung verfügen.





Prüfung 1: Tür ohne Vorlast



Prüfung 2: Tür mi Vorlast von 1000 N

Merke: Nur die Normen DIN EN 179 und DIN EN 1125 geben einen messbaren Hinweis über das "leichte Öffnen" von Fluchttüren!

Fluchtwege müssen mit einem Handgriff freigegeben werden

Fluchtwege müssen mit einem Handgriff freigegeben werden. Sie können aus verschiedenen Panikfunktionen für 1- und 2-flügelige Türsysteme auswählen. Damit bei 2-flügeligen Türelementen über beide Flügel geflüchtet werden kann, muss das Öffnen über einen Beschlag am Standflügel sichergestellt sein. Denn nach den Normen für Fluchttüren sind ausschließlich Vollpaniksysteme an 2-flügeligen Türelementen zulässig. Durch die Verwendung von Verschlusssystemen der Unternehmensgruppe Gretsch-Unitas ist diese Forderung in allen Objekten realisierbar. Durch zusätzliche elektromechanische Optionen wie Zusatzausstattungen für intelligente Fluchttürsteuerungen und Zutrittskontrollsysteme können umfangreiche Sicherheitsanforderungen berücksichtigt werden. Mechanik und Elektronik ergänzen sich aus einer Hand.

Fluchttüren sollen nach außen öffnen

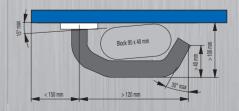
Dies ist eine bekannte Forderung aus diversen Verordnungen. Die neuen Normen nehmen diese auf und beschreiben nur Verschlusssysteme für auswärts öffnende Fluchttüren. Die in Sonderfällen bekannten "einwärts öffnenden" Fluchttürfunktionen können nur nach DIN EN 179 aber nicht nach DIN EN 1125 zugelassen werden. Bei der Verwendung von Stangengriffen und Druckstangen nach DIN EN 1125 ist dies auch technisch nicht sinnvoll.

Rettungswege dürfen nicht versperrt sein

Es versteht sich von selbst, dass dies nicht besonders kommentiert werden muss. Neben Schwellen im Bodenbereich sind sämtliche Hindernisse unzulässig. Nur frei zugängliche Fluchtwege retten Menschenleben!

Die Gestaltung von Beschlägen muss die Verletzung von Menschen verhindern

Erstmalig sind Gestaltungsmöglichkeiten vorgeschrieben. Durch Grafiken mit entsprechenden Bemaßungen kann die jeweilige Eignung einfach überprüft werden. Die unten aufgeführte Grafik zeigt die aktuelle Vorgabe für Türdrücker nach DIN EN 179.



WESENTLICHE ANFORDERUNGEN NACH DIN EN 179 / 1125

Verschlusssysteme als Einheit

Die praktischen Erfahrungen bei der Kombination von Produkten unterschiedlicher Hersteller haben gezeigt, dass nicht alle Kombinationen ohne Überprüfung reibungslos funktionieren. Aus diesem Grund wurde als wesentliche Anforderung definiert:

Schloss, Beschlag und Zubehör dürfen künftig nur noch als Einheit geprüft, gekennzeichnet und montiert werden. Hierdurch soll dem Nutzer, aber auch dem Planer, die Gewährleistung gegeben werden, dass das System auf Kompatibilität getestet und zugelassen worden ist.

Umfangreiche Dauerfunktions- und Manipulationstests garantieren ein sicheres Zusammenspiel aller Komponenten.



Zulassungen und Zertifizierung

Verschlüsse nach DIN EN 179 und DIN EN 1125 sind nur durch notifizierte (europäisch zugelassene) Institute zu prüfen. Hier arbeiten wir mit dem Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA//NRW) in Dortmund zusammen.

Die zusätzliche Fremdüberwachung der Produkte wird ebenfalls durch das MPA durchgeführt und durch die Ü-Kennzeichnung auf den Produkten dokumentiert.

Belieferung nach DIN EN 179 und DIN EN 1125

Die Komponenten von zugelassenen Verschlusssystemen dürfen getrennt ausgeschrieben werden. Die Belieferung an die Türen ist je nach Vertriebsweg ebenfalls getrennt möglich. Die Verantwortung über die ordnungsgemäße Zusammenstellung und Montage unterliegt dann dem Montagebetrieb. Für diesen Fall unterliegen Türhersteller und eventuell beteiligte Händler der Informationspflicht.

Vertriebspartner der Unternehmensgruppe Gretsch-Unitas haben sich dazu verpflichtet, auf die Einhaltung dieser Vorgaben bei ihren Kunden hinzuweisen. Diese Partner sind autorisiert, die abgebildete Plakette zu verwenden.

Europaweit einheitliche Betätigung

In Europa ist die Betätigung von Fluchttüren einheitlich geregelt. Der Schutz von Menschenleben wird über den Schutz von Sachwerten gestellt.

In der EU sind beide Normen generell eingeführt und gültig. In vielen Ländern war die Verwendung von Stangengriffen oder Druckstangen ähnlich der DIN EN 1125 schon seit vielen Jahren üblich.



UMSCHALTFUNKTION B

Funktion von außen

Funktion von innen

Durchgang nach außen Durchgang nach innen

Durchgang über den Drücker, dabei wird die Falle zurückgezogen, die Schlossnuss ist eingekuppelt

Leerlauf, da die Nuss entkuppelt ist;

die Tür kann nur mit dem Schlüssel

geöffnet werden. Dabei wird die

Schlossnuss eingekuppelt und die

werden. Anschließend muss über

den Schlüssel die Nusskupplung

rückgeschaltet werden.

wieder in die Leerlauff unktion zu-

Tür kann über den Drücker geöffnet



Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

SCHLIESSZWANGFUNKTION C

Funktion von außen



Leerlauf, da die Nuss entkuppelt ist; die Tür kann nur mit dem Schlüssel geöffnet werden.

Funktion von innen



Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

ÖFFNUNGSSTELLUNG

GRUNDSTELLUNG





innen

Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.







Leerlauf, da die Nuss entkuppelt ist; die Tür kann nur mit dem Schlüssel geöff net werden. Dabei den Schlüssel bis zum Endanschlag in Öffnungsrichtung gedreht halten, dabei wird die Schlossnuss eingekuppelt und die Tür kann über den Drücker geöffnet werden. Nach Schlüsselabzug ist der Außendrücker wieder automatisch

Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

VERRIEGELUNG

Bei Schlössern der 21er Serie (automatisch verriegelnd) findet die Verriegelung von Automatikfalle und -riegel automatisch statt.



Leerlauf, da die Nuss entkuppelt ist; die Tür kann nur mit dem Schlüssel geöffnet werden. Dabei wird die Schlossnuss eingekuppelt und die Tür kann über den Drücker geöffnet werden. Anschließend muss über den Schlüssel die Nusskupplung wieder in die Leerlauff unktion zurückgeschaltet werden.

Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich. Bei Schlössern der 21er Serie (automatisch verriegelnd) findet die Verriegelung von Automatikfalle und -riegel automatisch statt.



Leerlauf, da die Nuss entkuppelt ist;

die Tür kann nur mit dem Schlüssel

bis zum Endanschlag in Öffnungs-

richtung gedreht halten, dabei wird

die Schlossnuss eingekuppelt und die

Tür kann über den Drücker geöffnet

werden. Nach Schlüsselabzug ist der Außendrücker wieder automatisch

geöffnet werden. Dabei den Schlüssel

auf Leerlauf geschaltet.





Ausgang, die Öff nung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

Anwendungsmöglichkeiten

Durch den Drücker auf der Außenseite ist die Nutzung als Verbindungstür möglich.

- > Flurtüren in Verwaltungsund Bürobauten
- > Altenheime
- > Nebeneingangstüren
- > Nebeneingänge bei Kindergärten
- > Schulen und Hotels

Anwendungsmöglichkeiten

auf Leerlauf geschaltet.

Durch den Drücker auf der Außenseite ist die Nutzung als Verbindungstür möglich.

- > Flurtüren in Verwaltungsund Bürobauten
- > Altenheime
- > Nebeneingangstüren
- > Nebeneingänge bei Kindergärten
- > Schulen und Hotels

DURCHGANGSFUNKTION D

Funktion von außen

Funktion von innen



Durchgang von beiden Seiten über den Drücker, dabei wird die Falle zurückgezogen, die Schlossnuss ist beidseitig eingekuppelt.

RIEGEL-FLUCHTTÜRFUNKTION P

Funktion von außen



Als Beschlag darf nur ein feststehender Knopf oder Stoßgriff verwendet werden. Die Tür kann über Ziehen/Drücken am Beschlag geöffnet werden. Eingang, keine Falle (Pendeltür).

Funktion von innen



Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.



Durchgang, der Drücker betätigt die Falle, da die Schlossnuss nach einer Fluchttürfunktion wieder eingekuppelt ist. Eine Verriegelung der Tür erfolgt immer erst über eine Betätigung über den Schließzylinder. Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich. Nach Betätigung des Türdrückers ist der Riegel so lange zurückgeschlossen, bis über den Schlüssel wieder verriegelt wird.



Durchgang nur über den Schlüssel, dabei wird der Riegel zurückgezogen. Nach einer Fluchttürfunktion entsteht die Grundstellung. Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich. Nach Betätigung des Türdrückers ist der Riegel so lange zurückgeschlossen, bis über den Schlüssel wieder verriegelt wird.

Anwendungsmöglichkeiten

Durch den Drücker auf der Außenseite ist die Nutzung als Ver-bindungstür möglich.

- > Flurtüren in Verwaltungsund Bürobauten
- > Altenheime
- > Nebeneingangstüren
- > Nebeneingänge bei Kindergärten
- > Schulen und Hotels

Anwendungsmöglichkeiten

Durch den feststehenden Knopf/Stoßgriff ist das Begehen von der Außen seite nur in Verbindung mit Schlüsselbetätigung möglich.

- > Türen an Trafostationen und Heizungsräumen
- > Aufzugsanlagen
- > Tiefgaragen
- > Eingangstüren für Läger und Geschäftshäuser
- > Hauseingangstüren in Miets- und Mehrfamilienhäusern



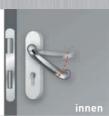
WECHSELFUNKTION E

Funktion von außen

GRUNDSTELLUNG







Funktion von innen

Als Beschlag darf nur ein feststehender Knopf oder Stoßgriff verwendet werden. Durchgang nur über den Schlüssel, dabei wird die Falle zurückgezogen.

Ausgang, die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

VERRIEGELUNG











Durchgang nur über den Schlüssel, dabei wird die Falle zurückgezogen. Bei Schlössern der 21er Serie (automatisch verriegelnd) findet die Verriegelung von Automatikfalle und -riegel automatisch statt.

Ausgang, die Öff nung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich.

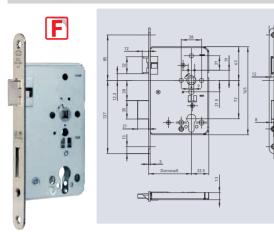
Anwendungsmöglichkeiten

Durch den feststehenden Knopf/Stoßgriff ist das Begehen von der Außen seite nur in Verbindung mit Schlüsselbetätigung möglich.

- > Türen an Trafostationen und Heizungsräumen
- > Aufzugsanlagen
- > Tiefgaragen
- > Eingangstüren für Läger und Geschäftshäuser
- > Hauseingangstüren in Miets- und Mehrfamilienhäusern







FEUERSCHUTZTÜRSCHLOSS B-1206/Klasse 3

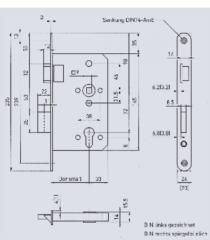
Nach EN 12209 (DIN 18250). Verzinkt, allseitig geschlossener Schlosskasten, für Feuerschutztüren zugelassen, Stulp nicht rostender Stahl, Stulplänge 235 mm, Zinkdruckguss Nuss 9 mm. Verzinkte Falle aus Temperguss. Riegel aus Zinkdruckguss, 2-tourig. Entfernung 72 mm, mit Wechselfunktion.

Stulp Edelstahl, abgerundet

Anschlag	Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	65	20	87580	32,55	•	zw4
DIN rechts	65	20	87581	32,55	▶	zw4
DIN links	65	24	85508	32,55	▶	zw4
DIN rechts	65	24	85509	32,55	▶	zw4







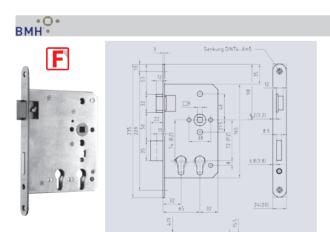
FEUERSCHUTZTÜRSCHLOSS

Für einflügelige Türen, Holz- und Stahltüren und Feuerschutzabschlüsse. Schlosskasten geschlossen, verzinkt. Falle Stahl verzinkt. Riegel Stahl verzinkt, 2-tourig. Nuss 9 mm. Vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel (PZW), Entfernung 72 mm.

Stulp Edelstahl, abgerundet

Anschlag	Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	65	20	30177	14,30 ▶	zw4
DIN rechts	65	20	30199	14,30 ▶	zw4
DIN links	65	24	30238	19,70 ▶	zw4
DIN rechts	65	24	30239	19,70 ▶	zw4
DIN links	65	24*	30957	17,80 ▶	zw4
DIN rechts	65	24*	39496	17,80 ▶	zw4
DIN links	100	24	30980	26,95 ▶	zw4
DIN rechts	100	24	30983	26,95 ▶	zw4

^{*} Stulp verzinkt



PANIK-EINSTECKSCHLOSS 1019PZW

Für Holz- und Stahltüren und Feuerschutzabschlüsse. Schlosskasten geschlossen, verzinkt. Falle und Riegel aus Stahl verzinkt, 2-tourig. Nuss 9 mm. Mit zwei Zylinderlochungen.

Stulp Edelstahl, abgerundet Wechselfunktion E.

Anschlag	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	32/65	30948	125,60	•	zw4
DIN rechts	32/65	39503	125.60	▶	zw4



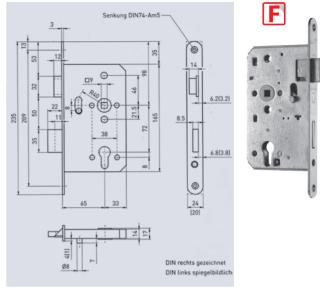
вмн.

HAUPTSCHLOSS 1020

Dreifallenverschluss für Stahltüren und Feuerschutzabschlüsse. Schlosskasten geschlossen verzinkt, Falle und Riegel aus Stahl verzinkt, 2-tourig. Nuss 9 mm. Vorgerichtet für Profilzylinder.

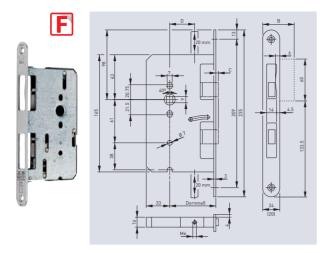
Stulp verzinkt, abgerundet

Anschlag	Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	65	24	30960	30,05 ▶	zw4
DIN rechts	65	24	39500	30.05 ▶	7W4









TREIBRIEGELSCHLOSS 2390

Automatische Verriegelung für zweiflügelige Türen. Nach DIN 18250, zugelassen für Feuerschutztüren nach DIN 4102 und in Kombination mit BKS-Türbeschlägen für Feuerschutzabschlüsse nach DIN EN 1634. Entfernung 72 mm, Vierkantnuss 9 mm. In Kombination mit BKS-Türbeschlägen nach EN 179 (Notausgänge) und EN 1125 (Paniktüren) zugelassen. Hinterdornmaß 33 mm, verzinkter Schlosskasten, Riegel aus Stahl.

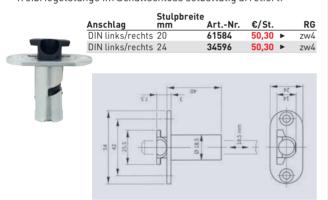
Stulp Edelstahl, rund

Anschlag	Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	65	20	87584	214,45	>	zw4
DIN rechts	65	20	87585	214,45	>	zw4
DIN links	65	24	38512	214,45	•	zw4
DIN rechts	65	24	38511	214,45	▶	zw4

SCHALTSCHLOSS 1895



Stahl verzinkt, abgerundet. Das Schaltschloss wird in den oberen Bereich des Standflügels eingebaut. Nach Beendigung der Öffnungsbewegung des Beschlags am Standflügel wird die Treibriegelstange im Schaltschloss selbsttätig arretiert.

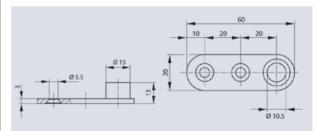


STANGENFÜHRUNGSPLATTE B 9019 GU EKS

Ein Stück erforderlich bei automatischer Verriegelung nach unten, zwei Stück erforderlich bei manueller Verriegelung nach oben und unten. Verzinkt.



ArtNr.	€/St.	RG
31651	4,80 ▶	zw4



BODENSCHLIESSMULDE B 9009



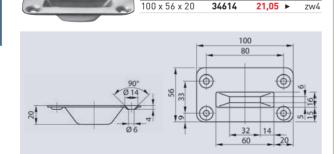
€/St.



RG

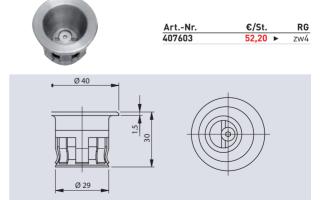
Die konische Edelstahlschließmulde gestattet gewisse Anschlagtoleranzen. Die umlaufende Abkantung schließt sauber mit dem Bodenbelag ab. Die größere Auflagenfläche muss in Öffnungsrichtung zeigen, damit Zerstörungen des Bodenbelags durch die Treibriegelstange vermieden werden.

Abmessung mm Art.-Nr.



EXCENTERSCHLIESSMULDE B 9028 **GU BKS**

Verstellbereich +/- 2,5 mm. Körper aus massivem Edelstahl. Mit Krallenverankerung zur Montage im Boden. Bohrlochtiefe 30 mm, Bohrlochdurchmesser 30 mm.

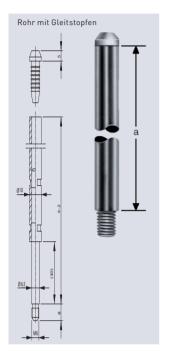


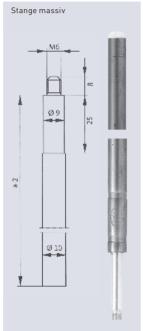
TREIBRIEGELSTANGE 9006

GU BKS

Stange massiv, für die manuelle Verriegelung des Standflügels nach oben, manuelle oder automatische Verriegelung des Standflügels nach unten. Rohr mit Gleitstopfen für die automatische Verriegelung des Standflügels nach oben. Durchmesser 10 mm, Gewinde M 6.

Länge mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
1385	Rohr mit Gleitstopfen	63797	44,65 ▶	zw4
1500	Rohr mit Gleitstopfen	87695	45,35 ▶	zw4
1187	Stange massiv	87589	22,80 ▶	zw4
1487	Stange massiv	87698	25,40 ▶	zw4
1987	Stange massiv	407621	35,50 ▶	zw4



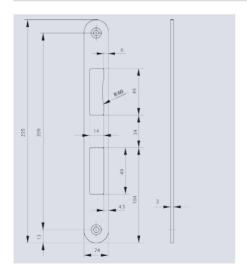


SCHLIESSBLECH B 9000

GU BKS

Abgerundet, aus Edelstahl, geeignet für normale Beanspruchung. Verwendbar für Schlösser 2126, 2320, 2326.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	87683	9,55 ▶	zw4
DIN rechts	87686	9,55 ▶	zw4

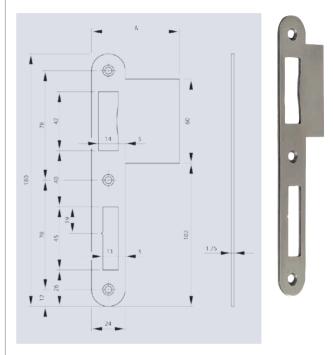




LAPPENSCHLIESSBLECH B 9000

Abgerundet, aus Edelstahl, geeignet für normale Beanspruchung. Verwendung für Schlösser 2320, 2326, 2126.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	87687	9,45 ▶	zw4
DIN rechts	87688	9,45 ▶	zw4

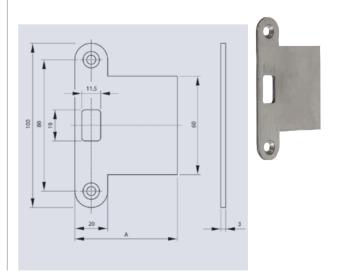


LAPPENSCHLIESSBLECH B 9000

GU BKS

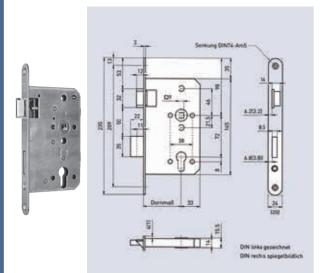
Für Schaltschloss 1895, geeignet für normale Beanspruchung, abgerundet, aus Edelstahl. DIN links und rechts.

ArtNr.	€/St.	RG
34696	9,30	► zw4





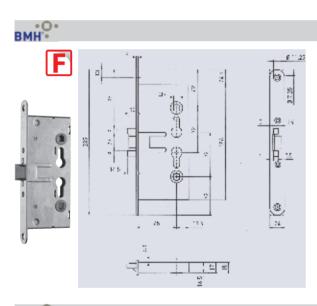




PANIKSCHLOSS 1013

Wechselfunktion E, DIN 18250, Klasse 4, für Holz- und Stahltüren und Feuerschutzabschlüsse. Dornmaß 65 mm, 24 mm Edelstahlstulp, Schlosskasten geschlossen, verzinkt. Falle und Riegel aus Stahl vernickelt. Nuss 9 mm. PZW, vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel, 2-tourig.

Anschlag	Lochung	Panik funktion	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
Stulpbreite	20 mm						
DIN links	PZW	Е	55	56736	46,05	>	zw4
DIN rechts	PZW	E	55	56735	46,05	▶	zw4
DIN links	PZ	D	65	128051	62,45	▶	zw4
DIN rechts	PZ	D	65	128052	62,45	•	zw4
DIN links	PZW	Е	65	128050	36,65	▶	zw4
DIN rechts	PZ	D	65	128049	36,65	•	zw4
DIN rechts	PZW	E	55	128054	67,55	•	zw4
DIN links	PZ	D	55	128053	67,55	•	zw4
Stulpbreite 2	24mm						
DIN links	PZW	E	65	85512	36,65	•	zw4
DIN rechts	PZW	E	65	85511	36,65	•	zw4
DIN links	PZ	D	65	32952	62,45	•	zw4
DIN rechts	PZ	D	65	32953	62,45	▶	zw4

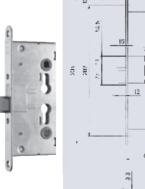


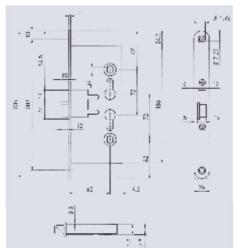
SPEZIAL-EINSTECKSCHLOSS 1739

Für rechts/links verwendbare Stahltüren und Feuerschutzabschlüsse, verzinkt. Schlosskasten geschlossen, verzinkt. Falle und Riegel aus Stahl, verzinkt. Nuss 9 mm. Vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel, 1-tourig.

Anschlag	Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/ rechts	65	24	30963	18,90 ▶	zw4







SICHERHEITS-EINSTECKSCHLOSS B82

Dornmaß 65mm. Stulp 24mm, verzinkt. Schlosskasten geschlossen, verzinkt. Falle und Riegel aus Stahl verzinkt. Nuss 9 mm. PZW, vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel, 1-tourig. DIN links

Anschlag	Lochung	Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/ rechts	PZW	65	24	39507	41,15 ►	zw4

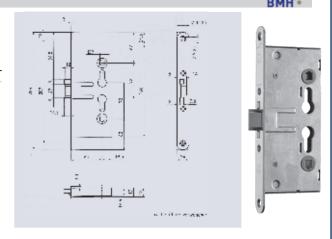


GU BKS

SPEZIAL-PANIKSCHLOSS 1759

Verzinkt. Schlosskasten geschlossen, verzinkt. Falle und Riegel aus Stahl verzinkt. Nuss 9 mm. PZW, vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel, 1-tourig. Wechselfunktion E.

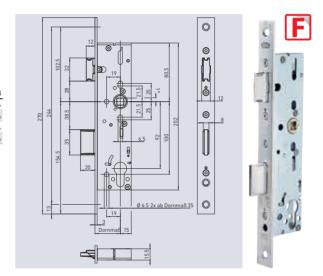
Lochung	Dornmaß mm	Stulpbreite mm ArtNr.	€/St.	RG
PZW	65	24 39506	53,95 ▶	zw4



FEUERSCHUTZTÜRSCHLOSS B-1828

Manuell zu verriegelndes Schloss mit Normalfunktion für einflügelige Türen. Falle ist beidseitig durch Drücker oder Schlüssel zu betätigen. Riegel beidseitig durch Schlüssel aufund abschließbar. Stulp nicht rostender Stahl. Stulplänge 270 mm, Stulpstärke 3 mm, Entfernung 92 mm, rechts/links verwendbar. Stulp eckig.

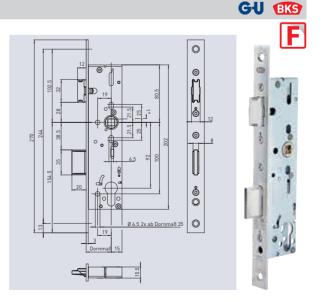
Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
30	24	34385	79,40 ▶	zw4
35	24	34386	79,40 ▶	zw4
40	24	34387	79,40 ▶	zw4
45	24	34388	79,40 ▶	zw4



PANIKSCHLOSS B-1826

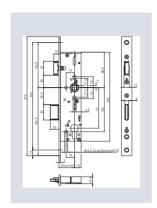
Für einflügelige Türen nach DIN 18250, für Feuerschutztüren nach DIN 4102 und in Kombination mit BKS-Beschlägen für Feuerschutzabschlüsse nach DIN EN 1634. Edelstahlstulp, eckig. Mit Wechsel, in Kombination mit WDL BKS-Beschlägen nach EN 179 (Notausgänge) und EN 1125 (Paniktüren) zugelassen, verzinkter Schlosskasten, mit montagefreundlicher Zuführung der Zylinderbefestigungsschraube, durchgehende Beschlagsbefestigung oberhalb und unterhalb der Spezialnuss mit 9 mm Vierkant, verstärkte Nusslagerung. Falle aus Stahl, vernickelter Zinkdruckguss-Riegelkopf mit 20 mm Riegelausschluss, 1-tourig Hinterdornmaß 15 mm, Entfernung 92 mm, rechts/links verwendbar.

Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.		RG
25	24	34615	147,90	•	zw4
35	24	34623	147,60	•	zw4
40	24	34624	147,60	•	zw4
45	24	34626	147,60	•	zw4







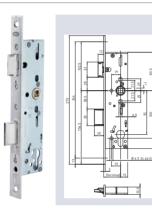


PANIKSCHLOSS

B-1910

Selbstverriegelndes Schloss mit Umschaltfunktion B für einflügelige Türen. Der Drücker auf der Außenseite kann für den Tagesbetrieb eingeschaltet werden. Durch Abschließen der Tür über den Zylinder wird der Drücker wieder in Leerlauf gesetzt, die Tür kann von außen dann nicht geöffnet werden. Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich. Stulp nicht rostender Stahl. Stulplänge 270 mm, Stulpstärke 3 mm, Entfernung 92 mm, rechts/links verwendbar.

Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Stulp eckig	24	40	506547	234,00 ►	zw4
PZ	Stulp eckig	24	45	506548	234,00 ►	zw4

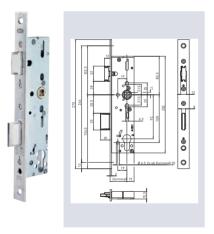


B-1911

0

Selbstverriegelndes Schloss mit Umschaltfunktion B für zweiflügelige Türen. Der Drücker auf der Außenseite kann für den Tagesbetrieb eingeschaltet werden. Durch Abschließen der Tür über den Zylinder wird der Drücker wieder in Leerlauf gesetzt, die Tür kann von außen dann nicht geöffnet werden. Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich. Stulp nicht rostender Stahl. Stulplänge 270 mm, Stulpstärke 3 mm, Entfernung 92 mm, rechts/links verwendbar.

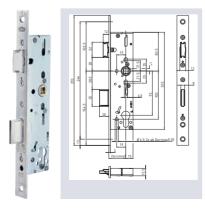
Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Stulp eckig	24	35	506580	332,40 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	40	506581	332,40 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	45	506582	332,40 ▶	zw4



B-1820

Für einflügelige Türen nach DIN 18250, für Feuerschutztüren nach DIN 4102 und in Kombination mit BKS-Beschlägen für Feuerschutzabschlüsse nach DIN EN 1634. Edelstahlstulp, eckig. Mit Wechsel, in Kombination mit WDL BKS-Beschlägen nach EN 179 (Notausgänge) und EN 1125 (Paniktüren) zugelassen, verzinkter Schlosskasten, mit montagefreundlicher Zuführung der Zylinderbefestigungsschraube, durchgehende Beschlagsbefestigung oberhalb und unterhalb der Spezialnuss mit 9 mm Vierkant, verstärkte Nusslagerung. Falle aus Stahl, vernickelter Zinkdruckquss-Riegelkopf mit 20 mm Riegelausschluss, 1-tourig Hinterdornmaß 15 mm, Entfernung 92 mm, rechts/links verwendbar. Umschaltfunktion B.

Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	DIN	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Stulp eckig	24	30	links	34512	172,10 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	30	rechts	34513	172,10 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	35	links	34514	172,10 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	35	rechts	34515	172,10 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	40	links	34516	172,10 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	40	rechts	34517	172,10 ▶	zw4



B-1821

Schloss mit Umschaltfunktion B für zweiflügelige Türen. Der Drücker auf der Außenseite kann für den Tagesbetrieb eingeschaltet werden. Durch Abschließen der Tür über den Zylinder wird der Drücker wieder in Leerlauf gesetzt, die Tür kann von außen dann nicht geöffnet werden. Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich. Stulp nicht rostender Stahl. Stulplänge 270 mm, Stulpstärke 3 mm, Entfernung 92 mm, rechts/links verwendbar.

Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Stulp eckig	24	30	505220	234,00 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	35	505222	244,40 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	45	505224	244,40 ▶	zw4

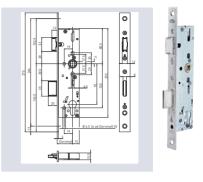
PANIKSCHLOSS



B-1827

Schloss mit Wechselfunktion E für zweiflügelige Türen. Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich. Stulp nicht rostender Stahl. Stulplänge 270 mm, Stulpstärke 3 mm, Entfernung 92 mm, rechts/links verwendbar.

Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr. €	/St.	RG
PZ	Stulp eckig	24	30	505658 21	4,10 ►	zw4
PZ	Stulp eckig	24	35	505659 21	4,10 ►	zw4
PZ	Stulp eckig	24	40	505660 21	4,10 ►	zw4
PZ	Stulp eckig	24	45	505661 21	4,10 ►	zw4



Selbstverriegelndes Schloss mit Wechselfunktion E. Die Öffnung der Tür ist grundsätzlich jederzeit in Fluchtrichtung möglich. Stulp nicht rostender Stahl. Stulplänge 270 mm, Stulpstärke 3 mm, Entfernung 92 mm, rechts/links verwendbar.

B-1916

Für einflüglige Türen

Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Stulp eckig	24	35	506634	200,70	► zw4
PZ	Stulp eckig	24	40	506635	200,70	► zw4
PZ	Stulp eckig	24	45	506636	200,70	► zw4

BKS B-1917

Für zweiflügelige Türen.

Lochung	Ausführung	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr. €/St.	RG
PZ	Stulp eckig	24	35	506699 291,15 ▶	zw4
PZ	Stulp eckig	24	40	506700 291,15 ►	zw4
PZ	Stulp eckig	24	45	506701 291,15 ►	zw4

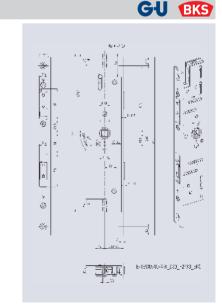
TREIBRIEGELSCHLOSS B1890/1990

Wird der Standflügel in die Verschlusslage gebracht, löst das Schaltschloss automatisch die selbsttätige Verriegelung der abgefederten Treibriegelstangen nach oben und unten aus.

Beim Öffnungsvorgang werden die Stangen manuell durch den Drehhebel oder Panikstangengriff in das Türblatt gezogen und dabei gleichzeitig Falle und Riegel des Gangflügelschlosses zurückgeschoben. Nach Beendigung der Drehbewegung des Beschlages werden die Stangen im Schaltschloss sebsttätig arretiert. Die stufenlose Rastung der Stangen in der Offenstellung des Standflügels verhindert ein Ausfahren der Stangen damit Beschädigungen des Bodenbelages. Der behinderungsfreie automatische Türverschluss ist außerdem gewährleistet.

Anschlag DIN links/rechts, Ausführung Stulp eckig

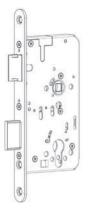
Тур	Dornmaß mm	Stulpbreite mm	ArtNr. €/St. RG
B-1890	30	24	506262 242,05 ► zw ²
B-1890	35	24	506263 242,05 ► zw4
B-1890	40	24	506264 242,05 ► zw4
B-1890	45	24	506266 242,05 ► zw4
B-1990	35	24	506756 329,15 ► zw4
B-1990	40	24	506757 329,15 ► zw2
B-1990	45	24	506758 329,15 ► zw4

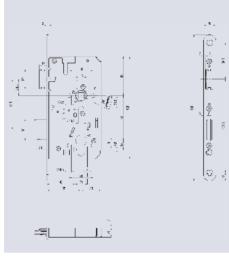




PANIKSCHLOSS GU EKS

Nach DIN 18250 zugelassen für Feuerschutztüren nach DIN 4102 und in Kombination mit BKS-Beschlägen für Feuerschutzabschlüsse nach DIN EN 1634, Stulp aus nicht rostendem Stahl, abgerundet, ohne Wechsel, in Kombination mit BKS-Beschlägen nach DIN EN 179 (Notausgänge) zugelassen, verzinkter Schlosskasten, 20 mm Riegelausschluss, 1-tourig, Nuss 9 mm Vierkant, Hinterdornmaß 33 mm, Zylinderabstand 72 mm. Einstellbare Panikseite (einwärts /auswärts). Umlegbare Falle bei Stulpbreite 24 mm.





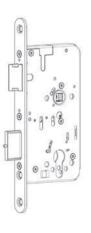
B 2320

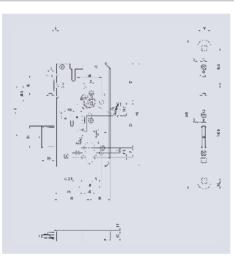
Einsteckschloss für einflüglige Türen.

Panikfunktion: Umschaltfunktion B

		•	
Lochung:	PΖ		

	Stulpbreite	Dornmaß				
Anschlag	mm	mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	20	55	169774	164,85	•	zw4
DIN rechts	20	55	169775	164,85	•	zw4
DIN links	20	60	169776	164,85	•	zw4
DIN rechts	20	60	169777	164,85	•	zw4
DIN links	20	65	169778	164,85	•	zw4
DIN rechts	20	65	169779	164,85	•	zw4
DIN links	20	80	169780	185,40	•	zw4
DIN rechts	20	80	169781	185,40	•	zw4
DIN links	20	100	169782	193,85	•	zw4
DIN rechts	20	100	169783	193,85	•	zw4
DIN links/rechts	24	55	169784	164,85	•	zw4
DIN links/rechts	24	60	169785	164,85	•	zw4
DIN links/rechts	24	65	169786	164,85	•	zw4
DIN links/rechts	24	80	169787	185,40	•	zw4
DIN links/rechts	24	100	169788	193,85	•	zw4



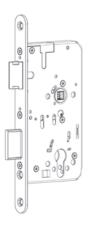


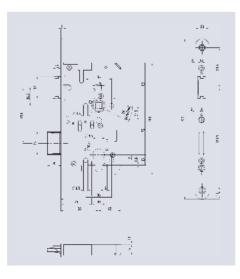
B 2321

Einsteckschloss für zweiflüglige Türen.

Panikfunktion: Umschaltfunktion B Lochung: PZ

	Stulpbreite	Dornmaß				
Anschlag	mm'	mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	20	55	169789	237,10	•	zw4
DIN rechts	20	55	169790	237,10	•	zw4
DIN links	20	60	169791	237,10	•	zw4
DIN rechts	20	60	169792	237,10	•	zw4
DIN links	20	65	169793	237,10	•	zw4
DIN rechts	20	65	169794	237,10	•	zw4
DIN links	20	80	169795	257,65	•	zw4
DIN rechts	20	80	169796	257,65	•	zw4
DIN links	20	100	169797	266,10	•	zw4
DIN rechts	20	100	169798	266,10	•	zw4
DIN links/rechts	24	55	169799	237,10	•	zw4
DIN links/rechts	24	60	169800	237,10	•	zw4
DIN links/rechts	24	65	169801	237,10	•	zw4
DIN links/rechts	24	80	169802	257,65	•	zw4
DIN links/rechts	24	100	169803	266,10	•	zw4





B 2326

Einsteckschloss für einflügelige Türen.

Panikfunktion: Wechselfunktion E Lochung: PZ

	Stulpbreite	Dornmaß				
Anschlag	mm	mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	20	55	169804	77,50	•	zw4
DIN rechts	20	55	169805	77,50	•	zw4
DIN links	20	60	169806	77,50	•	zw4
DIN rechts	20	60	169807	77,50	•	zw4
DIN links	20	65	169808	77,50	•	zw4
DIN rechts	20	65	169809	77,50	•	zw4
DIN links	20	80	169810	98,05	•	zw4
DIN rechts	20	80	169811	98,05	•	zw4
DIN links	20	100	169812	106,50	•	zw4
DIN rechts	20	100	169813	106,50	•	zw4
DIN links/rechts	24	55	169814	77,50	•	zw4
DIN links/rechts	24	60	169815	77,50	•	zw4
DIN links/rechts	24	65	169816	77,50	•	zw4
DIN links/rechts	24	80	169817	98,05	•	zw4
DIN links/rechts	24	100	169818	106,50	•	zw4

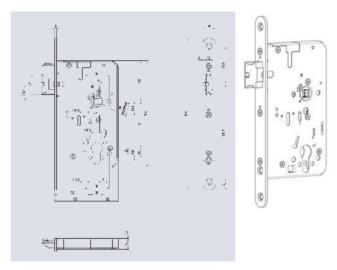


PANIKSCHLOSS GU BKS

Selbstverriegelndes Panikschloss nach DIN 18250 zugelassen für Feuerschutztüren nach DIN 4102 in Kombination mit BKS-Beschlägen für Feuerschutzabschlüsse nach DIN EN 1634, Stulp aus nicht rostendem Stahl, abgerundet, Flachstulp 20x3mm oder 24x3 mm, ohne Wechsel, in Kombination mit BKS-Beschlägen nach DIN EN 179 (Notausgänge) zugelassen, verzinkter Schlosskasten, mit montagefreundlicher Zuführung der Zylinderbefestigungsschraube, Spezialnuss mit Nuss-Vierkant 9 mm und umlegbarer Panikseite, verstärkte Nusslagerung, automatischer Fallenriegel mit integriertem Auslösehebel in Verschlussstellung mit 20 mm Fallenvorstand, Fallenriegel entspricht Klasse 5 nach DIN 18251, Hinterdornmaß 33 mm.

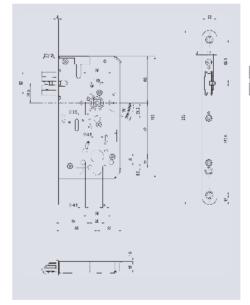
B 2116
Panikfunktion: Wechselfunktion E.
Lochung: PZ.

Anschlag	Stulpbreite mm	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	20	55	169819	143,10	•	zw4
DIN rechts	20	55	169820	143,10	▶	zw4
DIN links	20	60	169821	143,10	•	zw4
DIN rechts	20	60	169822	143,10	•	zw4
DIN links	20	65	169823	143,10	•	zw4
DIN rechts	20	65	169824	143,10	▶	zw4
DIN links	20	80	169825	164,50	•	zw4
DIN rechts	20	80	169826	164,50	•	zw4
DIN links	20	100	169827	173,35	•	zw4
DIN rechts	20	100	169828	173,35	•	zw4
DIN links/rechts	24	55	169829	143,10	•	zw4
DIN links/rechts	24	60	169830	143,10	•	zw4
DIN links/rechts	24	65	169831	143,10	•	zw4
DIN links/rechts	24	80	169832	164,50	•	zw4
DIN links/rechts	24	100	169833	173,35	•	zw4



B 2110
Panikfunktion: Umschaltfunktion B.
Lochung: PZ.

Stulpbreite	Dornmaß				
mm [*]	mm	ArtNr.	€/St.		RG
20	55	169834	209,20	•	zw4
20	55	169835	209,20	•	zw4
20	60	169836	209,20	•	zw4
20	60	169837	209,20	•	zw4
20	65	169838	209,20	•	zw4
20	65	169839	209,20	•	zw4
20	80	169840	230,65	•	zw4
20	80	169841	230,65	•	zw4
20	100	169842	239,45	•	zw4
20	100	169843	239,45	•	zw4
24	55	169844	209,20	•	zw4
24	60	169845	209,20	•	zw4
24	65	169846	209,20	•	zw4
24	80	169847	230,65	•	zw4
24	100	169848	239,45	•	zw4
	mm 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	mm mm 20 55 20 55 20 60 20 60 20 65 20 80 20 80 20 100 20 100 24 55 24 65 24 80	mm mm ArtNr. 20 55 169834 20 55 169835 20 60 169836 20 65 169838 20 65 169839 20 80 169840 20 80 169841 20 100 169842 20 100 169842 20 100 169843 24 55 169844 24 60 169845 24 65 169846 24 80 169847	mm mm ArtNr. €/St. 20 55 169834 209,20 20 55 169835 209,20 20 60 169836 209,20 20 60 169837 209,20 20 65 169838 209,20 20 80 169840 230,65 20 80 169841 230,65 20 100 169842 239,45 20 100 169843 239,45 24 55 169844 209,20 24 60 169845 209,20 24 65 169846 209,20 24 65 169846 209,20 24 65 169846 209,20 24 80 169847 230,65	mm mm ArtNr. €/St. 20 55 169834 209,20 ► 20 55 169835 209,20 ► 20 60 169836 209,20 ► 20 60 169837 209,20 ► 20 65 169838 209,20 ► 20 65 169839 209,20 ► 20 80 169840 230,65 ► 20 80 169841 230,65 ► 20 100 169842 239,45 ► 20 100 169843 239,45 ► 24 55 169844 209,20 ► 24 60 169845 209,20 ► 24 65 169846 209,20 ► 24 65 169846 209,20 ► 24 65 169846 209,20 ► 24 65 169846 209,20 ► 24 80 169847 230,65 ►

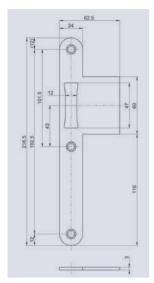




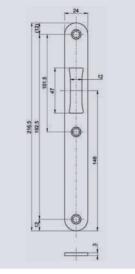












Flachschließblech

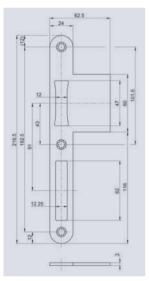
SCHLIESSBLECH B 9000

Abgerundetes Lappenschließblech, Edelstahl matt, 24 x 62,5 x 235mm, Materialstärke 3mm, ohne Riegelausstanzung.

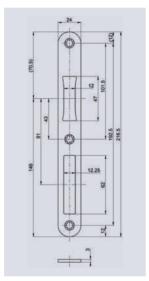
Anschlag	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links	24	169849	15,15	•	zw4
DIN rechts	24	169850	15,15	>	zw4

Abgerundetes Flachschließblech, Edelstahl matt, 24 x 235mm, Materialstärke 3mm, ohne Riegelausstanzung.

Anschlag	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	24	169851	10,20 ▶	zw4



Lappenschließblech



Flachschließblech

Abgerundetes Lappenschließblech, Edelstahl matt, 24x62,5x235mm, Materialstärke 3mm.

Anschlag	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	24	169852	15,15 ▶	zw4
DIN rechts	24	169853	15,15 ▶	zw4

Abgerundetes Flachschließblech, Edelstahl matt, 24 x 235mm, Materialstärke 3mm.

Anschlag	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	24	169854	10.20 ▶	7W4



SCHLIESSBLECH B 9000

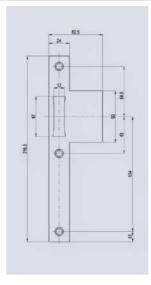
GU BKS

Käntiges **Lappenschließblech**, Edelstahl matt, 24 x 62,5 x 235mm, Materialstärke 3mm.

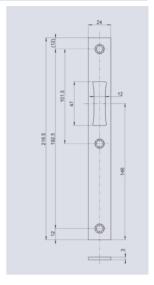
Anschlag	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	24	509677	15,15 ▶	zw4

Käntiges **Flachschließblech**, Edelstahl matt, 24 x 235 mm, Materialstärke 3 mm.

Anschlag	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	24	509653	10.20 ▶	zw4







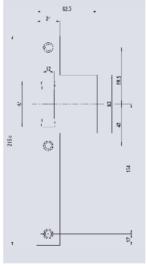
Flachschließblech

Käntiges **Lappenschließblech**, Edelstahl matt, 24 x 62,5 x 235mm, Materialstärke 3mm, ohne Riegelausstanzung.

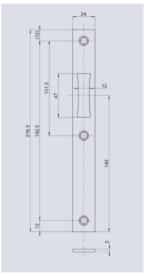
Anschlag	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	24	509667	15,15 ▶	zw4
DIN rechts	24	509668	15,15 ▶	zw4

Käntiges **Flachschließblech**, Edelstahl matt, 24 x 235mm, Materialstärke 3mm, ohne Riegelausstanzung.

Anschlag	Stulpbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links/rechts	24	509650	10,20 ▶	zw4



Lappenschließblech



Flachschließblech

9

dormakaba 🚧





FEUERSCHUTZGARNITUR

CORE 8100/6500/6612

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager, Türstärke 38-63mm. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken. Lochung: PZ.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	F1	170799	63,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	Edelstahl	170801	60,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	F1	170803	69,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	Edelstahl	170805	67,00 ▶	zw1





CORE 8100/7051K

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager, Türstärke 38-63mm. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken. Lochung: PZ.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	F1	170809	63,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	Edelstahl	170811	60,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	F1	170813	69,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	Edelstahl	170815	67,00 ▶	zw1





CORE 8906/6500/6612

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager, Türstärke 38-63mm. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken. Lochung: PZ.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	F1	170819	63,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	Edelstahl	170821	60,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	F1	170823	69,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	Edelstahl	170825	67.00 ▶	zw1





CORE 8906/7051K

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager, Türstärke 38-63mm. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken. Lochung: PZ.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	F1	170829	63,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	Edelstahl	170831	60,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	F1	170833	69,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	Edelstahl	170835	67,00 ▶	zw1





CORE 8907/6500/6612

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager, Türstärke 38-63mm. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken. Lochung: PZ.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	F1	170839	71,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	Edelstahl	170841	74,50 ►	zw1
Wechselgarnitur	F1	170843	77,50 ►	zw1
Wechselgarnitur	Edelstahl	170845	81,00 ▶	zw1



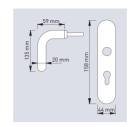
FEUERSCHUTZGARNITUR

I LOURSONO I ZOAKMITOI

CORE 8907/7051K

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager, Türstärke 38–63mm. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken. Lochung: PZ.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	F1	170849	71,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	Edelstahl	170851	74,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	F1	170853	77,50 ►	zw1
Wechselgarnitur	Edelstahl	170855	81,00 ▶	zw1





dormakaba

CORE 8999/6500/6612

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager, Türstärke 38-63mm. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken. Lochung: PZ.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	F1	170859	63,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	Edelstahl	170861	60,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	F1	170863	69,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	Edelstahl	170865	67,00 ▶	zw1

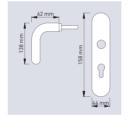




CORE 8999/7051K

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager, Türstärke 38–63mm. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken. Lochung: PZ.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	F1	170869	63,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	Edelstahl	170871	60,50 ►	zw1
Wechselgarnitur	F1	170873	69,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	Edelstahl	170875	67,00 ▶	zw1





FH-DRÜCKERLOCHTEIL

SCHLÜSSELROSETTE

dormakaba 🚧

dormakaba 🚧

PR 8350

Lochteil nach EN 1906. Für 9 mm Stift. Zugelassen an Feuer- und Rauchschutztüren nach DIN 18273 EN 1634-1.

Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
Alu F1 naturfarbig	41281	32,00	•	zw1
Edelstahl matt	32659	35,20	\blacktriangleright	zw1

PR 6612 DU

PZ-Rosette, Ø 55 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Alu F1 naturfarbig	89470	8,70	▶	zw´
Edelstahl matt	32672	12,90	▶	zwí







STIFTE

Ausführung	Maße mm	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Vierkantstift	9 x 100	45-60	36482	4,40 ▶	zw1
Panikstift	9 x 92	30-44	54540	11,00 ▶	zw1
Panikstift	9 x 106	45-59	44329	11,00 ▶	zw1
Panikstift	9 x 120	60-74	63263	11,00 ▶	zw1
Panikstift	9 x 134	75-89	54542	11,00 ▶	zw1
Panikstift	9 x 148	90-104	36463	11,00 ▶	zw1
Panikstift	9 v 162	105-119	58681	11 00 ▶	71/1



[►] Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden

▷ Lieferzeit im Regelfall 1-2 Wochen

O Lieferzeit auf Anfrage

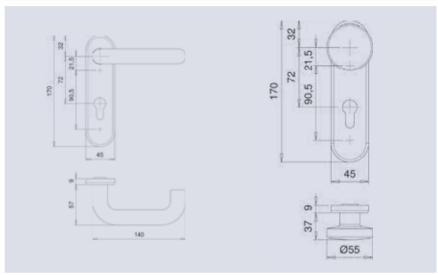


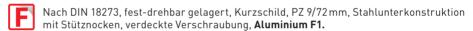
FEUERSCHUTZGARNITUR

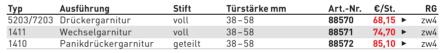
Nach DIN 18273, fest-drehbar gelagert, Kurzschild, PZ 9/72 mm, Stahlunterkonstruktion mit Stütznocken, Nylon schwarz poliert.

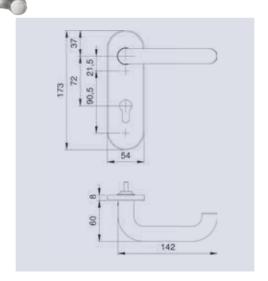
Тур	Ausführung	Stift	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
1413	Drückergarnitur	voll	40-66	87168	16,15 ▶	zw4
1413	Drückergarnitur	voll	75 – 92	87169	24,05 ▶	zw4
1414	Wechselgarnitur	voll	40-66	87170	23,30 ▶	zw4
1413	Panikdrückergarnitur	geteilt	40-66	37322	28,25 ▶	zw4











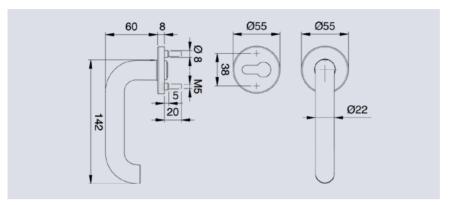
9



Nach DIN 18273, fest-drehbar gelagert, Rosetten-Ø 55 mm, Stahlunterkonstruktion mit Stütznocken, verdeckte Verschraubung, Stift 9 mm, Türstärke 38-58 mm, Aluminium F1.

Тур	Ausführung	Stift	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
5403/0786	Wechselgarnitur	voll	38-58	88578	90,50 ▶	zw4
1417	Drückergarnitur	voll	38-58	88576	86,20 ▶	zw4
1417	Panikdrückergarnitur	geteilt	38-58	88580	74,30 ►	zw4
1417	1/2-Garnitur	voll	38-58	88639	44,70 ▶	zw4





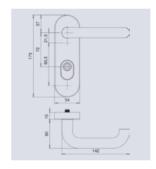


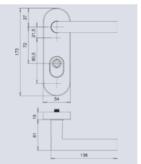
FH-SCHUTZGARNITUR

5795

Kurzschildgarnitur mit Ziehschutz, Zylinderüberstand 12–17 mm, TS 39–48 mm, Außenschildhöhe 15 mm, Schutzklasse ES1, verdeckte M6-Verschraubung, Drücker mit festdrehbarer Lagerung. **Lochung:** PZ, **Türstärke:** 39–48 mm, **Entfernung:** 72 mm, **Vierkant:** 9 mm.

Ausführung Oberfläche	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.		RG
U-Form					
Drückergarnitur F1	39-48	169621	131,80	•	zw4
Drückergarnitur Edelstahl	39-48	169622	149,75	•	zw4
Wechselgarnitur F1	39-48	169623	131,80	•	zw4
Wechselgarnitur Edelstahl	39-48	169624	149,75	•	zw4
Gehrungsform					
Drückergarnitur F1	39-48	169617	128,30	•	zw4
Drückergarnitur Edelstahl	39-48	169618	149,75	•	zw4
WechselgarniturF1	39-48	169619	128,30	•	zw4
WechselgarniturEdelstahl	39-48	169620	149,75	•	zw4









VIERKANTSTIFT CORE

verzinkt

Vierkant	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
8	61-75	170878	4,40 ▶	zw1
9	61-75	170879	4,40 ▶	zw1
9	51-65	170880	4,40 ▶	zw1
9	66-80	170881	4,40 ▶	zw1
9	81-95	170882	4,40 ▶	zw1





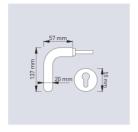
FSB

FEUERSCHUTZGARNITUR

FH-Objektgarnitur Benutzerkategorie 4 / EN 1906 mit mehr als 1 Million geprüfter Betätigungen. Festdrehbare Ausgleichslagerung AGL mit reibungsarmen und wartungsfreien teflonbeschichteten Gleitlagerbuchsen. Formschlüssige Verbindung von Stift- und Lochteil zu optimalen Ableitung der auftretenden Kräfte ins Türblatt. Mühelose Verschraubung dank Adapter-Halbgarnitur. Mit Hochhaltemechanismus B und pröziser 0° Stellung des Türdrückers. Lochung: PZ, Türstärke: 39–48 mm, Farbe: Edelstahl







Modell 76 1076

Ausführung	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	rechts/links	169353	149,95	► zw163
Wechselgarnitur	rechts	169354	158,40	► zw163
Wechselgarnitur	links	169355	158,40	► zw163









Modell 79 1070

Ausführung	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	rechts/links	169356	143,25	► zw163
Wechselgarnitur	rechts	169357	158,05	► zw163
Wechselgarnitur	links	169358	158,05	► zw163









Modell 79 1053

Ausführung	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	rechts/links	169359	177,10 ▶	zw163
Wechselgarnitur	rechts	169360	177,10 ►	zw163
Wechselgarnitur	links	169361	177,10 ►	zw163









Modell 79 1016

Ausführung	Anschlag	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	rechts/links	169362	177,10	▶	zw163
Wechselgarnitur	rechts	169363	172,00	▶	zw163
Wechselgarnitur	links	169364	172,00	▶	zw163

FEUERSCHUTZ-GARNITUR

HOPPE (

Amsterdam FS-E1400F/42/42S

Auf Rosetten, mit Profilvollstift, geprüft nach DIN EN 1906 / DIN 18273. **Lochung:** PZ, **Oberfläche:** Edelstahl F69

Ausführung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
FS-Drückergarnitur	40-65	405977	61,56 ▶	zw195
FS-Wechselgarnitur	40-65	405980	75,68 ▶	zw195





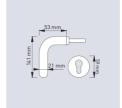




Paris FS-E138F/58K/42/42S

Auf Rosetten, mit Profilvollstift, geprüft nach DIN EN 1906/ DIN 18273. **Lochung:** PZ, **Oberfläche:** Edelstahl F69

Ausführung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
FS-Drückergarnitur	40-65	370111	61,56 ▶	zw195
FS-Wechselgarnitur	40-65	133653	75.68 ▷	zw196









San Francisco FS-E1301/353K

Auf Kurzschild, mit Profilvollstift, geprüft nach DIN EN 1906 / DIN 18273. Lochung: PZ, Oberfläche: Edelstahl F69

Ausführung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
FS-Drückergarnitur	40-65	133709	83,74 ▶	zw195
FS-Wechselgarnitur	40-65	133710	97.86 ▶	zw195





SCHNELL UND ZUVERLÄSSIG

sorgt unsere Logistik für kurze Liefertermine.



SPAREN SIE HOHE LAGERERHALTUNGSKOSTEN.

Logistikzentren in Gärtringen und Gießen mit über 80.000 m² Lagerfläche.

Täglich werden ca. 20t Stückgut und über 800 Paketsendungen verladen.

Bei Auftragseingang vor 16.00 Uhr* erfolgt der Versand am gleichen Tag.

Sie benötigen Ihre Bestellung am nächsten Tag zu einer festen Uhrzeit? Wir liefern auf Wunsch zu 4 Terminen!

Wir liefern auch samstags, wenn die Bestellung bis Freitag 12.00 Uhr vorliegt!

^{*}Freitag bis 12.00 Uhr bzw. auf Anfrage.





FEUERSCHUTZGARNITUR



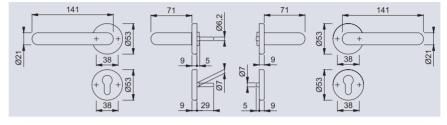




Rosettenganitur mit Steckgriffverbindung Sertos, geprüft nach DIN 18273 und DIN EN 1906. Festdrehbar gelagert, mit Rückholfeder.



Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
FS-Drückergarnitur	PZ	Alu F1/2 natur matt	370110	72,34 ▶	zw195
FS-Wechselgarnitur	PZ	Alu F1/2 natur matt	370112	74,50 ▶	zw196
FS-Drückergarnitur	PZ	Edelstahl	370111	61,56 ▶	zw195
FS-Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl	133653	75,68 ▷	zw196

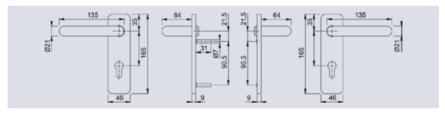




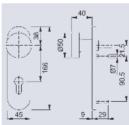
Paris FS-K138F/202K

Kunststoff-Feuerschutzgarnitur mit Kurzschild, geprüft nach DIN 18273. Türgriff mit Stahlkern, festdrehbar gelagert, Stahlunterkonstruktion, Hoppe Vollstift-Verbindung, aufklipsbare Abdeckschilder, verdeckte, lockerungssichere Verschraubung mit durchgehenden Gewindeschrauben. PZ gelocht, Entfernung 72mm, Türstärke 40–65mm.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
FS-Drückergarnitur	tiefschwarz matt F9005M	30391	11,98	► zw195







Paris FS-K138F/202K

Knopf Typ K 58.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
FS-Wechselgarnitur	tiefschwarz F9005	30952	23,06	► zw195

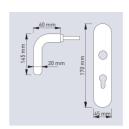
•

FEUERSCHUTZGARNITUR

BB-515

Feuerschutz-Türdrückergarnitur, U-Form, Edelstahl feinmatt. festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, Metallunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 9 mm Vierkant, geprüft nach DIN EN 1906. Entfernung 72 mm

Ausführung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	42-78	127167	53,00 ▶	zw4
Wechselgarnitur	42-65	127188	63,05 ▶	zw4





BB-525

Feuerschutz-Türdrückergarnitur, Gehrungsform, Edelstahl feinmatt. Festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, Metallunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8 mm Vierkant, geprüft nach DIN EN 1906. Lochung: PZ, Entfernung 72 mm.

Ausführung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	42-78	127204	57,50 ▶	zw4
Wechselgarnitur	42-65	127205	63,05 ▶	zw4





Feuerschutz-Drückergarnitur, Edelstahl feinmatt, festdrehbar gelagert, Metallunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 9 mm Vierkant, geprüft nach DIN 18273. Türstärke: 40–58 mm.

BB-510

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	126762	57,50 ▶	zw4
Wechselgarnitur	126763	66,70 ▶	zw4





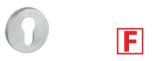


BB-520

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	126967	57,50 ▶	zw4
Wechselgarnitur	127032	66,70 ▶	zw4







BB-560

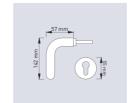
Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	127069	72,60 ▶	zw4
Wechselgarnitur	127073	81,85 ▶	zw4

















E-COVER



Groß mit Alarm zur Abdeckung eines Druckknopfmelders.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
rot	515387	196,00 ▶	zw4
blau	515388	196.00 ▶	zw4



FLUCHTTÜRHAUBE



TYP E

Eignet sich zur Absicherung von Treibriegeln bei Fenstern oder Türen mit normalem Rahmen. Sie besteht aus widerstandsfähigem Macrolon, das nicht mehr zerplatzt, sodass die Haube immer wieder verwendet werden kann. Im Gefahrenfall wird die Haube abgeschlagen, wodurch der Griff zur Betätigung frei ist. Ein Piktogramm auf der Haube gibt den Benutzungshinweis.

Lieferumfang: Haube, 2 grüne Unterplatten, 6 rote Oberplatten und 1 Piktogramm.

ArtNr.	€/St.	RG
515392	81,95 ▶	zw4



TÜRWÄCHTER



DEXCON

Zur Überwachung von Türen und Fenstern sobald diese geöffnet werden, ertönt ein akustisches Signal, welches nur autorisiert mit dem Geräteschlüssel gelöscht werden kann. Rotes Kunststoffgehäuse [Ø: 20 cm, T: 6 cm]

Lieferumfang: GfS DEXCON, 1 verstellbarer Auslösewinkel inklusive Sicherungsband, 6 rote Oberplatten (für den Auslösewinkel), 1 9V-Batterie, 1 Elektronischer Schlüsselschalter mit 2 Schlüsseln, 1 Aufkleber "STOP", Batterieüberwachung, Befestigungsmaterial

DEXCON (DoorExitController)

ArtNr.	€/St.	RG
515389	230,00 ▶	zw4



für Stangengriffe mit horizontal verstellbarem Auslösewinkel.

ArtNr.	€/St.	RG
515390	310,00 ▶	zw4



für Druckstangen mit horizontal verstellbarem Auslösewinkel.

ArtNr.	€/St.	RG
515391	338,00 ▶	zw4





EINHANDTÜR-WÄCHTER



Modell 990 000

Der GfS EH-Türwächter sichert den Notausgang und ermöglicht dessen Benutzung in einem einzigen Öffnungsvorgang. In Verschlussstellung sichert der EH-Türwächter den Türdrücker. Durch Herunterdrücken der Türklinke verschiebt sich der EH-Türwächter senkrecht nach unten und gibt der Klinke den Weg frei. Zeitgleich ertönt ein Dauersignal (95 db/1m). Die Begehung der Notausgangstür ist möglich. Nur mit Hilfe eines Schlüssels lässt sich der Daueralarm von einer berechtigten Person abschalten und der Türwächter in seine Ausgangsposition zurückstellen. Für anhaltenden Durchgangsbetrieb ist die alarmfreie Dauerfreigabe des Systems über den Geräteschlüssel möglich. Die Einzelbegehung der Tür kann ebenfalls alarmfrei mit dem Schlüssel über die Wechselfunktion des Türschlosses vorgenommen werden. Bestehent aus einem stabilen Metallgehäuse. Zudem mit einer 5 Jahre Herstellergarantie.

ArtNr.	€/St.	RG
39767	655.00 ▶	zw4



EINHANDTÜRWÄCHTER MIT VORALARM



Modell 990 100

Zur Überwachung von Fluchttüren in Rettungswegen. Die Alarmauslösung erfolgt durch Herunterdrücken der Türklinke. Aus Metall, grün lackiert, 9V Batterie. Inklusive Befestigungsschrauben und Profilzylinder mit 2 Schlüsseln. Mit Voralarm-Modul.

Voralarm

Sobald die Türklinke das Voralarmmodul antippt, wird ein kurzes Signal ausgelöst. Mit Loslassen der Klinke verstummt dieses wieder. Drückt der Benutzer die Klinke vollständig nach unten, löst er damit den Hauptalarm aus und der Türwächter rastet ein. Das Zurücksetzten erfolgt mit dem Geräteschlüssel.

ArtNr.	€/St.		RG
401678	737,00	•	zw4



zu **EH-TÜRWÄCHTER**

GFS MONTAGEPLATTEN GIS

Zur Montage an einer Glas-Rahmen-Tür. Rechts/links verwendbar. Für normale und kurze Türschilde. Stahl grün lackiert.

Länge mm	Breite mm	ArtNr.	€/St.		RG
175	170	55417	71,70	▶	zw4



Zur Montage an Brandschutztüren. Komplett mit Klebeset. Stahl grün lackiert.

Länge mm	Breite mm	ArtNr.	€/St.	RG
175	52	32384	71.70 ▶	zw4





SCHWENK-TÜRWÄCHTER



Zur Überwachung von Fluchttüren in Rettungswegen. Durch Seitwärtsschwenken um 45° erfolgt Drückerfreigabe und lauter Alarmton 95 dB/1 m. Aus Metall, grün lackiert, 9V Batterie. Ein kleines Piktogramm für den Türwächter mit variablem Richtungspfeil, lang nachleuchtend. Zwei große Piktogramme für die Tür, lang nachleuchtend. Links/rechts verwendbar, mit Befestigungsschrauben.

Modell 920 000

Ausführung:

vorgerichtet für Profilzylinder 30/10 mm

ArtNr.	€/St.	RG
39766	415,00 ▶	zw4



Modell 900 000

Ausführuna:

Rundzylinder mit 2 Schlüsseln.

ArtNr.	€/St.	RG
32277	375,00 ▶	zw4



zu **SCHWENK-TÜRWÄCHTER**

GFS MONTAGEPLATTE

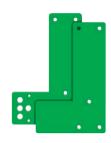


Zur Montage an einer Glas-Rahmen-Tür. Rechts / links verwendbar.

Für normale und kurze Türschilde. Stahl grün lackiert. Für Schwenk-Türwächter.

Länge 175 mm, Breite 110 mm

ArtNr.	€/St.	RG
32362	71 70 ▶	7\N/4



FLUCHTTÜRHAUBE



Modell 901 480

Die Haube D2 eignet sich zur Absicherung von Treibriegeln und Fenstergriffen an normalen Rahmen. Sie besteht aus widerstandsfähigem Macrolon, das nicht mehr zerplatzt, so dass die Haube immer wieder verwendet werden kann. Im Gefahrenfall wird die Haube abgeschlagen, wodurch der Griff zur Betätigung frei ist. Ein Piktogramm auf der Haube gibt den Benutzungshinweis.



Lieferumfang: Haube, 2 grüne Unterplatten, 6 rote Oberplatten und 1 Piktogramm.

ArtNr.	€/St.	RG
32920	81,95 ▶	zw4

zu **FLUCHTTÜRHAUBE**

PLATTE



Ersatzoberplatte mit Sollbruchstelle 6 Stück im Set, Farbe rot.

ArtNr.	€/St.	RG
32550	20.50 ▶	7W4



9

effeff

EXITALARM

Alarm bei missbräuchlicher Benutzung eines Notausgangs:

Eine Betätigung des Türdrückers wird akustisch und optisch angezeigt. Durch seine Positionierung bildet der EXITalarm 7411 eine visuelle Hemmschwelle gegen unbefugtes Benutzen der Tür. Mit einer 9 V-Batterie als Spannungsversorgung ist es das ideale Produkt für eine Nachrüstung ohne die sonst notwendige Verkabelung.

Vorteile auf einen Blick:

Visuelle Hemmschwelle gegen unbefugtes Benutzen der Tür Aktivierung sowie Alarm-Rücksetzung über Euro-Profilzylinder Minimierung der Quetschgefahr: bei Betätigung des Türdrückers klappt der Überwachungshebel komplett weg. Zur Nachrüstung an bestehenden Türen geeignet. Generelle Kombinierbarkeit mit EN 179 Notausgangsverschlüssen (Sicherheitshinweise beachten). Flexible Justierung zur Montage an unterschiedlichen Türsituationen. Keine Verkabelung nötig, Spannungsversorgung über 9V-Batterie. Der Notausgang wird nicht beeinträchtigt. Einfache Montage auf unterschiedlichen Oberfläche.

Lieferumfang:

Befestigungsschrauben, Klebefolie (vormontiert auf EXITalarm), Sichtschutzfolie zum Abdecken der Klebefläche auf der gegenüberliegenden Glasseite, Blockbatterie 9V, Schließzylinder mit 3 Schlüsseln enthalten und kann gegen einen Profilhalbzylinder mit der Länge 30 mm Schließbartstellung oben bauseitig ausgetauscht werden.

ArtNr.	€/St.	RG
133438	575.35 ▶	7W4











PANIKSTANGE Modell 162

Zur Ausrüstung von Fluchttüren. Griffstange aus Edelstahl. Zulassung nach DIN EN 1125, nur in Kombination mit geprüften Schlössern – mit CE Kennzeichnung. Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren nach Leistung im bauaufsichtlichen Prüfungszeugnis des jeweiligen Türherstellers in Verbindung mit DIN 18273, DIN 4102, DIN 1634, für einflüglige oder zweiflüglige Türen in Flucht- und Rettungswegen (Stand- oder Stand- und Gangflügel).

Ausführung	Länge mm	ArtNr. €/St. RG
XA	861-1010	525378 970,50 ▷ zw7
XA	1011-1060	525379 970,50 ⊳ zw7
XA	1061-1300	525380 970,50 ▷ zw7





SCHLÜSSIGE LÖSUNGEN. MIT SICHERHEIT.

Wir sind einer der führenden Anbieter von Schließanlagen und Sicherheitstechnik in Deutschland. Von der umfassenden, systemunabhängigen Beratung profitieren Architekten gleichermaßen wie Bauherren, Bildungseinrichtungen, Verwaltungen, Banken und Energiebetriebe.

Da wir nicht an einen bestimmten Hersteller gebunden sind, kann mit der ganzen Bandbreite der technischen Möglichkeiten gearbeitet werden. So kommt für jede Anforderung die passende individuelle Lösung zum Einsatz.



An Mustern zeigen wir Ihnen die Vorteile der jeweiligen Sicherungstechnik, um gemeinsam das optimale Schließsystem für das jeweilige Objekt zu finden. Die gesetzlichen Vorschriften sowie die europäischen und deutschen Normen werden selbstverständlich bei der Planung und Ausführung berücksichtigt.

Als zuverlässiger Partner mit großer Erfahrung bieten wir nur Systeme an, die auf dem neuesten Stand sind.

Komplex durchdacht, aber einfach in der Bedienung.

























CLIQ-Technologie von ASSA ABLOY: Zukunftsweisende Schließanlagen aus einer Systemfamilie





Für Einsteiger, zum Nachrüsten und Aufrüsten: +CLIQ-Technologie für mechanische Schließanlagen



High-End für hohe Ansprüche: Mechatronische Schließanlagen VERSO®CLIQ



eCLIQ – Simply electronic: Eine neue Generation von elektronischen Schließanlagen

Mit der CLIQ-Technologie sind Sie flexibel und Ihre Schließanlage ist sicher

- \cdot Dank der IKON CLIQ-Systemfamilie +CLIQ , VERSO® CLIQ und eCLIQ gibt es für nahezu jeden Einsatz die passende Lösung
- Durch einfaches Ausprogrammieren von Schließberechtigungen wird bei Schlüsselverlust die Anlagensicherheit weiter erhalten
- Flexible und beliebige Vergabe von Zugangsberechtigungen durch Ein-, Aus- oder Umprogrammierung – auch im virtuellen Netzwerk
- · Keine Verkabelung: Energieversorgung durch preiswerte Standardbatterie im Schlüssel
- · Passende Zylindertypen für Türen, Tore, Fenster, Klappen, Maschinen, Briefkästen, Hangschlösser etc. (auch für den Außenbereich)
- · Schlüssel sind auch mit eingebautem Transponder-Chip lieferbar (wahlweise in Legic, Legic Advant, Mifare, Mifare Desfire oder EM 4102)
- · Zertifizierte Zylinder und Schlüssel für explosionsgefährdete Bereiche

Mehr Informationen finden Sie unter: www.alles-cliq.de



ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions



PROFILZYLINDER P31

ASSA ABLOY

Verschiedenschließend. Mit fünf aktiv wirkenden, gefederten Stiftzuhaltungen im Profil N1 das parazentrisch ausgeführt ist. In Verbindung mit speziellen Stiftkombinationen wird so eine solide Aufsperrsicherheit geboten. Messing vernickeltes Gehäuse, gefertigt nach DIN Klasse 70, inkl. drei Schlüssel mit eckiger Metallreide und Profilzylinder-Befestigungs-Schraube M5x80 mm.



Verschiedenschließend

Länge A	Länge B		- 1-		
mm	mm	ArtNr.	€/St.		RG
27	27	57761	15,20	>	zw7
27	32	57762	15,20	•	zw7
27	35	57764	15,20	•	zw7
27	40	57766	19,05	•	zw7
27	45	57767	20,65	•	zw7
27	50	57768	23,65	•	zw7
30	30	57772	15,20	•	zw7
30	35	57774	17,65	•	zw7
30	40	57777	19,40	•	zw7
30	45	57778	21,25	•	zw7
30	50	57784	23,00	•	zw7
30	55	57789	23,25	•	zw7
30	60	57792	26,95	•	zw7
30	65	57882	28,25	•	zw7
30	70	57883	29,85	•	zw7
30	80	57890	33,80	•	zw7
35	35	57795	18,90	•	zw7
35	40	57801	20,90	•	zw7
35	45	57802	22,55	•	zw7
35	50	57803	25,65	•	zw7
35	55	57811	26,15	•	zw7
35	60	57815	29,65	•	zw7
35	65	57892	28,20	•	zw7
40	40	57825	22,55	•	zw7
40	45	57826	24,35	•	zw7
40	50	57827	26,15	•	zw7
40	55	57829	28,00	•	zw7
40	60	57838	29,85	•	zw7
45	45	57840	26,15	•	zw7
45	50	57842	28,00	•	zw7
45	55	57850	29,85	•	zw7
45	60	57860	33,70	•	zw7
45	65	57861	33,80	•	zw7
50	50	57862	30,10	•	zw7
50	55	57863	31.65	•	zw7
50	60	57870	33,50	•	zw7
mit beids			,		
Not- und	Gefahren	funktion			
27	32	58062	17,95	•	zw7
27	35	58063	18,00	•	zw7
					_

Gleichschlie	ßend.
Schliessung	N5015550

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.		RG
27	27	59949	15,00		zw7
27	32	59948	15,60	•	zw7
27	35	60202	15,15	•	zw7
27	40	61575	19,00	•	zw7
27	45	59963	20,65	•	zw7
30	30	60274	15,20	•	zw7
30	35	60300	17,20	•	zw7
30	40	60303	19,00	•	zw7
30	45	60308	20,65	•	zw7
30	50	60326	22,70	•	zw7
30	55	59910	24,35	•	zw7
35	35	60340	19,00	•	zw7
35	40	60341	20,65	•	zw7
35	45	60377	21,60	•	zw7
35	50	59913	23,25	•	zw7
40	40	59906	22,55	•	zw7
40	45	59916	25,65	•	zw7
40	50	59921	26,15	•	zw7
45	45	78853	26,15	•	zw7
mit beids Not- und	eitiger Gefahrenf	unktion			
27	35	63554	17,95	•	zw7
27	40	525609	26,75	•	zw7
27	45	525610	26,75	•	zw7
30	30	63567	18,00	•	zw7
30	35	63577	20,50	•	zw7
30	40	63606	21,60	•	zw7
30	45	63617	23,65	•	zw7
30	50	63621	23,30	•	zw7
35	35	63624	21,75	•	zw7
35	40	63630	22,50	•	zw7
35	45	63639	25,25	•	zw7
35	50	63646	28,50	•	zw7
40	40	63667	25,25	•	zw7
40	45	63672	27,35	•	zw7
40	50	63678	29,75	>	zw7

58065

18,10 ▶

zw7

30

30

35 45 58134 25,85 > 35 50 58135 27,85 ▶ zw7 40 58136 25,50 ▶ 40 zw7 27,10 ▶ 40 45 58138 zw7 40 50 58140 28,95 ▶ zw7 45 45 58144 30,60 ▶ zw7 45 50 58139 31,75 ▶ zw7



PROFILZYLINDER P31

Gleichschließend. Schließung: N5012380.

Länge A	Länge B				
mm	mm	ArtNr.	€/St.	RG	
27	27	59918	15,35	► zw7	
27	32	59950	15,15	► zw7	
27	35	59960	14,65	► zw7	
27	40	61576	19,35	► zw7	
27	45	59969	19,25	► zw7	
30	30	59970	15,60	► zw7	
30	35	59971	16,65	► zw7	
30	40	599965	19,00	► zw7	
30	45	59972	20,65	► zw7	
30	50	59973	21,60	► zw7	
30	55	59911	22,30	► zw7	
35	35	59975	17,70	► zw7	
35	40	59976	21,60	► zw7	
35	45	60190	20,75	► zw7	
35	50	59914	24,35	► zw7	
40	40	59907	23,65	► zw7	
40	45	59919	22,30	► zw7	
40	50	59922	23,90	► zw7	
mit beidseitiger Not- und Gefahrenfunktion					
27	35	63560	17,95	► zw7	
30	30	63569	17,60	► zw7	
30	35	63579	19,95	► zw7	
30	40	63610	21,90	► zw7	

40	50	59922	23,90	•	zw'/
mit be Not- u	idseitiger nd Gefahr	enfunktion			
27	35	63560	17,95	•	zw7
30	30	63569	17,60	•	zw7
30	35	63579	19,95	•	zw7
30	40	63610	21,90	•	zw7
30	45	63619	23,85	•	zw7
30	50	63622	25,25	▶	zw7
35	35	63625	21,60	•	zw7
35	40	63635	23,60	•	zw7
35	45	63640	23,30	▶	zw7
35	50	63660	24,85	•	zw7
40	40	63669	25,25	•	zw7
40	45	63674	27,35	•	zw7
40	50	63680	29,75	•	zw7

Gleichschließend. Schließung: N5001192.

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.		RG
27	27	59951	15,20	•	zw7
27	32	59952	14,65	•	zw7
27	35	61394	14,65	•	zw7
27	40	61577	20,85	•	zw7
27	45	59977	21,25	•	zw7
30	30	61400	15,20	•	zw7
30	35	61401	17,05	•	zw7
30	40	599966	18,85	>	zw7
30	45	61405	19,95	•	zw7
30	50	61406	22,50	•	zw7
30	55	59912	25,00	•	zw7
35	35	61407	19,10	•	zw7
35	40	61408	21,60	•	zw7
35	45	61412	21,60	•	zw7
35	50	59915	24,35	•	zw7
40	40	59908	22,55	•	zw7
40	45	59920	24,35	•	zw7
40	50	59923	26,95	•	zw7
mit beids Not- und	eitiger Gefahreni	unktion			
27	35	63561	18,00	•	zw7
30	30	63575	17,20	•	zw7
30	35	63600	19,20	•	zw7

mit be Not- u	idseitiger nd Gefahr	enfunktion			
27	35	63561	18,00	•	zw7
30	30	63575	17,20	•	zw7
30	35	63600	19,20	•	zw7
30	40	63611	21,60	•	zw7
30	45	63620	23,40	•	zw7
30	50	63623	25,25	•	zw7
35	35	63626	22,15	•	zw7
35	40	63636	21,75	•	zw7
35	45	63642	25,85	•	zw7
35	50	63665	25,80	•	zw7
40	40	63671	23,30	•	zw7
40	45	63675	27,35	•	zw7
40	50	63682	29,75	•	zw7

PROFILHALB-ZYLINDER



P32

Mit fünf aktiv wirkenden, gefederten Stiftzuhaltungen im Profil N1 das parazentrisch ausgeführt ist. In Verbindung mit speziellen Stiftkombinationen wird so eine solide Aufsperrsicherheit geboten. Messing vernickeltes Gehäuse, gefertigt nach DIN Klasse 70, inkl. drei Schlüssel mit eckiger Metallreide und Profilzylinder Befestigungs-Schraube M5x80 mm.



Verschiedendschließend

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.	RG
27	10	58146	11,00	► zw7
30	10	58147	11,70	► zw7
35	10	58163	13,20	▶ zw7
40	10	58164	14,05	▶ zw7
45	10	58166	16,10	► zw7
50	10	58167	18,85	► zw7
55	10	58168	20,50	▶ zw7
60	10	58171	22,30	▶ zw7
70	10	58187	26,25	► zw7

Gleichschließend. Schliessung N5015550

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.		RG
30	10	62562	11,50	•	zw7
35	10	62563	13,30	•	zw7
40	10	63683	15,00	•	zw7

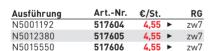
Gleichschließend. Schließung: N512380

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.		RG
27	10	62564	11,45	•	zw7
30	10	62569	11,35	▶	zw7
35	10	62572	12,50	▶	zw7
40	10	63684	15,00	•	zw7

Gleichschließend. Schließung: N5001192

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.		RG
27	10	62575	11,00	•	zw7
30	10	62578	11,40	▶	zw7
35	10	62580	13,30	▶	zw7
40	10	63685	14,05	▶	zw7

MEHRSCHLÜSSEL





026 Zylinder



PROFILKNAUF ZYLINDER P34



Verschiedenschließend. Mit fünf aktiv wirkenden, gefederten Stiftzuhaltungen im Profil N1 das parazentrisch ausgeführt ist. In Verbindung mit speziellen Stiftkombinationen wird so eine solide Aufsperrsicherheit geboten. Einseitig mit Knauf in Zylinderform mit 28 mm Ø. Messing vernickeltes Gehäuse, gefertigt nach DIN Klasse 70, inkl. drei Schlüssel mit eckiger Metallreide und Profilzylinder-Befestigung-Schraube M 5x85mm.

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.		RG
27	35K	58234	31,10	>	zw7
30	30K	58236	30,35	>	zw7
30	35K	58243	32,25	>	zw7
30	40K	58244	34,05	▶	zw7
35	35K	58249	32,55	>	zw7
40	35K	58250	36,85	▶	zw7
40	40K	58253	37,70	>	zw7
40	45K	58254	39,90	>	zw7
40	50K	400433	41,35	>	zw7
45	50K	400435	43,20	>	zw7
50	40K	59881	43,20	>	zw7



	ZZIKON
STULPSCHRAUBE	

Stahl verzinkt, Gewinde M5.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
85	31935	3,15 ▶	zw7
100	31936	3,15 ▶	zw7
120	31937	3,15 ▶	zw7
150	31938	3,80 ▶	zw7



BLINDZYLINDER

1531

Aus Messing vernickeltem Gehäuse mit Profilzylinder-Befestigung-Schraube M5x80mm.

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.		RG
27	27	32226	11,40	>	zw7
27	31	32431	11,35	•	zw7
27	35	42673	11,40	▶	zw7
30	30	32220	11,75	•	zw7
31	35	32246	13,40	•	zw7
31	40	33181	14,45	•	zw7
31	50	38066	17,75	•	zw7
35	35	32247	15,75	•	zw7
35	40	87736	17,00	▶	zw7
35	45	32231	19,25	•	zw7
40	40	32248	19,25	•	zw7
40	45	38032	21,75	▶	zw7
40	50	38135	22,30	•	zw7
45	45	38033	22 50	•	zw7





1538/1539

Passend für PZ vorgerichtete Einsteckschlösser, matt vernickelte Oberfläche. Für verschiedene Türdicken einschließlich Beschlagstärke stufenlos einsetzbar. NEU! Ab sofort auch zugelassen für den Einsatz an Brandschutztüren.

für Feuer-	Türstärke				
schutztür	mm	ArtNr.	€/St.		RG
nicht geeignet	47-120	121295	10,60	•	zw7
	52-94	121296	17,70	•	zw7
geeignet	96-165	121297	17,70	•	zw7





PROFILZYLINDER

GU BKS

Massiv Messing vernickelt. Einreihige Stiftanordnung mit fünf geteilten Stiftzuhaltungen, zertifiziert nach DIN 18252 Klasse 70, DIN EN 1303 Klasse 4, Angriffswiderstand 0 (Standard), inkl. drei Schlüssel und Profilzylinder-Befestigungsschraube M5x80 mm, verschiedenschließend.

Profilzylinder Typ 88

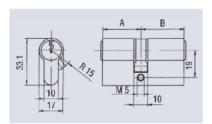
Mit Not- und Gefahrenfunktion. verschiedenschließend.

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.	RG
27	35	34322	17,95 ▶	zw4

Ohne Not- und Gefahrenfunktion, verschiedenschließend.

. . ..

Länge A	Länge B	ArtNr.	€/St.		RG
mm	mm				
27	27	32130	16,20	•	zw4
27	31	32131	16,20	>	zw4
27	35	32170	16,20	•	zw4
27	40	32171	18,75	>	zw4
31	31	32135	16,20	•	zw4
31	35	32136	18,75	>	zw4
31	40	32137	21,35	•	zw4
31	45	32138	23,95	▶	zw4
31	50	32139	26,55	•	zw4
35	35	32144	21,35	>	zw4
35	40	32145	23,95	•	zw4
35	45	32146	26,55	>	zw4
35	50	32147	29,15	•	zw4
40	40	32151	26,55	>	zw4
40	45	32152	29,15	•	zw4
40	50	32153	31,75	>	zw4

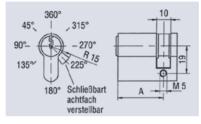




Profilhalbzylinder Typ 89

verschiedenschließend

Länge A mm	ArtNr.	€/St.	RG
27	32172	13,15 ▶	zw4
31	32173	13,15 ト	zw4
35	32174	15,75 ▶	zw4
40	32175	18,35 ▶	zw4



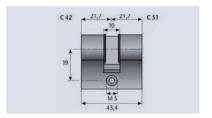


PROFILKURZ-**ZYLINDER** C42



Pilzkopf-Gegenstifte sorgen für einen wirksamen Picking- und Manipulationswiderstand. Das parazentrische Schlüsselprofil beugt dem Einführen größerer Werkzeuge vor. Lange Lebensdauer durch verschleißfeste Werkstoffe. Dreistiftiger Zylinder, BL 21/21, Gesamtlänge 42 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
31830	18,35 ▶	zw2





O Lieferzeit auf Anfrage

Zylinder

Evolution oder Revolution

Die neue Schlüsselgeneration

Die Zukunft der Sicherheit liegt in Ihren Händen







Easy Mobile Access

Breitenstr. 11 - CH-8852 Altendorf

Tel.: +41(0)55-451 07 07 • E-Mail: info@dom-group.ch • www.dom-group.ch





PROFILZYLINDER

ARUS

EC 550

Mit Not- und Gefahrenfunktion, Anbohrschutz durch gehärtete Stahlstifte, Wendeschlüssel mit Bohrmulden, keine scharfkantigen Einschnitte, Halbzylinder mit 12-fach verstellbarem Schließbart, acht Schließelemente in zwei unabhängigen Stiftreihen. Langer Schlüsselschaft, ideal für Ziehschutz-Beschläge. Nickel Pearl, hochwertige matt vernickelte Oberfläche.

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.	R	G
Profilha	lbzylinde	r			
10	30	121715	17,15	► ZW	12
10	35	121716	20,35	► ZW	12
10	40	121717	22,65	► ZW	/2
Profilzyl	linder				
30	30	121699	31,20	► ZW	12
30	35	121700	34,40	► ZW	12
30	40	121701	37,60	► ZW	12
30	45	121702	40,75	► ZW	12
30	50	121703	43,95	► ZW	/2
30	55	121704	47,10	► ZW	12
30	60	121705	50,30	► ZW	12
35	35	121706	37,60	► ZW	12
35	40	121707	40,75	► ZW	12
35	45	121708	43,95	► ZW	12
35	50	121709	47,10	► ZW	12
35	55	121710	50,30	► ZW	12
40	40	121711	43,95	► ZW	12
40	45	121712	47,10	► ZW	12
40	50	121713	50,30	► ZW	12
45	50	121714	53,50	► ZW	12



RUNDZYLINDER





3107

Massiv Messing, matt vernickelt. Normalschließung. Ausführung mit Stiftführung, inklusive drei Schlüssel und Auslösenadel.

Länge A mm	Länge B mm	ArtNr.	€/St.		RG
29	29	32100	98,40	•	zw4
29	33	32180	105,60	•	zw4
29	40	32101	112,80	•	zw4



AUSSENZYLINDER GU BKS

1309

Massiv Messing matt vernickelt.

Rohrlänge mm	ArtNr.	€/St.	RG
25,2	31643	59,05 ▶	zw4



BUNTBARTEIN-SATZ





Mit einem Schlüssel und einer Stulpschraube, Passend für PZ vorgerichtete Einsteckschlösser, verschiedenschließend.

ArtNr.	€/St.	RG
32370	5,85 ▶	zw4



RUNDZYLINDER





3177

Massiv Messing, matt vernickelt. Normalschließung. Ausführung mit Schließnase, inklusive drei Schlüssel und Auslösenadel.

Länge A	Länge B		- 1-		
mm	mm	ArtNr.	€/St.		RG
25	25	32106	98,40	•	zw4



TABLUAR-AUSSEN- GU BKS **ZYLINDER** 1310

Massiv Messing matt vernickelt.

Rohrlänge mm	ArtNr.	€/St.		RG
45	32133	59,05	•	zw4



AUSLÖSENADEL

GU BKS

Auslösenadel für Rundzylinder, zum Trennen der Zylinderkörper.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	31594	1,65	► zw4
		1	
		-	



WC-MODULSET

Problemloses Nachrüsten eines BB/PZ Beschlages auf WC-Funktion und Vorzüge eines herkömmlichen WC-Beschlages sind gegeben. Drehbewegung durch Knaufverriegelung 90°, Besetztanzeige rot/grün, Notöffnung durch Schlitzknopf. Einfache und unkomplizierte Montage vergleichbar mit der Montage eines Profilzylinders. Bezeichnung 3615 0002 00. Vernickelt..

Ausführung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
für BB	max. 50	371573	58,15 ▶	zw4
für PZ	max. 55	371571	60,80 ▶	zw4



SCHLÜSSELANHÄNGER Kunststoff

Mit S-Haken und Aufhängeöse. Maß 22 x 55 mm.

Farbe	St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
gelb	100	39600	0,16 ▶	zw4
weiß	100	39592	0,16 ▶	zw4
braun	100	39593	0,16 ▶	zw4
grün	100	39594	0,16 ▶	zw4
blau	100	39598	0,16 ▶	zw4
schwarz	100	39599	0,16 ▶	zw4
orange	100	39595	0,16 ▶	zw4
rot	100	39601	0,16 ▶	zw4



Aus Kunststoff transluzent, mit Papiereinlage, aufklappbar ohne Entfernung des Ringes, Größe 27x60 mm.

Farbe	St./VE	ArtNr.	€/St.		RG
grün	100	85563	0,63	•	zw4
rot	100	85562	0,63	▶	zw4
blau	100	85564	0,63	▶	zw4
gelb	100	85565	0,63	▶	zw4
orange	100	88728	0,63	▶	zw4
natur weiß	100	36195	0,63	▶	zw4



SCHLÜSSELRINGE gehärtet

Vernickelte Schlüsselringe aus gehärtetem Stahl.

Ømm	St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
12	200	36208	0,07 ▶	zw4
14	200	36209	0,09 ►	zw4
16	100	36210	0,11 ▶	zw4
20	100	36242	0,12 ▶	zw4
24	100	37404	0,19 ▶	zw4
26	100	37405	0,23 ▶	zw4
30	100	36306	0,25 ▶	zw4
35	100	36307	0,30 ▶	zw4
38	100	36331	0,43 ▶	zw4
50	50	36332	0,96 ▶	zw4



Zylinder

MESSLEHRE





für Profilzylinder

Zylindermesslehre zur Ermittlung der exakten Zylinderlängen, auch bei montierten Beschlägen.

ArtNr.	€/St.	RG
89776	58.80 ▶	zw4



PFLEGESPRAY



Speziell für mechatronische Schließzylinder entwickeltes, vollsynthetisches Pflegespray. Gute Schmierwirkung, hoher Verschleißschutz.

Inhalt ml	ArtNr.	€/Paar	RG
50	62410	25,60 ▶	zw7
500	480169	57,65 ►	zw7





8511

Vollsynthetisches Kriech- und Feinöl, säureund harzfrei. Hoher Korrosionsschutz, geruchs- und farblos. Inhalt 50 ml.

Inhalt ml	ArtNr.	€/St.	RG
50	121720	16.25 ▶	7w/7



PFLEGESPRAY PS88

ABUS

Pflegt und schützt Türzylinder, beugt Vereisung von Tür-und Autoschlössern vor, löst angerostete Schrauben und Bolzen. Beseitigt Quietschen und Knarren bei Türen und Fenster. Als Korrosionsschutz gegen Salz, Wasser. Kontaktspray im Elektro- und Elektronikbereich.

Inhalt ml	ArtNr.	€/St.	RG
50	30994	8,20 ▶	zw2
125	35815	13,85 🕨	zw2



SCHLIESSZYLINDERSPRAY

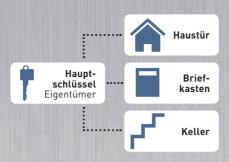
Speziell für die Wartung aller Arten von Schließzylindern (Haus, Auto, Möbel, Schlösser). Die silikon- und fettfreie Formel sowie die hohe Kapillarwirkung erlaubt es dem Produkt in den Zylindermechanismus einzudringen und Blockaden zu lösen ohne dabei zu verharzen. Es hinterlässt einen dünnen Schmierfilm, der zusätzlich vor Korrosion schützt.

Inhalt ml	ArtNr.	€/St.	RG
100	152993	5.29	► zw134



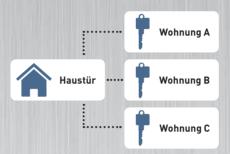
HAUPTSCHLIESS-ANLAGEN/HAUPT-SCHLÜSSELANLAGEN

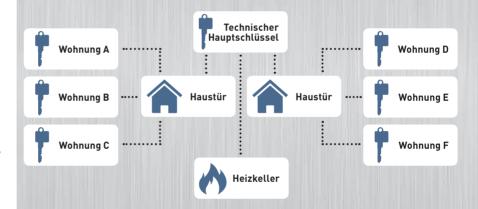
Eine Hauptschlüsselanlage ist eine Schließanlage, bei der ein Hauptschlüssel alle in der Schließanlage vorhandenen Schließzylinder schließen kann. Sie werden beispielsweise in industriellen und gewerblichen Betrieben eingesetzt.



ZENTRALSCHLIESS-ANLAGEN/ZENTRAL-SCHLÜSSELANLAGEN

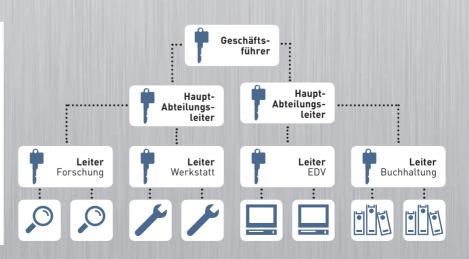
Eine Zentralschlüsselanlage ist eine Schließanlage, bei der mehrere unterschiedliche Einzelschlüssel einen oder mehrere Zentralschließzylinder schließen. Sie werden beispielsweise in Mehrfamilienhäusern eingesetzt. In von allen Hausbewohnern gemeinsam benutzten Türen (Haustür, Hoftür oder Kellereingangstür) werden gleichschließend eingebaut. Die Bewohner können mit dem Wohnungsschlüssel die Wohnungsabschlusstür und die mit den Zentralschließzylindern ausgestatteten gemeinsam benutzten Türen öffnen. Kein Hausbewohner kann jedoch mit seinem Schlüssel in die Wohnung eines anderen gelangen. Auch Garagen, Speicherräume oder Briefkästen können in eine Zentralschließanlage einbezogen werden.





GENERAL-HAUPT-SCHLIESSANLAGEN/ GENERAL-HAUPT-SCHLÜSSELANLAGEN

Eine Generalhauptschlüsselanlage ist eine Hauptschlüsselanlage, deren Funktion mit Hilfe von Generalschlüsseln, Hauptgruppenschlüsseln oder Gruppenschlüsseln gegenüber einer Hauptschlüsselanlage erweitert wurde. Sie werden beispielsweise in Museen, Pflegeheimen oder Krankenhäusern eingesetzt.





NEUBAUSCHLÜSSEL

Neubauschlüssel aus Metall, zur Ermittlung der Zylinderlängen und zum Betätigen von PZ-Schlössern.

€/St.	RG	
17,90 ▶	zw4	The state of the s

SICHERUNG

Schlüssellochsperrer

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
für Möbeleinsteck- schlösser	38950	13,30 ►	zw203
für Einsteckschlösser, mit 2 Schlüsseln, E 7/2 Zylinderdurch- messer 7mm	38946	15,90 ►	zw203
für Einsteckschlösser, mit 3 Schlüsseln, E 7/3 Zylinderdurch- messer 7mm	30830	16,40 ▶	zw203



BOHRLEHRE

HEWI

305.6.00

Zur Montage von Rosetten 305 und 306, aus Kunststoff, mit Stahl-Zentrierdornen. Unbedingt beachten: Diese Bohrlehre ist zum Anschlag von max. 20 Garnituren geeignet (Verschleiß).

ArtNr.	€/St.		RG
35375	4,85	>	zw7
	616		



305.6.10U

Zur Montage von allen Rosetten (ausgenommen 315... und 316...) und Schildern, auch zum Vorbohren von Schutzbeschlägen. Aus Polyamid mit Bohrbuchsen aus gehärtetem Stahl, mit stufenlos verschiebbarem Schieber für Entfernungen von 42 – 92 mm (BB/PZ) und 50 – 100 mm (NR/FB...), komplett mit Zentrierdornen und 7 mm Bohrer (im Magazin der Lehre enthalten).

ArtNr.	€/St.	R	
35376	58,60 ▶	ZW	



NEUBAUSCHLÜSSEL

G-U BKS



Neubauschlüssel aus Kunststoff, zur Ermittlung der Zylinderlängen und zum Betätigen von PZ-Schlössern.



HEWI **ROSETTEN-ABDECKKAPPEN-HEBER**

Spezialwerkzeug zum Lösen von Rosettenabdeckkappen.



MONTAGESTANGE



ASSA ABLOY

Zum Ausrichten von PZ-gelochten Türbeschlägen. Länge 350 mm, Material Messing.



BOHRSCHABLONE

FSB

03 0460 Universal-Schablone zum fachgerechten Anschlagen von Türbeschlägen. Die Schablone enthält fast alle vorkommenden Bohrbilder. Komplett mit Anschlagstiften und Bohrern, sicher in der Blechbox sortiert.

ArtNr.	€/St.	RG
141189	121,20 ▶	zw163

BOHRSCHABLONE Türbeschlag

Set mit Schablone und Bohrern zur Montage von Hoppe Schutzbeschlägen, Schutz/Schmalschildgarnituren und Rosettengarnituren. Mit Führungsbolzen für 8,9 und 10mm Vierkant sowie Führungsbolzen 7mm (OB/BB), 8mm (Bad/WC), und 17mm (PZ). Inkl. je 1 Bohrer für Durchmesser 7,5 und 10,5mm.





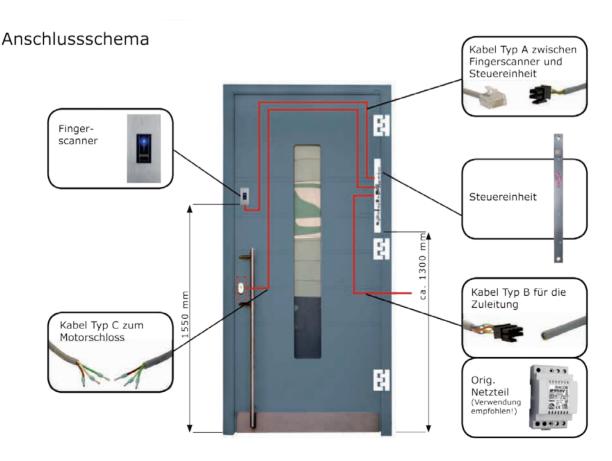
EKEY INTEGRA 2,0 HOME Fingerscan

Kabelübergang Türblatt Typ B (8-polig) CP35/8 0,8 m Kasten/Buchse 4 m offen. Schlüssel vergessen und man steht vor verschlossener Tür? Diese Zeiten sind vorbei! Mit dem neuen ekey home integra 2.0 können Sie auf komfortable Art die Tür öffnen – nur mit Ihrem Finger! ekey home integra 2.0 besteht aus einem Fingerscanner und der dazu gehörigen Steuereinheit, die platzsparend direkt in der Tür eingebaut werden. Einfachste Montage der Elektrik mit durchdachtem Kabel-Klick-System. Dieses Set enthält alle Komponenten die für den Einbau in eine Tür notwendig sind zum günstigen Komplettpreis. Die fortschrittliche Lösung, einfach und komfortabel die Tür zu öffnen.

Technische Daten: Temperaturbereich -25 Grad bis +70 Grad, Schutzart IP 54, Außenabmessungen Gehäuse 45 x 90,5 x 2 mm, Fräsmaße 84,5x39x16mm, Leistungsaufnahme ca. 1W, Versorgungsspannung 8-24 VDC, Funktion 99 Finger speicherbar, manipulationsgeschützt, Daten bleiben bei Stromausfall erhalten, Montagehöhe 155 mm.



Komponenten	ArtNr.	€/St.		RG
Kabelübergang	34475	160,00	\triangleright	zw4
Netzteil	34494	95,60	\triangleright	zw4
Dekorelement	54430	11,50	\triangleright	zw4
Kabel Typ A 2,0 m	54431	18,30	\triangleright	zw4
Kabel Typ A 2,5 m	54432	19,30	\triangleright	zw4
Steuereinheit	54433	268,60	\triangleright	zw4
Fingerscan	52950	462,60	\triangleright	zw4









Einbruch trotz ThermoCarbon / ThermoSafe Haustür? Neue Haustür oder 3000 Euro in bar!*





Europas größtes Torund Türenprogramm

- Garagentore sowie Garagenund Einfahrtstor-Antriebe mit BiSecur Funksystem
- ThermoCarbon: serienmäßig mit RC 3 Sicherheitsausstattung und einem U_D-Wert von bis zu ca. 0,47 W/(m²·K)
- ThermoSafe: serienmäßig mit RC 3
 Sicherheitsausstattung und einem
 U_D-Wert von bis zu ca. 0,8 W / (m²·K)

 ${}^{\star} \ \ \mbox{Weitere Infos finden Sie unter www.hoermann.de/sicherheitsversprechen}$

HÖRMANN

Tore • Türen • Zargen • Antriebe



FUNKTÜRSCHLOSS secuENTRY easy



Komplett-Set für Innen- und Außentüren:

Elektronischer secuENTRY easy Zylinder mit Funkverbindung (Bluetooth 4.0 LE) zum Keypad. Der elektronisch gesteuerte secuENTRY easy Zylinder ersetzt den mechanischen Profil-Zylinder. Die bestehenden Beschläge bleiben erhalten – kein Bohren – einfaches Nachrüsten!

Individuell passend für Türstärken bis 118 mm (59/59) - für Innen- und Außentüren - Tastatur im Tür-Umfeld bis ca. 4 m anzubringen. 6-stelliger Geheimcode - bis zu 50 Codes programmierbar (inkl. 1 Admin-Code) - 1 Million Codemöglichkeiten - inklusive mechanischem Notschloss - Manipulationsschutz (Sperrzeiten) - sicherheitsrelevante Datenübertragung AES-verschlüsselt - PC-fähig über die optional erhältliche PC-Software sind u. a. Funktionen wie: Benutzerverwaltung - Vergabe von Rechten - Auslesen der Historie (ohne Zeitfunktion) und vieles mehr möglich.

secuENTRY easy 5602 Fingerprint

Fingerprint über Tastatur – Lebendfingererkennung – Zutritt durch den eigenen. Fingerabdruck – modernste Sensorentechnik – bis zu 24 Fingerprints programmierbar. Pincode über Tastatur – Tastaturfeld beleuchtet – Tastaturfeldbedienung via Touchpad Keypad im witterungsgeschützen Bereich, Schutzklasse IP 55. Mobil über Smartphone (App erhältlich im AppStore bzw. Google Play Store). Aktiv-Transponder SE-Key (Funkschlüssel) – optional erhältlich.

Inhalt: 1 elektronischer secuENTRY easy Zylinder, 1 Keypad secuENTRY Fingerprint, Batterien, Bedienungs- und Einbauanleitung, 2 Notschlüssel.

Тур	Schutzart	ArtNr.	€/St.	RG
5602 FP	IP 65	180535	459,00 ▶	zw203

secuENTRY easy 5601 Pincode

Pincode über Tastatur – Tastaturfeld beleuchtet - Tastaturfeldbedienung via Touchpad Keypad wetterfest, Schutzklasse IP 65. Mobil über Smartphone (App erhältlich im AppStore bzw. Google Play Store). Aktiv-Transponder sE-Key (Funkschlüssel) - optional erhältlich.

Inhalt: 1 elektronischer secuENTRY easy Zylinder, 1 Keypad secuENTRY Pincode, Batterien, Bedienungs- und Einbauanleitung, 2 Notschlüssel.

Тур	Schutzart	ArtNr.	€/St.	RG
5601 PIN	IP 55	180534	389 00	- zw203



36 Zylinder



ELEKTRONISCHES TÜRSCHLOSS



TSE Home Set 4001

Die preiswerte Einstiegslösung für eine Tür. Komplett-Set für Innen- und Außentüren: Elektronischer TSE-Profil-Zylinder mit Funkverbinder zur Codetastur, inkl. Batterien, Bedienungs- und Einbauanleitung. **Farbe**: mattchrom.

Sicher

1 Million Codemöglichkeiten, insgesamt 6 Benutzer programmierbar: 1 Geheimcode (Admincode, 6-stellig) und 5 optionale TSE E-Keys, optimaler Manipulationsschutz, ohne mechanisches Notschloss.

Kompatibel

Passend für alle Türstärken bis 120 mm.

Wireless

Tastatur im Tür-Umfeld bis max. 4m beliebig anzubringen Einfach, Montage ohne Kabel, Bohren etc., elektronisch gesteuerter TSE-Profil-Zylinder ersetzt den mechanischen Profil-Zylinder,die bestehenden Beschläge bleiben erhalten, kein Bohren – einfaches Nachrüsten, Montage im geschützten Außenbereich möglich.

ArtNr.	€/St.	RG
411807	182,00	► zw203



zu TSE HOME

EDELSTAHLBLENDE



Dient als Schutz vor Vandalismus, ungewolltem Einsehen bei der Codeeingabe, lässt sich problemlos nachrüsten.

ArtNr.	€/St.	RG
407995	43,60 ▶	zw203



FUNKSCHLÜSSEL



TSE E-KEY

Elektronischer Funkschlüssel – handlich und formschön. Abstand zwischen Funkschlüssel und Türschloss bis zu 3 m je nach Umgebungsbedingungen, manueller Modus: TSE Wireless öffnet nach Knopfdruck, Schlüssel wird in die Hand genommen.

ArtNr.	€/St.	RG
51737	31 72 ▶	2/V/2U3



GELDKASSETTE

Universa CKS (flach)

Flache Bauform, mit Messingstiftzylinderschloss. Griff einliegend, verdecktes Scharnier. Mit Hartgeldeinsatz.

Abmessur BxTxH m		ArtNr.	€/St.		RG
205x160x	75 silber	170271	27,98	▶	zw203
205 x 160 x	75 blau	88692	22,70	•	zw203
255x205x	75 blau	170272	33.20	•	zw203



Universa CKS (hoch)

Beliebte Geldkassette mit Messingstift-Zylinderschloss. Einliegender Griff. Verdecktes Scharnier. Mit Hartgeldeinsatz.

Abmessung BxTxHmm Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Hohe Form			
205 x 160 x 90 blau	38981	31,10	► zw203
255x205x100silber	38961	36,30	► zw203
310 x 235 x 110 blau	38974	45,30	➤ zw203



Money

Preiswerte Geldkassette mit Hartgeldeinsatz. Einliegender Griff. Mit zwei Schlüsseln.

Æ	bmessung xTxHmm	Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
1	50x120x80	grün	407970	12,25	▶	zw203
2	00x160x90	blau	407971	14,45	•	zw203
2	50 x 180 x 90	schwarz	407972	17,95	▶	zw203
3	00 2/0 20	arall	/.07973	22 50		7\A/203



GELDZÄHL- KASSETTE WÄCHTER



Office

Komplett mit EURO-Einsatz für Banknoten und Münzen. Aufgrund der flachen Bauweise passt diese Kassette hervorragend in Schubladen. Münzeinsatz kann in den geöffneten Deckel hochgestellt werden. Der Einsatz ist herausnehmbar.

Abmessung BxTxHmm	Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
255 x 200 x 75	weiß	371305	36,90	▶	zw203
330 x 235 x 75	weiß	371306	45.90	•	zw203



ZWPRO™

SPAREN SIE ZEIT. **GELD UND** LAGERFLÄCHE!

Vorteilhafte Lösungen für spezielle Anforderungen.

Durch die Vielfalt der Module ist Ihr Regal individuell planbar.

Wir bauen vor Ort Ihr individuelles Regalsystem auf und befüllen dieses mit Ihren ausgewählten Artikeln.

Interesse? Wenden Sie sich an Ihren zuständigen Außendienst.





SCHLÜSSELBOX

KC

Abschließbare Schlüsselbox mit Zahlenschloss. Edle Lackierung in matt-schwarz.

Abmessung HxBxT mm	Haken	ArtNr.	€/St.		RG
200x160x80	20	170273	19,90	•	zw203
300x24x80	36	170274	24,90	•	zw203



Quad

Schlüsselbox mit Edelstahl-Tür. Schlichtes Design. Praktischer Magnetverschluss.

Schwarzes Stahlblechgehäuse.

Abmessung HxBxT mm Hak	en ArtNr.	€/St.	RG
240 x 210 x 70 10	407965	16,90	- zw203



6204/10NI

Mit hochwertig bedruckter Edelstahltür, schwarzem Stahlblechgehäuse und praktischem Magnetverschluss.

Abmessung HxBxT: 240 x 210 x 70 mm

Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
Pusteblume	180467	35,70	•	zw203
New York	180466	35,70	•	zw203





Slot

Schlüsselbox mit praktischem Magnetverschluss. Designer-Edelstahltür mit 20 kleinen Ausschnitten im Schlüsselloch-Format. Schwarzes Stahlblechgehäuse.

Abmessung HxBxTmm	Haken	ArtNr.	€/St.		RG
240 x 210 x 70	10	407964	16.90	•	zw203



CityLine

Solide Schlüsselbox mit Messing-Stiftzylinder, Hakenleisten fortlaufend nummeriert, Papierstreifen rückseitig neutral, für eine individuelle Beschriftung. Hakenabstand 30 mm.

Farbe: lichtgrau

Abmessung HxBxTmm	Haken	ArtNr.	€/St.		RG
205 x 160 x 75	15	39291	44,50	•	zw203
255x205x75	24	39292	54,50	\blacktriangleright	zw203
310 x 235 x 75	35	39293	67,00	•	zw203
310x235x75	41	39294	73,00	•	zw203



Key Box

Preiswerte Schlüsselbox in softig abgerundeter Form.

Abmessung HxBxTmm Haker	ArtNr.	€/St.	RG
schwarz			
202 x 157 x 75 15	400012	32,50	► zw203
255 x 200 x 75 24	400017	37,60	► zw203
weiß			
202 x 157 x 75 15	400014	32,50	► zw203
255 x 200 x 75 24	400020	37,60	► zw203



Notschlüsselbox

Im Notfall – Schlüssel griffbereit. Rot lackiertes Stahlblechgehäuse mit 1 Schlüsselhaken.

Abmessung HxBxT mm	ArtNr.	€/St.	RG
mit Hammer			
167 x 130 x 64	38917	44,90	► zw203
ohne Hammer			
167 x 130 x 64	38918	44,90	► zw203



► Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden
▷ Lieferzeit im Regelfall 1–2 Wochen
○ Lieferzeit auf Anfrage

City Line

Abschließbare Schlüsselbox, vorgerichtet für Profilhalbzylinder. Die Lieferung erfolgt ohne Zylinder. Farbe: lichtgrau

Abmessung HxBxT mm	Haken	ArtNr.	€/St.		RG
205x160x75	15	170275	59,50	•	zw203
255x205x75	24	170276	69,50	•	zw203
310x235x75	35	170277	82,00	۰	zw203
310x235x75	41	170278	88,00	•	zw203





SCHLÜSSELSCHRANK WÄCHTER



6500/48R

Der Schlüsselschrank besteht aus zwei Hälften, die geöffnet einrasten. Schrankhälfte aus abgekantetem Stahlblech. Nummerierte, verstellbare Schlüsselleisten mit 48 Haken und Schlüsselregister. Farbe lichtgrau.

Abmessung HxBxTmm	ArtNr.	€/St.		RG
350 x 265 x 80	38942	169,00	•	zw203



6750/72R

Hakenleisten mit Schlüsselanhängern zum geordneten Beschriften und Aufhängen. Einfache Zuordnung des Schlüssels. Magnettür mit zusätzlichem Zylinderschloss und zwei Schlüsseln. Für Wandmontage vorgerichtet., Insgesamt 72 Haken. Farbe: lichtgrau.

HxBxTmm	ArtNr.	€/St.		RG
455x380x60	403602	95,00	▶	zw203



SCHLÜSSELTRESOR



Kev Safe

Zur sicheren Aufbewahrung von Schlüsseln und anderen Wertgegenständen.

Einfacher und zentraler Zugriff für wechselnde Personengruppen (Handwerker, Fahrzeugverleih, Service- und Pflegedienst). Sehr widerstandsfähiger Zinkdruckguss. 4-stellige, individuell einstellbare Zahlenkombination. Zur Wandmontage im Innen- oder geschützten Außenbereich. Typ 10 SB mit integriertem Schlüsselhaken (bis 7 cm Schlüssellänge), Typ 20 SB mit magnetischem Schlüsselhalter (bis 12 cm Schlüssellänge).

Abmessung HxBxTmm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
85 x 61 x 39 mm	10 SB	170279	25,40	► zw203
135x83x46mm	20 SB	170280	37.60	► zw203



KEY GARAGE



Einsatz und Anwendung:

Zur Aufbewahrung von z.B. Schlüsseln für autorisierte Personen. Schneller und einfacher Zugriff bei häufig wechselnden Personengruppen. Festlegung der Zugriffsmöglichkeit durch Bestimmung und Weitergabe des Zahlencodes. Zur Wandmontage im Innenoder im geschützten Außenbereich.

Technologie:

Stabiles Metallgehäuse. Verschlussklappe aus Zink-Druckguss. Individuell einstellbarer, 4-stelliger Zahlencode. Schutzklappe mit Schiebemechanismus.

zur Wandmontage 787

Mit Schraubenverbindung. Maße: HxB 115 mm x80 mm.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
schwarz-silber	400164	38,55	•	zw2

mit Bügel 797

Gehäuse und Bügel kunststoffummantelt. Maße: HxB 120 mm x85 mm.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
schwarz-silber	400172	40,90 ▶	zw2





WANDTRESOR PointSafe

Getestet im BurgWächter-Prüflabor. Solider einwandiger Korpus, Ausführung S mit Doppelbartschloss, werkseitig generell mit 2 Schlüsseln. Gewicht: 15kg.

Außen HxBxT mm	Innen HxBxT mm	ArtNr. €/St. RG
200x445x380	260 x 390 x 195 mm	371313 124.00 ► zw203



LAPTOP-TRESOR Point-Safe, Ausführung 3 E Lap

Laptop-Tresor mit Elektronik. Solider einwandiger Korpus, für Wandbefestigung vorgerichtet. Zum Einbau in Schränke und Schreibtische. Für Aktenordner oder Laptop geeignet. Elektronisches Zahlenschloss mit selbstprogrammierbarem General- und Benutzercode. Sie können Ihre Geheimzahl jederzeit ändern. Bequemes Handling durch motorbetriebene Verriegelung mit automatischer Türöffnung. Batteriebetrieb inkl. vier Batterien Mignon LR 6 AA, kein Stromanschluss erforderlich. Zusatzschloss für Notöffnung. Die Schlossarmatur steht 15 mm vor. Gewicht: 15,2kg.

Außen HxBxT mm	Innen HxBxT mm	Tür HxB mm	ArtNr. €/St. RG
200x445x380	196 x 441 x 323	140 x 380	55059 189,00 ► zw203



MÖBELEINSATZTRESOR PointSafe

Ausführung S

Doppelbartschloss, werkseitig generell mit 2 Schlüsseln. Getestet im BurgWächter-Prüflabor, solider einwandiger Korpus, Tür doppelwandig, für Wand- und Bodenbefestigung vorgerichtet. 2 Rückwandbohrungen plus 2 Bodenbohrungen, zum Einbau in Schränke, Schreibtische usw.

Тур	Außen HxBxT mm	Innen HxBxT mm	Tür H x B mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.		RG
P1	180x280x200	173 x 273 x 141	135 x 188	7,5	51860	79,50	▶	zw203
P2	255x350x300	248 x 343 x 241	188 x 230	14	51861	119,50	▶	zw203
P3	320x442x350	310 x 435 x 288	240 x 317	20	407966	178.00	▶	zw203





Ausführung E

Elektronisches Zahlenschloss mit selbstprogrammierbarem General- und Benutzercode. Sie können Ihre Geheimzahl jederzeit ändern. Beguemes Handling durch motorbetriebene Verriegelung mit automatischer Türöffnung. Batteriebetrieb inkl. 4 Batterien Mignon LR 6 AA, kein Stromanschluss erforderlich. Zusatzschloss für Notöffnung. Die Schlossarmatur steht 13 mm vor.

Тур	Außen HxBxTmm	Innen HxBxT mm	Tür H x B mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.		RG
P1	180x280x200	173 x 273 x 141	135 x 188	7,5	51856	137,50	▶	zw203
P2	255x350x300	248x343x241	188 x 230	14	51857	182,00	•	zw203
P3	320x442x350	310x435x288	240x317	20	39004	226,00	▶	zw203
P4	500x416x350	490x410x288	423 x 290	25	51862	289,00	•	zw203









SICHERHEITSSCHRANK Combi-Line

CL 10 S



Geprüfter und zertifizierter Schutz gegen Einbruch und Feuer - mit europaweit gültiger Zertifizierung. Typgeprüfte und vom ECB-S/VdS überwachte Sicherheit. Sicherheitsstufe S 2 nach DIN EN 14450. Sicherheitsstufe B nach VDMA 24992, Stand Mai 1995. Feuerwiderstand LFS 30 P nach EN 15659 - 30 Minuten Feuerschutz für Papier. Doppelwandige Konstruktion, innenliegendes Scharnier, Hintergreifschiene an der Bandseite. Verankerungsmöglichkeit in der Rückwand und im Boden, je 2 Rückwand- und Bodenbohrungen diagonal angeordnet, Korpusfarbe dunkelgrau, Tür hellgrau; Serienmäßig mit 1 Fachboden. Versicherungsschutz: gewerbl. bis 2.500 Euro, privat bis 20.000 Euro.

Außen HxBxT mm	Innen HxBxT mm	Tür H x B mm	Gewicht kg	ArtNr. €/St.	RG
320x435x380	205x320x232	205 x 265	44	63300 339,00	► zw203





CL E

Programmierbares elektronisches Zahlenschloss, SecuTronic. VdS geprüft, Klasse 2; ECB-S zertifiziert EN 1300, Klasse B. 1 Million Einstellmöglichkeiten, inkl. 3 Batterien LR 03 AAA.

Тур	Außen HxBxT mm	Innen HxBxT mm	Tür H x B mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.	RG
CL10 E	320x435x380	205 x 320 x 232	205 x 265	44	411802	411,00	► zw203
CL20 E	360x495x445	245x380x297	245 x 325	55	63301	529,00	► zw203
CL40 E	560x495x445	445 x 380 x 297	445 x 325	77	83691	681,00	► zw203





CL 20 EFS/CL 40 EFS

Programmierbares elektronisches Zahlenschloss "SecuTronic mit integriertem Fingerscan-Modul. VdS-zertifiziert EN 1300, Klasse 1. Million Einstellmöglichkeiten, inkl. 3 Batterien Mignon LR 6 AA. Zusätzlich zu einem 6-stelligen selbstprogrammierbarem Zahlencode können bis zu10 Finger programmiert werden, zum Öffnen mit dem Fingerscan, müssen 2 Finger programmiert/eingegeben werden.

Тур	Außenmaß HxBxT mm	Innen HxBxT mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.	RG
CL 20 EFS	360x495x445	245x380x297	55	170288	607,00 ▶	zw203
CL 40 EFS	360x495x445	445x380x297	77	170289	759,00 >	zw203









biometrisches Schloss



Doppelbart-**Schloss**



Für Schusswaffen und Munition geeignet



elektronisches Zahlenschloss



VDS geprüft



Entspricht dem deutschen Waffenschutzgesetz



MÖBELEINSATZTRESOR CityLine



Sicherheitsstufe B nach VBMA 24992 Stand Mai 1995, doppelwandig, Feuerschutzmaterial nach DIN 4102-A1, mit umlaufendem Feuerfalz, Verriegelung durch Rundbolzen, Verankerungsmöglichkeit in der Rückwand und im Boden, je 2 Rückwand- und Bodenbohrungen, Lackierung Lichtgrau, Innenraum mit Ordnertiefe; Serienmäßig mit 1 Fachboden

Ausführung S

Gepanzertes Sicherheits-Doppelbartschloss , SecuSafe. VdS-geprüft, Klasse 2; ECB-S zertifiziert EN 1300, Klasse B, 50 Millionen verschiedene Schliessungen, 10 Zuhaltungen, Serienmäßig mit 2 Schlüsseln, Sicherheitsplus bei Verlust eines Schlüssels – sofort umstellbar auf eine neue Schließung! Die Schlossarmatur steht 5 mm vor.

Тур	Außen HxBxT mm	Innen HxBxT mm	Tür HxB mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.	RG
C1 S	278x402x376	209 x 336 x 294	209 x 326	30	51163	262,00 ▶	zw203
C4S	528x435x382	440x350x292	440x345	49	411536	349,00 ▶	zw203





Ausführung E

Programmierbares elektronisches Zahlenschloss "SecuTronic. VdS geprüft, Klasse 2; ECB-S zertifiziert EN 1300, Klasse B. 1 Million Einstellmöglichkeiten, inkl. 3 Batterien LR 03 AAA.

Тур	Außen HxBxT mm	Innen HxBxT mm	Tür HxB mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.	RG
C1 E	278 x 402 x 376	209 x 336 x 294	209 x 326	30	38994	327,00 ▶	zw203
C4E	528 x 435 x 382	440x350x292	440x345	49	411537	409.00 ▶	zw203





TRESOR MT 24 N E

Typgeprüfte und vom ECB-S/VdS überwachte Sicherheit. Feuergeschützt, zertifizierter Einbruchschutz nach EN 1143-1. Brennschneid-Schutz: Korpus 3-wandig, Außenmantel aus brennschneidgeschütztem Edelstahl, Tür doppelwandig mit zusätzlichen Armierungen, Türplatte: 7 mm SM-Stahl; 3-seitige Verriegelung durch starke Vierkantbolzen, Riegelbolzen oben und unten mit integrierter Stahlrolle - extremer Zusatzschutz gegen Brennschneiden, Aufbohren und Durchschlagen. Durchgehende Hintergreifschiene an der Bandseite; Verankerungsmöglichkeit in der Rückwand und im Boden, je 1 Rückwand- und Bodenbohrung mittiq angeordnet, mit Befestigungsmaterial. Feuerschutzmaterial nach DIN 4102-A1, Korpus mit umlaufendem Feuerfalz; Ordnertiefe, 1 verstellbarer Fachboden;

Lackierung: Platingrau. Gemeinsame Aufbewahrung von Waffen und Munition - entspricht § 36 des aktuellen Waffengesetzes. Versicherungsschutz: gewerblich bis 10.000 Euro, privat bis 40.000 Euro.

Programmierbares elektronisches Zahlenschloss, SecuTronic mit Fingerscan-Modul. VdS-geprüft, Klasse 2; ECB-S-zertifiziert EN 1300, Klasse B; 1 Million Einstellmöglichkeiten, zusätzlich zu den bis zu 10 sechsstelligen Benutzercodes, können bis zu 300 optionale TSE E-Keys programmiert werden. Benutzernamen, Zutrittsrechte und Zutrittszeiten, etc. über optionale TSE PC-Software programmierbar. inkl. 2 Batterien Mignon LR 6 AA

Тур	Außen HxBxT mm	Innen HxBxT mm	Tür HxB mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.	RG
MT 24 N E	340x430x390	250x348x294	250x336	43	30023	870,00	► zw203
MT 26 N E	530x430x390	440x348x294	440x336	60	30037	1 190,00	► zw203

Möbeltresore



















WERTSCHUTZSCHRANK

Widerstandsgrad I, FEUERWIDERSTAND LFS 60 P. Typgeprüfte und vom ECB-S/ VdS überwachte Sicherheit. Zertifizierter Einbruchschutz nach EN 1143-1, zertifizierter Feuerschutz nach EN 15659, Stand 2009, 60 Minuten Feuerschutz für Papier. Korpus 3-wandig, Wandung mit armierter Spezial-Feuerschutzisolierung, Tür 4-wandig, einliegend. Umfangreiche Armierung vor Riegelwerk und Verschlussbolzen, 4-seitige Verriegelung durch starke Rundbolzen. Sicherheitsplus: 2 nicht rücksetzbare Notverriegelungssysteme. Vorgerichtet für Wand- und Bodenverankerung, mit Befestigungsmaterial; Ordnertiefe; Fachboden verstellbar [MTD 34 mit 1 Fachboden, MTD 38 mit 2 Fachböden]; Lackierung: Silber-Metallic, Sonderlackierung möglich.

Geeignet für die Aufbewahrung einer unbegrenzten Anzahl von Kurzwaffen inkl. Munition gemäß § 36 des deutschen Waffengesetzes! Versicherungsschutz: gewerblich bis 20.000 Euro, privat bis 65.000 Euro

Diplomat

Programmierbares elektronisches Zahlenschloss "SecuTronic" mit Fingerscan-Modul. VdS- zertifiziert, EN 1300 Klasse 2; 1 Million Einstellmöglichkeiten, zusätzlich zu den bis zu 10 sechsstelligen Benutzercodes, können bis zu 20 Finger und bis zu 300 optionale TSE E-Keys programmiert werden; zum Öffnen mit dem Fingerscan müssen zwei Finger programmiert/ eingegeben werden; Benutzernamen, Zutrittsrechte und Zutrittszeiten, etc. über optionale TSE PC-Software programmierbar; inkl. 2 Batterien Mignon LR 6 AA

Тур	Außenmaß HxBxT mm	Innenmaß HxBxT mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.		RG
MTD 34 F60E	380x500x462	255x370x300	92	170286	1 490,00	▶	zw203
MTD 38 F60E	985x500x462	860x370x300	186	170287	2 680,00	•	zw203







Office Line

Programmierbares elektronisches Zahlenschloss "SecuTronic" mit Fingerscan-Modul. VdS- zertifiziert, Klasse 2; 1 Million Einstellmöglichkeiten, zusätzlich zu den bis zu 10 sechsstelligen Benutzercodes, können bis zu 20 Finger und bis zu 300 optionale TSE E-Keys programmiert werden; zum Öffnen mit dem Fingerscan müssen zwei Finger programmiert/eingegeben werden; Benutzernamen, Zutrittsrechte und Zutrittszeiten, etc. über optionale TSE PC-Software programmierbar; inkl. 2 Batterien Mignon LR 6 AA

Тур	Außenmaß HxBxT mm	Innenmaß HxBxTw mm	Gewicht kg	ArtNr.	€/St.		RG
114 E	1096x641x554	946x498x370	217	170290	2 810,00	•	zw203







BICOLOR

Das Spiel zwischen matten und glänzenden Oberflächen wirkt sehr elegant. Daher passen diese Griffe perfekt an moderne wie auch an klassische Türen.

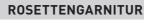




FÜR DEN PRO IN DIR







Amsterdam

Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3), Türgriffe mit Schnellstift Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf 58.



Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	32807	47,32 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	33004	47,32 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	32808	59,18 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	33022	57,80 ▶	zw195

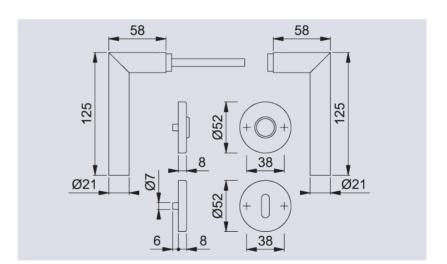
Nr. E1400Z/42KV/42KVS **Oberfläche:** Edelstahl F69 matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	85804	19,92 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	85806	19,92 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	85808	34,04 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	85810	34,04 ▶	zw195

Nr. 1400/42KV/42KVS

Oberfläche: Alu F1

Ausführung	Lochung	ArtNr. €/St.	RG
Drückergarnitur	OB	50421 33,80 ► zw1	95
Drückergarnitur	PZ	50374 33,80 ► zw1	95
Drückergarnitur	Bad SK/OL	50377 42,28 ► zw1	95
Wechselgarnitur	PZ	48528 41,28 ► zw1	95









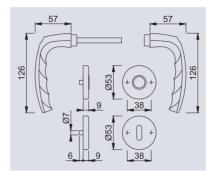


Atlanta

Nr. 1530/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit 8 mm Schnellstift-Verbindung (mit Vollstift). Für Türstärke 37–42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf 58.

Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	81090	17,18 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	81092	25,10 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	81102	25,66 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	81222	28,48 ▶	zw195







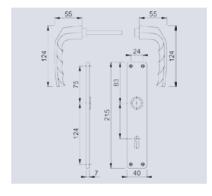
HOPPE

LANGSCHILD-GARNITUR

Birmingham

Nr. 1117/202SP. Schilder sichtbar verschraubt. Mit 8 mm Profilstift. Für Türstärke 27 – 47 mm.

Ausführung Alu F1 nati		Entfernung mm	ArtNr.	€/St.	RG
D :: 1	OB	72	85097	7,46	► zw195
Drücker- garnitur	PZ	72	85118	7,46	► zw195
garriitar	Bad SK / OL	78	85141	17,94	► zw195
Alu F2 neus	silberfarbig				
D I	OB	72	85143	7,46	► zw195
Drücker- garnitur	PZ	72	85144	7,46	► zw195
garriitar	Bad SK / OL	78	85147	17,94	► zw195





HOPPE (1)

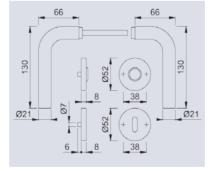
ROSETTENGARNITUR

Bonn

Nr. E150Z/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37–42 mm, Rosetten Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf E 58.

Oberfläche: Edelstahl F69 matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	85800	19,92 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	85801	19,92 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	85802	34,04 >	zw195
Wechselgarnitur	PZ	85803	34,04 ▶	zw195







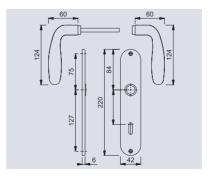
LANGSCHILD-GARNITUR

Cardiff

Nr. E1850Z/302. Schilder sichtbar verschraubt. Mit 8 mm Profilstift für Türstärke $37-42\,\text{mm}$. Wechselgarnitur mit Knopf E 48.

Oberfläche: Edelstahl F69 matt.

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	83247	23,04 >	zw195
Drückergarnitur	PZ	83248	23,04 >	zw195
Drückergarnitur	Bad SK / OL	83249	29,82 >	zw195
Wechselgarnitur	PZ	47687	37,16 ▶	zw195



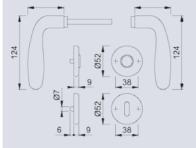




HOPPE (





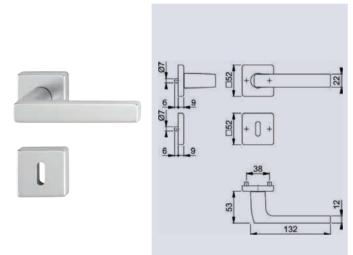


ROSETTENGARNITUR

Cardiff

Nr. E1850Z/302. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Mit 8 mm Profilstift für Türstärke 37–42 mm. Wechselgarnitur mit Knopf E 48.

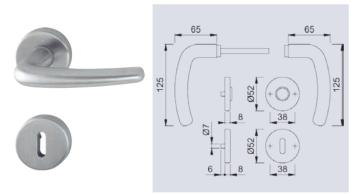
Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	57340	21,72 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	57341	21,72 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK / OL	57342	28,50 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	57343	35,82 ▶	zw195



Dallas

Nr. 1643/52KV/52KVS. Geprüft nach DIN EN 1906. Benutzungs-Kategorie Klasse 3. Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37–42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf 43.

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Alu F1				
Drückergarnitur	OB	133678	35,46	► zw195
Drückergarnitur	PZ	133679	35,46	► zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	133680	43,94	► zw195
Wechselgarnitur	PZ	133681	46,74	► zw195
Edelstahl				
Drückergarnitur	OB	133682	41,54	► zw195
Drückergarnitur	PZ	133683	41,54	► zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	133684	55,66	► zw195
Wechselgarnitur	PZ	133685	55,66	► zw195
moonootgan mean			,	



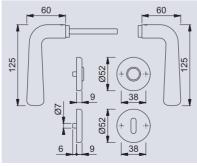
Denver

Nr. E1310Z/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906, Benutzungs-Kategorie Klasse 3. Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (8 mm Vollstift) für Türstärke 37–42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf E58.

Oberfläche: Edelstahl F69 matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	57022	25,82 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	57024	25,82 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	57026	39,94 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	57025	39,94 ▶	zw195





Helsingborg

Nr. E1730Z/17KV/17KVS. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Kunststoff-Unterkonstruktion mit Stütznocken. Mit Hochhaltefeder. Türgriff mit Profilstift-Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37–42 mm. Wechselgarnitur mit Knopf E 48.

Oberfläche: Edelstahl F69 matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	83187	21,72 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	83188	21,72 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK / OL	83190	28,50 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	83194	35,82 ▶	zw195

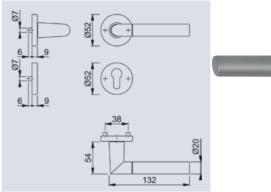
Lecce

Nr. 1405/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (mit 8 mm Vollstift). Für Türstärke 37-42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben.

Wechselgarnitur mit Knopf E 58.

Oberfläche: verchromt/Stahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	172317	23,20	zw195
Drückergarnitur	PZ	172318	23,20	zw195
Drückergarnitur	WC	172319	34,22	zw195



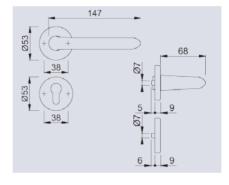




Marseille

Nr. 1138/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (mit 8 mm Vollstift). Für Türstärke 37-42mm und Rückholfeder. Rosetten mit Stütznocken unsichtbar verschraubt. Wechselgarnitur mit Knopf 58. Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	85649	19,08	zw195
Drückergarnitur	PZ	85650	19,08	zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	85651	27,56	≥ zw195
Wechselgarnitur	PZ	85652	26,72	► zw195





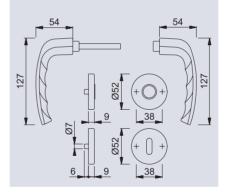


New York

Nr. 1810/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf 58.

Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	90613	11,28	► zw195
Drückergarnitur	PZ	90616	11,28	➤ zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	90617	19,76	► zw195
Wechselgarnitur	PZ	90620	22,56	➤ zw195





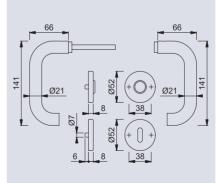


Paris

Nr. E138Z/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (mit 8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm, Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf E 58.

Oberfläche: Edelstahl F69 matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	84995	19,92 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	85797	19,92 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK / OL	85798	34,04 >	zw195
Wechselgarnitur	PZ	85799	34,04 >	zw195



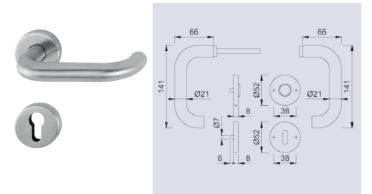
Tür- und Fensterbeschläge











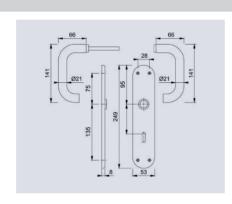
Paris

Nr. E138Z/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (mit 8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm, Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf E 58.

Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	133637	33,80 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	133638	33,80 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	133635	42,28 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	31737	41,28 ▶	zw195

HOPPE



RENOVIERGARNITUR

Paris

Nr. E138Z/3334. Renoviergarnitur mit extra langem und breitem Schild. Schnellstiftverbindung.

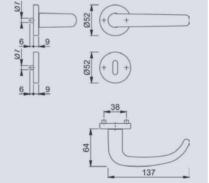
Oberfläche: Edelstahl F69

Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
0B	133631	69,32 ▶	zw195
PZ	133632	69,84 ▶	zw195
Bad SK / OL	133633	83,44 >	zw195
	OB PZ	OB 133631 PZ 133632	OB 133631 69,32 ► PZ 133632 69,84 ►









ROSETTENGARNITUR

San Francisco

Nr. 1301/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (mit 8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf 58.

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Alu F1 naturfarbig				
Drückergarnitur	OB	133617	30,00 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	133618	30,00 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK / OL	133619	38,48 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	133620	41,28 ▶	zw195
Edelstahl F69 matt				
Drückergarnitur	0B	133621	29,88 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	133622	29,88 >	zw195
Drückergarnitur	Bad SK / OL	133623	49,35 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	133624	44,00 ▶	zw195

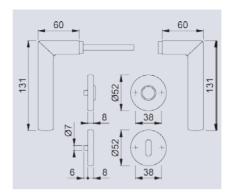
9

ROSETTENGARNITUR

Stockholm

1140Z/42KV/42KVS, mit 8 mm Schnellstiftverbindung, Türstärke 37 – 42 mm, mit Rückholfeder und Stütznocken, verdeckte, Verschraubung, Wechselgarnitur mit Knopf E58. Alu F1 naturfarbig.

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG		
Aluminium F1 nat	Aluminium F1 naturfarbig					
Drückergarnitur	0B	85663	19,08	► zw195		
Drückergarnitur	PZ	85665	19,08	► zw195		
Drückergarnitur	Bad SK/OL	85668	27,56	► zw195		
Wechselgarnitur	PZ	85669	30,36	► zw195		
Edelstahl F69 ma	tt					
Drückergarnitur	0B	85770	23,08	► zw195		
Drückergarnitur	PZ	85772	23,08	► zw195		
Drückergarnitur	Bad SK/OL	85773	37,20	► zw195		
Wechselgarnitur	PZ	85774	37,20	➤ zw195		





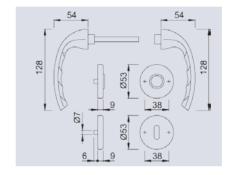


Tokyo

Nr. 1710/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (mit 8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm. Rückholfeder, Rosetten mit Stütznocken unsichtbar verschraubt. Wechselgarnitur mit Knopf 58.

Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Ausführung	g L	ochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerga	rnitur C	B	58564	13,80	► zw195
Drückergai	rnitur P	Z	58565	13,80	► zw195
Drückergai	rnitur E	ad SK/OL	58566	22,28	▶ zw195
Wechselga	rnitur P	Z	58567	25,10	► zw195





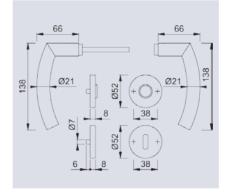


Trondheim

Nr. E1430Z/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf E 58.

Oberfläche: Edelstahl F69 matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	OB	57237	22,54	▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	57238	22,54	▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK / OL	57239	36,66	▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	57241	36,66	▶	zw195





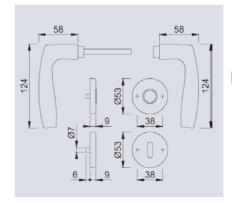


Vitoria

Nr. 1515/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm. Rosetten Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Wechselgarnitur mit Knopf 58.

Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	81054	17,74 ▶	zw195
Drückergarnitur	PZ	85673	18,64 ▶	zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	85675	29,02 ▶	zw195
Wechselgarnitur	PZ	85677	29,02 ▶	zw195

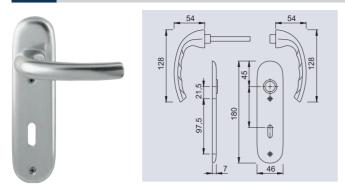








HOPPE (

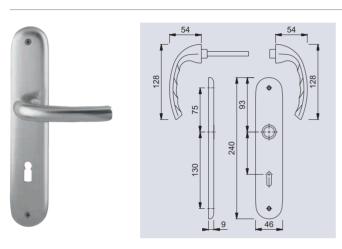


SCHILDGARNITUR Tokyo

Nr. 1710/273P. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 47 mm. Schilder sichtbar verschraubt. Rückholfeder. Wechselgarnitur mit Knopf 53. **Oberfläche:** Alu F1 naturfarbig

Kurzschild-Garnitur

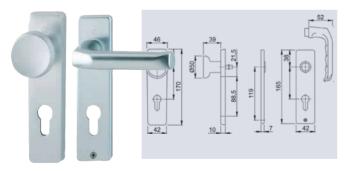
Ausführung	Entfernung mm	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	72	OB	81185	13,80	► zw195
Drückergarnitur	72	PZ	81188	13,80	► zw195
Drückergarnitur	78	Bad SK/OL	81194	22,28	► zw195
Wechselgarnitur	72	PZ	81207	25,10	► zw195



Langschild-Garnitur

Ausführung	Entfernung mm	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	72	OB	48512	13,80	► zw195
Drückergarnitur	72	PZ	48513	13,80	► zw195
Drückergarnitur	78	Bad SK/OL	48514	22,28	► zw195
Wechselgarnitur	-72	PZ	48524	25,10	► zw195

HOPPE (

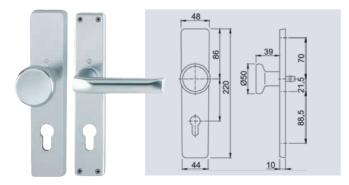


WECHSELGARNITUR London

Nr. 54/227KP-AP/113. Schilder sichtbar verschraubt. Türgriff mit Profilstift-Verbindung. Für Türstärke 37–47 mm. Vierkant 8 mm, Entfernung 72 mm. Kurzschild- Wechselgarnitur mit Knopfschild 54/227.

Kurzschild-Wechselgarnitur

Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Alu F1 naturfarbig	30577	31,40 ▶	zw195
PZ	Alu F2 neusilberfarbig	30579	31,40 ▶	zw195



Langschild-Wechselgarnitur

Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Alu F1 naturfarbig	30581	31,40 ▶	zw195
PZ	Alu F2 neusilberfarbig	30582	31,40 ▶	zw195

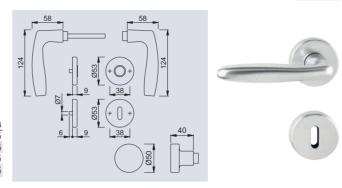


ROSETTENGARNITUR Verona

Nr. 1510/42KV/42KVS. Geprüft nach DIN EN 1906 (Benutzer-Kategorie 3). Türgriffe mit Schnellstift-Verbindung (8 mm Vollstift). Für Türstärke 37 – 42 mm. Rosetten mit Kunststoff-Unterkonstruktion, Rückholfeder und Stütznocken. Verdeckte, durchgehende Verschraubung mit selbstschneidenden Gewindeschrauben. Rosetten-Wechselgarnitur mit Knopf 58.

Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	133700	19,08	► zw195
Drückergarnitur	PZ	133701	19,08	► zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	133702	27,56	► zw195
Wechselgarnitur	PZ	90886	30,36	► zw195



RENOVIERGARNITUR Verona

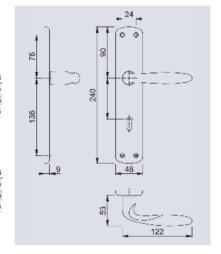
Renoviergarnitur mit extra langem und breitem Schild. Schnellstiftverbindung.

Nr. 1510/3334. Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	133697	22,56 >	zw195
Drückergarnitur	PZ	133698	22,56 >	zw195
Drückergarnitur	BAD SK/OL	133699	31,04 ▶	zw195

Nr. M151/3005. Oberfläche: F71 Messing poliert

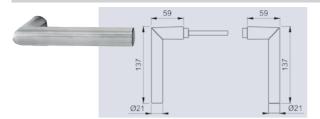
Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	OB	133704	47,84	► zw195
Drückergarnitur	PZ	133705	47,84	► zw195
Drückergarnitur	Bad SK/OL	133706	60,84	► zw195







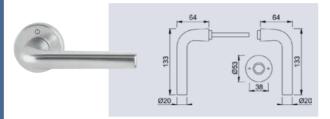
TÜRDRÜCKER



Amsterdam 1400

Mit Schnellstiftverbindung, Vierkant 8 mm. Für Türstärken von 37–42 mm sowie für Rosetten mit Rückholfeder-Paket einsetzbar.

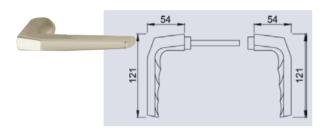
Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Türdrückerpaar	Alu F1 naturfarbig	44630	20,16	zw195
Türdrückerlochteil	Alu F1 naturfarbig	44874	10,08	zw195
Türdrückerlochteil	Edelstahl F69 matt	370153	7,22	zw195



Bonn 150L

Mit Schnellstiftverbindung, für Türstärke 27–47 mm, Vierkant 8 mm.

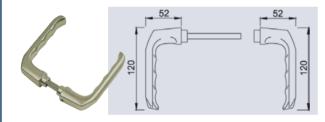
Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/VE	RG
Türdrückerpaar	Alu F1 naturfarbig	33013	20,16	zw195
Türdrückerlochteil	Alu F1 naturfarbig	33506	10,08	zw195



Frankfurt 117L

Mit Profilstift-Verbindung, für Türstärke 37 – 47 mm, Vierkant 8 mm.

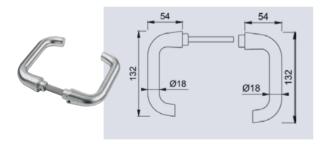
Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/Paar	RG
Türdrückerpaar	Alu F1 naturfarbig	34600	10,24	➤ zw195
Türdrückerlochteil	Alu F1 naturfarbig	34645	5,12	➤ zw195
Türdrückerpaar	Alu F2 neusilberfarbig	34551	10,24	➤ zw195
Türdrückerlochteil	Alu F2 neusilberfarbig	34552	5,12	➤ zw195



London 113

Mit Profilstift-Verbindung, für Türstärke 27–47 mm, Vierkant 8 mm.

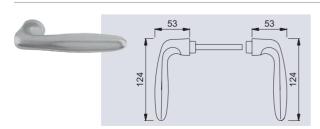
Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/Paar	RG
Türdrückerpaar	Alu F1 naturfarbig	30272	8,20	► zw195
Türdrückerlochteil	Alu F1 naturfarbig	41465	4,10	► zw195
Türdrückerpaar	Alu F2 neusilberfarbig	30274	8,20	► zw195
Türdrückerlochteil	Alu F2 neusilberfarbig	41466	4,10	► zw195



Paris 138L

Mit Schnellstift-Verbindung, Vierkant 8 mm, auch für Rosetten mit Rückholfeder-Paket einsetzbar.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Türstärke 37 – 47 mm				
Türdrückerpaar	Alu F1 naturfarbig	31732	20,16	➤ zw195
Türdrückerlochteil	Alu F1 naturfarbig	31745	10,08	➤ zw195
Türdrückerpaar	Alu F2 neusilberfarbig	32960	20,16	➤ zw195
Türdrückerlochteil	Alu F2 neusilberfarbig	31752	10,08	► zw195
Türstärke 55 – 65 mm				
Türdrückerpaar	Alu F1 naturfarbig	31149	21,46	➤ zw195



Verona 1510

Mit Schnellstift-Verbindung, Vierkant 8 mm, für Türstärke 37 – 42 mm, auch für Rosetten und Schilder mit Rückholfeder-Paket geeignet.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Türdrückerpaar	Alu F1 naturfarbig	89306	13,62 ▶	zw195
Türdrückerlochteil	Alu F1 naturfarbig	35468	6,82 ▶	zw195
Türdrückerpaar	Alu F2 neusilberfarbig	90907	13,62 ▶	zw196

•

zu **TÜRDRÜCKER**

DRÜCKERROSETTE 42 KV

HOPPE

Rosetten Ø 53 mm, Rosettenstärke 9 mm, Nockenabstand 38 mm, inkl. Befestigungsscheiben. Für Türstärke 37 – 42 mm. Mit Rückholfeder.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl F69	32784	10,80 ▶	zw196
Alu F1 naturfarbig	58313	7,68 ▶	zw195
Alu F2 neusilherfarhin	376519	7 68 ▶	zw195



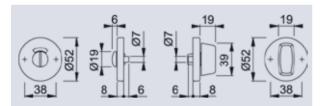
DRÜCKERROSETTE 42 KVS

HOPPE'(

Rosetten-Ø 53 mm, Rosetten-Stärke 9 mm, Nockenabstand 38 mm. Mit Befestigungsschrauben. Für Türstärke 37-42 mm. Hohe Form.

Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/Paar R0	;
OB	Alu F1 naturfarbig	31734	7,68 ► zw195	õ
OB	Alu F2 neusilberfarbig	32962	7,68 ► zw195	5
OB	Edelstahl F69 matt	32790	5,54 ► zw195	5
PZ	Alu F1 naturfarbig	31735	7,68 ► zw195	5
PZ	Alu F2 neusilberfarbig	32963	7,68 ► zw195	õ
PZ	Edelstahl F69 matt	32791	5,54 ► zw195	5
Bad SK/OL	Alu F2 naturfarbig	31736	16,14 ► zw195	5
Bad SK/OL	Alu F1 neusilberfarbig	32964	16,14 ► zw195	5
Bad SK/OL	Edelstahl F69 matt	32792	19,66 ► zw195	5
ohne	Alu F1 naturfarbig	31748	7,68 ► zw195	5
ohne	Edelstahl E69 matt	31755	5 54 ► 7w19	5





zu **TÜRDRÜCKER**

Flache Form. Selbstklebend, nahezu flächenbündig. System Schnellstift Plus. **Oberfläche:** Edelstahl F69 matt

E849S-SK - Rund

Lochung	ArtNr.	€/ Paar		RG
0B	85850	6,72	•	zw195
PZ	85864	6,72	•	zw195
Bad SK/OI	85865	21,42	•	zw195



E848S-SK - Quadratisch

Lochung	ArtNr.	€/ Paar		RG
0B	85866	6,72	•	zw195
PZ	85874	6,72	•	zw195
Bad SK/OL	85881	21,42	•	zw195



TÜRDRÜCKER

HOPPE'C

Mit quadratischen, nahezu flachbündigen Griffrosetten sowie mit Schnellstift-Verbindung (Türgriffe mit Vollstiftverbindung). Griffrosetten mit Stütznocken. Für Türstärke 35-45 mm, Vierkant 8 mm.

Dallas E1643Z/848



Stockholm E1140Z/848



Trondheim E1430Z/848

ArtNr.	€/St.	RG
85820	23,84 ► zw1	195



ArtNr.	€/St.	RG
121460	18,38 ▶	zw195



DRÜCKERPAAR

HOPPE C

Amsterdam E1400Z/848

Mit quadratischen, nahezu flachbündigen Griffrosetten sowie mit Schnellstift-Verbindung (Türgriffe mit Vollstiftverbindung). Griffrosetten mit Stütznocken. Für Türstärke 35-45 mm, Vierkant 8 mm.





TÜRDRÜCKER-PAAR FÜR GLASTÜRSCHLOSS

HOPPE (

Typ GD

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Amsterdam 1400L	Alu F1 naturfarbig	121369	20,16 ▶	zw195
Amsterdam E1400Z	Edelstahl F69	121370	21,58 >	zw195
Paris 138L	Alu F1 naturfarbig	121371	20,16 >	zw195
Paris E138Z	Edelstahl F69	121372	14,46 ▶	zw195
Stockholm 1140L	Alu F1 naturfarbig	121373	13,62 ▶	zw195
Stockholm E1140Z	Edelstahl F69	121374	17,62 ▶	zw195
Trondheim E1430Z	Edelstahl F69	121375	17,08 ▶	zw195



OLIVE AUF ROSETTE

HOPPE ()

55 S / 42 KS

Olive auf Rosette für Türspaltsicherungen, festdrehbar gelagert, verdeckte Befestigung. Vierkant 8 mm, Stift 40 mm vorstehend. Lochung: OL



Austunrung	Operflache	St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
rund	Alu F1 neusilberfarbig	10	133723	15,86 ▶	zw195
rund	Edelstahl F69	10	133725	29,46 ▶	zw195
oval	Alu F1 neusilberfarbig	10	133724	21,40 ▶	zw195
oval	Edelstahl F69	10	133726	29,04 ▶	zw195

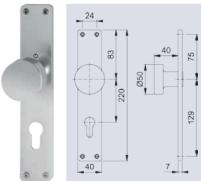
KNOPFTEILE 54

HOPPE (

Türknopf 54/42KV fest auf Rosette, sichtbar verschraubt, ohne Stift. Knopf-Ø 51 mm.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Alu F1 naturfarbig			
Türknopf 58/42KV	44622	26,62	► zw195
Knopfdrückerpaar	87196	21,50	► zw195
Knopflochteil	87197	10,76	► zw195
Knopflangschild 58/202, PZ	79859	26,62	► zw195
Türknopf 54/42KV	87198	17,74	► zw195
Alu F2 neusilberfarbig			
Türknopf 54/42KV	34300	17,74	► zw196
Knopfdrückerpaar	34304	21,50	► zw195
Knopflochteil	34309	10,76	► zw195
Knopflangschild 58/202, PZ	79875	26,62	► zw195





MONTAGEMODUL

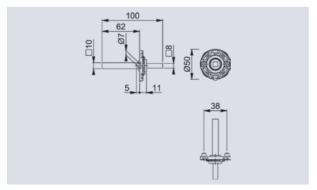
HOPPE ()

UP19RFL / UP52RFL

Griffrosettenmodul für einseitig gebohrte Außentüren. Mit Rückholfeder, rechts/ links verwendbar, für Schnellstift-Verbindungen. Mit zusätzlicher 4-facher diagonaler Befestigungsmöglichkeit für Mehrzweckschrauben.



Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
rund	133727	22,50 ▶	zw195
eckig	133728	22,50 >	zw195



•

LANGSCHILD

HOPPE (

202 SP

Für Zimmertüren. Sichtbar verschraubt. Länge 215 mm, Breite 40 mm.

Entfernung mm	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Alu F1 natu	rfarbig			
72	OB	30473	5,64	► zw195
72	PZ	30476	5,64	► zw195
72	Bad RW SK/OL	30789	16,12	► zw195
78	Bad SK/OL	30552	16,12	► zw195
Blind	ohne	63487	5,64	► zw195
Alu F2 neus	ilberfarbig			
72	0B	30474	5,64	► zw195
72	PZ	30477	5,64	► zw195
78	Bad SK/OL	30572	16,12	► zw195
	F (_		

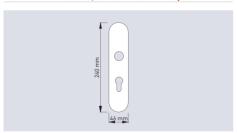




Für Zimmertüren. Schild: Länge 240 mm, Breite 46 mm. Mit Rückholfederpaket. Für Türstärke 37 – 42 mm.

Oberfläche: Alu F1 naturfarbig

Entfernung mm	Lochung	ArtNr.	€/Paar		RG
72	OB	89296	7,38	▶	zw195
72	PZ	89297	7,38	•	zw195
78	Bad SK/OL	89273	15,86	▶	zw195





KURZSCHILD

วกว เเอ

Für Zimmertüren. Schilder sichtbar verschraubt. Schild: Länge 165 mm, Breite 42 mm. Entfernung 72 mm. Für Türstärke 27 – 47 mm.

Befestigung mit beiliegenden Hülsenschrauben.

Lochung	ArtNr.	€/Paar	RG
Alu F1 naturfarbig			
OB	50003	5,64	➤ zw195
PZ	44619	5,64	➤ zw195
PZ 55	46305	5,64	➤ zw195
Bad SK/OL	50004	16,12	➤ zw195
Alu F2 neusilberfarbig			
OB	44609	5,64	➤ zw195
PZ	44615	5,64	➤ zw195
Bad SK/OL	44551	16,12	➤ zw195

mit Anschlagplatte.

Lochung	ArtNr.	€/Paar.	RG
Alu F1 naturfarbig			
OB	30278	5,64	► zw195
PZ	30284	5,64	► zw195
Bad SK/OL	30469	16,12	► zw195
Alu F2 neusilberfarbig			
OB	30279	5,64	► zw195
PZ	30464	5,64	► zw195
Bad SK/OL	30471	16,12	► zw195
7			
	'		

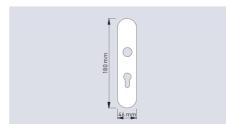


273K

Für Zimmertüren.

Oberfläche: Alu F1 naturfarbig. Schild: Länge 180 mm, Breite 46 mm. Mit Rückholfederpaket. Für Türstärke 37–42 mm.

Entfer- nung mm	Lochung	St./VE	ArtNr.	€/ Paar	RG
72	PZ	10	36547	5,64	► zw196
78	Bad SK/ OL	1	36565	14,12	► zw196
		Γ			







BOHRSCHABLONE

HOPPE

Türbeschlag

Set mit Schablone und Bohrern zur Montage von Hoppe Schutzbeschlägen, Schutz/ Schmalschildgarnituren und Rosettengarnituren. Mit Führungsbolzen für 8, 9 und 10 mm Vierkant sowie Führungsbolzen 7 mm (OB/BB), 8 mm (Bad/WC), und 17 mm (PZ). Inkl. je 1 Bohrer für Ø 7,5 und 10,5 mm.

ArtNr.	€/St. RG	
401151	156,00 ► zw195	



ZUBEHÖRTEILE

HOPPE

Ausgleichshülsen, Profilstifte, Führungsringe, Ersatzschrauben.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Hülse 7x8mm	33059	0,66	≥ zw195
Hülse 8x9mm	33037	0,66	► zw195
Hülse 8 x 10 mm	33048	0,66	► zw195
Hülse 9x10mm	33038	0,66	× zw195
Führungsring	44952	0,14	► zw195
Schraube M6x12	34328	0,52	► zw195

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Profilstift 100 mm	32316	2,08 ▶	zw195
Profilstift 120 mm	37229	2,08 ▶	zw195
Profilstift 140 mm	32317	2,60 ▶	zw195
Profilstift 160 mm	32359	2,60 ▶	zw195
Vollstift 8x60mm	401103	0,78 ▶	zw195
Vollstift 8x80mm	44832	0,78 ▶	zw195









ROSETTENSCHRAUBEN Mehrzweckschraube

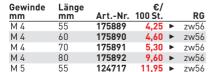
Zur Verschraubung von Hoppe Drücker- oder Schlüsselrosetten, speziell mit gekürzter Schraubenspitze, verzinkt. Inhalt: 4 Schrauben.

Maß mm	ArtNr.	€/Beutel		RG
4 x50	126572	1,24	▶	zw195
4 x55	126573	1,46	•	zw195
4 x60	126574	1,64	▶	zw195
4 x70	126575	2,28	•	zw195
4 x 7 5	126576	2.60	•	zw195



SENKSCHRAUBE für Drückergarnituren

Stahl galvanisch verzinkt. Mit Kreuzschlitz Form H (Phillips).



Gewinde	Lange		€/		
mm	mm	ArtNr.	100 St.		RG
M 5	60	124718	14,05	•	zw56
M 5	65	124719	7,75	•	zw56
M 5	70	124720	15,75	▶	zw56
M 5	75	124721	15,80	▶	zw56
M 5	80	124722	19,65	•	zw56

WECHSELSTIFT

HOPPE

8 mm, Eisen verzinkt

Für die Durchsteckmontage bei beidseitig gebohrten Türen, wenn auf der Außenseite eine Griffplatte oder ein Schutzbeschlag montiert wird.

Länge mm	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
60	519217	34340	2,48	▶	zw195
80	6706220	34341	2,48	•	zw195



Nur für Schlossnusstiefe von 12 – 16 mm und speziell für 1-seitig gebohrte Türen bzw. 1/2 Innen-Tür-Garnituren aus Aluminium (nur 8 mm Stiftvariante), Edelstahl, Kunststoff oder Messing einsetzbar.

Länge mm	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
70	515073	34333	6,50	▶	zw195
90	4546648	34334	6,50	•	zw195



Eisen verzinkt. Achtung: Ist nur für Knopfschilder oder Wechselgarnituren mit Knopf einsetzbar. Mit Befestigungsschraube für Montage am Schild/Knopf 12 x 1,25 mm.

Länge mm	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
80	6078810	88735	4,30	▶	zw195
100	823246	88736	4,30	•	zw195



Spreizstift

Für einseitig gebohrte Außentüren, auch für Schnellstiftverbindung geeignet.

Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
8x65	133729	2,48	•	zw195
8x75	133730	2,48	•	zw195
8x85	133731	2,48	▶	zw195
10x75	133732	10,66	•	zw195



Vollstift

Massiv. Aus Eisen, verzinkt.

Abmessung	ArtNr.	€/St.		RG
7 x 7 x 60 mm	48178	0,40	▶	zw195





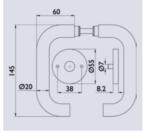
5 JAHRE GARANTIE



Türdrückergarnitur, Edelstahl feinmatt. Klasse 3 geprüft, festdrehbar gelagert, mit Rückholfeder, Metall/Kunststoffunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8 mm Vierkant mit asymmetrischer Bohrung.

BB-310

Ausführung	Lochung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	37-48	126656	19,10	zw4
Drückergarnitur	PZ	37 – 48	126657	19,10 >	► zw4
Drückergarnitur	WC	37-48	126658	30,00 ▶	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37-48	126659	28,55	× zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-48	126660	28,55	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126661	15,45 •	× zw4

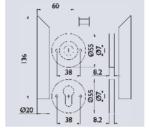






BB-320

Ausführung	Lochung	g Türstärke mm	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	ВВ	37-48	126662	19,10	•	zw4
Drückergarnitur	PΖ	37-48	126663	19,10	▶	zw4
Drückergarnitur	WC	37-48	126664	30,00	•	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37-48	126672	28,55	>	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-48	126673	28,55	•	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126674	15,45	>	zw4

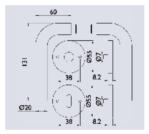






BB-330

Ausführung	Lochung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	BB	37-48	126675	21,20	•	zw4
Drückergarnitur	PZ	37-48	126676	21,20	•	zw4
Drückergarnitur	WC	37-48	126677	30,00	•	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37-48	126678	28,55	>	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-48	126679	28,55	•	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126680	15,45	>	zw4

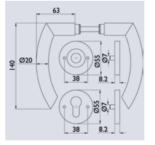






BB-340

Ausführung	Lochung	g Türstärke	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	ВВ	37-48	126681	21,20 >	zw4
Drückergarnitur	PΖ	37-48	126682	21,20 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	37-48	126683	30,00 ▶	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37-48	126684	28,55	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-48	126685	28,55	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126686	17,45	zw4



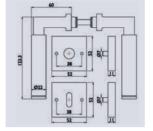






Türdrückergarnitur, Edelstahl feinmatt. Festdrehbar gelagert, mit Rückholfeder, Metall/Kunststoffunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8 mm Vierkant mit asymmetrischer Bohrung.

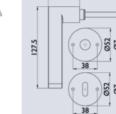




BB-350

Ausführung	Lochu	ng Türstärke	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	ВВ	37-47 mm	126687	76,10 ▶	zw4
Drückergarnitur	PΖ	37-47 mm	126688	76,10 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	37-47 mm	126689	92,10 ▶	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37-47 mm	126690	92,10 ►	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-47 mm	126692	88,70 ►	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126693	46,70 ►	zw4

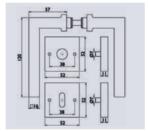




BB-365

Ausführung	Lochung	Türstärke	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	BB	37 – 47 mm	126695	95,35	•	zw4
Drückergarnitur	PZ	37 – 47 mm	126696	95,35	>	zw4
Drückergarnitur	WC	37 – 47 mm	126697	107,75	•	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37 – 47 mm	126698	111,10	•	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37 – 47 mm	126699	111,10	•	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	_	-	126701	89,15	>	zw4

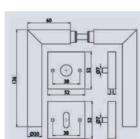




BB-370

Ausführung	Lochung	Türstärke	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	BB	37 – 47 mm	126702	70,25	•	zw4
Drückergarnitur	PZ	37 – 47 mm	126703	70,25	•	zw4
Drückergarnitur	WC	37 – 47 mm	126704	82,95	•	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37 – 47 mm	126705	86,35	>	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37 – 47 mm	126706	86,35	•	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126707	49,00	>	zw4

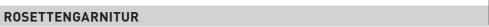




BB-325

Austuhrung	Lochung	Turstarke	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	ВВ	37 – 47 mm	126708	30,35 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	37 – 47 mm	126709	30,35 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	37 – 47 mm	126710	42,75 ▶	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37 – 47 mm	126711	46,10 ►	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37 – 47 mm	126712	46,10 ►	zw4



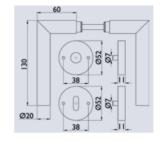


5 JAHRE GARANTIE AZWPR

Edelstahl feinmatt. Festdrehbar gelagert, mit Rückholfeder, Metall/Kunststoffunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8 mm Vierkant mit asymmetrischer Bohrung.

BB-385

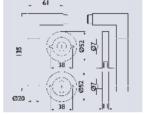
Ausführung	Lochung	Türstärke	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	BB	37-47 mm	126713	29,95	-	zw4
Drückergarnitur	PZ	37-47 mm	126714	29,95	-	zw4
Drückergarnitur	WC	37 – 47 mm	126715	41,75	•	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37 – 47 mm	126716	46,00	•	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37 – 47 mm	126717	46,00	•	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126718	20,95	•	zw4





BB-390 bicolor

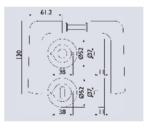
Ausführung	Lochun	g Türstärke	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	37-47 mm	126719	36,45 ▶	zw4
Drückergarnitur	PΖ	37-47 mm	126720	36,45 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	37-47 mm	126721	48,10 ▶	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37-47 mm	126722	52,50 ►	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-47 mm	126723	52,50 ▶	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126724	21,40 ►	zw4





BB-395 bicolor

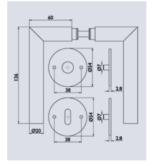
Ausführung	Lochung	Türstärke	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	BB	37 – 47 mm	126725	39,50	-	zw4
Drückergarnitur	PZ	37-47 mm	126726	39,50	•	zw4
Drückergarnitur	WC	37 – 47 mm	126727	52,20	•	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37 – 47 mm	126728	55,60	-	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37 – 47 mm	126729	55,60	•	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126730	31,65	>	zw4





BB-020 Drückergarnitur, Gehrungsform mit flachen, runden Rosetten.

Ausführung	Lochu	ng Türstärke	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	37-48 mm	126731	57,35 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	37-48 mm	126732	57,35 ►	zw4
Drückergarnitur	WC	37-48 mm	126733	69,05 ▶	zw4
Wechselgarnitur DIIN links	PZ	37-48 mm	126734	76,90 ►	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-48 mm	126735	76,90 ►	zw4



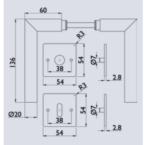










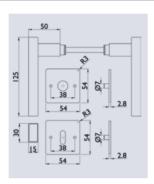


Edelstahl feinmatt. Festdrehbar gelagert, mit Rückholfeder, Metall/Kunststoffunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8 mm Vierkant mit asymmetrischer Bohrung.

BB-025 Drückergarnitur, Gehrungsform mit flachen, quadratischen Rosetten.

Ausführung	Lochung	Türstärke	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	BB	37-48 mm	126736	57,35		zw4
Drückergarnitur	PZ	37-48 mm	126737	57,35	▶	zw4
Drückergarnitur	WC	37-48 mm	126738	67,20	▶	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37-48 mm	126739	76,90	>	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-48 mm	126740	76,90	•	zw4



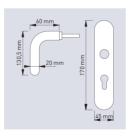


BB-055 Drückergarnitur, Rechteckform mit flachen, quadratischen Rosetten.

Ausführung	Lochung	Türstärke	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	BB	37-48 mm	126741	99,15	•	zw4
Drückergarnitur	PZ	37-48 mm	126742	99,15	•	zw4
Drückergarnitur	WC	37-48 mm	126743	114,35	•	zw4
Wechselgarnitur DIN links	PZ	37-48 mm	126744	119,15	•	zw4
Wechselgarnitur DIN rechts	PZ	37-48 mm	126745	119,15	•	zw4
Drückerpaar für Glastürschloss	-	-	126746	56,40	>	zw4







KURZSCHILD-GARNITUR

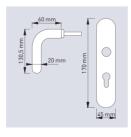
Kurzschild-Türdrückergarnitur. Fest-drehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, Metallunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8 mm Vierkant,

Oberfläche Edelstahl feinmatt, Entfernung 72 mm, Türstärke $37-50\,\mathrm{mm}$ geprüft nach DIN EN 1906.

BB-315

				€/		
Anschlag	Ausführung	Lochung	ArtNr.	Garnitur		RG
rechts/links	Drückergarnitur	BB	140153	42,90	•	zw4
rechts/links	Drückergarnitur	PZ	127133	42,90	•	zw4
rechts/links	Drückergarnitur	WC	140154	57,50	•	zw4
DIN links	Wechselgarnitur	PZ	127134	56,30	•	zw4
DIN rechts	Wechselgarnitur	PZ	127165	56,30	•	zw4





BB-325

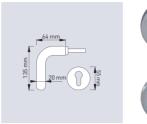
				€/		
Anschlag	Ausführung	Lochung	ArtNr.	Garnitur		RG
rechts/links	Drückergarnitur	BB	140155	42,90	•	zw4
rechts/links	Drückergarnitur	PZ	127190	42,90	•	zw4
rechts/links	Drückergarnitur	WC	140156	57,50	•	zw4
DIN links	Wechselgarnitur	PZ	127192	56,30	•	zw4
DIN rechts	Wechselgarnitur	PZ	127203	56,30	•	zw4

dormakaba 🚧

PURE 8100

Drückergarnitur. PURE 8100/8/6501/6612, festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder.

Ausführung	Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.		RG
Aluminium						
BB	38-56	8	61796	21,00	•	zw1
PZ	38-56	8	61797	20,00	•	zw1
WC	38-45	8	61798	25,50	>	zw1
Wechsel links	38-56	8	61799	22,50	•	zw1
Wechsel rechts	38-56	8	61800	22,50	•	zw1
Edelstahl						
BB	38-56	8	61801	22,00	•	zw1
PZ	38-56	8	61802	22,00	•	zw1
WC	38-45	8	61803	27,50	>	zw1
Wechsel links	38-56	8	61804	24,50	•	zw1
Wechsel rechts	38-56	8	61805	24,50	>	zw1

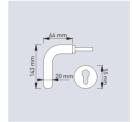




PURE 8906

Drückergarnitur. PURE 8906/8/6501/6612, festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder.

Ausführung	Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium					
BB	38-56	8	61806	21,00 ▶	zw1
PZ	38-56	8	61807	20,00 ▶	zw1
WC	38-45	8	61808	25,50 ▶	zw1
Wechsel links	38-56	8	61809	22,50 >	zw1
Wechsel rechts	38-56	8	61810	22,50 >	zw1
Edelstahl					
BB	38-56	8	61811	22,00 ►	zw1
PZ	38-56	8	61812	22,00 ▶	zw1
WC	38-45	8	61813	27,50 ▶	zw1
Wechsel links	38-56	8	61814	24,50 ▶	zw1
Wechsel rechts	38-56	8	61815	24,50 ▶	zw1





PURE 8998

Drückergarnitur. PURE 8998/8/6501/6612, festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder.

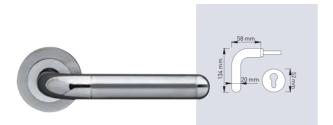
Ausführung	Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium					
ВВ	38-56	8	61816	24,00 ▶	zw1
PZ	38-56	8	61817	23,00 ▶	zw1
WC	38-45	8	61818	29,00 ▶	zw1
Wechsel links	38-56	8	61819	24,00 ▶	zw1
Wechsel rechts	38-56	8	61820	24,00 ▶	zw1
Edelstahl					
ВВ	38-56	8	61821	25,00 ▶	zw1
PZ	38-56	8	61822	25,00 ▶	zw1
WC	38-45	8	61823	31,00 ▶	zw1
Wechsel links	38-56	8	61825	26,00 ▶	zw1
Wechsel rechts	38-56	8	61826	26,00 ▶	zw1









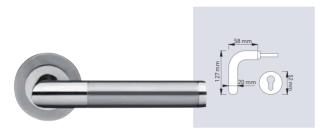


Patentierte 3-teilige Schraub-Rosetten. Rund, mit 7 mm Stütznocken und Gleitlager aus Nylon.

Fest drehbar gelagert mit Hochhaltefeder, durchgehende M4 Schrauben, unsichtbar befestigt. 8 mm exzentrisch gebohrter Hohlstift. Türstärke 39 – 43 mm. Geprüft nach DIN EN 1906 Gebrauchskategorie [GK3]

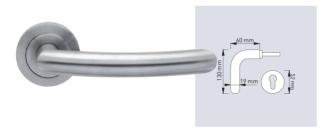
Lignano Steel - ER35 Edelstahl poliert/matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerganitur	BB	370469	37,20 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83077	36,10 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	370478	54,80 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	83078	93,10 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	370470	93,10 ⊳	zw4



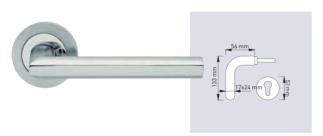
Rio Steel - ER34 Edelstahl poliert/matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerganitur	BB	370473	39,50 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83079	39,50 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	370480	57,10 ►	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	83081	96,10 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	370471	96,10 ▷	zw4



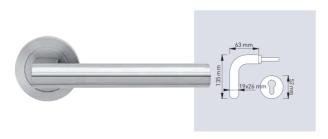
Sylt - ER26 Edelstahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerganitur	BB	370477	42,25 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83047	42,25 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	83049	59,85 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	83050	100,95 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	370468	100,95 ▷	zw4



Porto - ER43 Edelstahl poliert/matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerganitur	BB	377645	51,60 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83043	51,60 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	370479	69,20 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	370467	100,35 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	83046	100,35 ▷	zw4



Madeira - ER45 Edelstahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerganitur	BB	83067	44,35 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83068	44,35 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	83069	61,95 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	83070	133,90 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	370472	95,20 ⊳	zw4



Patentierte 3-teilige Schraub-Rosetten. Rund, mit 7 mm Stütznocken und Gleitlager aus Nylon.

Fest drehbar gelagert mit Hochhaltefeder, durchgehende M4 Schrauben, unsichtbar befestigt. 8 mm exzentrisch gebohrter Hohlstift. Türstärke 39 – 43 mm. Geprüft nach DIN EN 1906 Gebrauchskategorie (GK3)

Seattle - ER46Q Edelstahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerganitur	BB	83054	63,25 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83064	63,25 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	83065	80,85 ►	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	83066	128,50 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	121386	128.50 ▷	zw4



Starlight - R38 Chrom/Edelstahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerganitur	BB	376569	44,00 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83071	42,90 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	377646	61,60 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	83072	95,20 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	370481	95,20 ▷	zw4



Gent - R473 Chrom matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückerganitur	BB	83073	42,35 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83074	42,35 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	83075	59,95 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	83076	92,20 ⊳	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	370474	92,20 ▷	zw4



Rhodos - ER28

Edelstahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	370476	32,80 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	83086	33,90 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	370482	52,60 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	83087	94,60 ⊳	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	370475	94,60 ⊳	zw4



schwarz

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	469741	66,55 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	469742	66,55 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	469743	78,10 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	469744	105,60 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	469745	105,60 ▷	zw4











Korsika ER 30 - Oberfläche Edelstahl matt.

Patentierte 3-teilige Schraubrosetten rund, mit 7 mm Stütznocken und Gleitlager aus Nylon. Fest drehbar gelagert mit Hochhaltefeder, durchgehende M4 Schrauben, unsichtbar befestigt, 8 mm exzentrisch gebohrter Hohlstift. Türstärke 39 – 43 mm. Geprüft nach DIN EN 1906 Gebrauchs-

kategorie (GK3)

Ausführung	Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	DIN links/rechts	BB	124675	43,90	•	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	PZ	124676	42,80	•	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	WC	124677	61,50	•	zw4
Wechselgarnitur	DIN links	PZ	124679	100,95	\triangleright	zw4
Wechselgarnitur	DIN rechts	PZ	124678	100,95	\triangleright	zw4





London ER 51 - Oberfläche Edelstahl matt.

Ausfü	ihrung	Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Drück	kergarnitur	DIN links/rechts	ВВ	370357	42,80	•	zw4
Drück	kergarnitur	DIN links/rechts	WC	370358	61,50	•	zw4

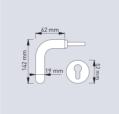




Madeira ER 45Q - Oberfläche Edelstahl matt.

Ausführung	Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	DIN links/rechts	ВВ	124680	95,50	\triangleright	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	PZ	124681	95,50	\triangleright	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	WC	124682	110,00	\triangleright	zw4
Wechselgarnitur	DIN rechts	PZ	124683	133,90	\triangleright	zw4
Wechselgarnitur	DIN links	PZ	124684	133,90	\triangleright	zw4





Kreta - ER27 - Edelstahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	333899	36,20 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	333900	36,20 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	333901	53,80 ▶	zw4
Wechselgarnitur	PZ – DIN links	124710	93,40 ▷	zw4
Wechselgarnitur	PZ – DIN rechts	124709	93,40 ▷	zw4





New York - ER65 - Edelstahl poliert/matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	333911	54,15 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	333912	54,15 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	333913	71.75 ▶	zw4

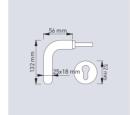


KARCHER

Patentierte 3-teilige Schraubrosetten, rund, mit 7 mm Stütznocken und Gleitlager aus Nylon. Fest drehbar gelagert mit Hochhaltefeder, durchgehende M4 Schrauben, unsichtbar befestigt, 8 mm exzentrisch gebohrter Hohlstift. Türstärke 39–43 mm. Geprüft nach DIN EN 1906 Gebrauchskategorie (GK3)

Oregon - ER48

BB	333908	45,00 ▶	zw4
PZ	333909	45,00 ▶	zw4
WC	333910	62,60 ▶	zw4
ВВ	333905	45,00 ▶	zw4
PZ	333906	45,00 ▶	zw4
WC	333907	62,60 ▶	zw4
PZ	124704	95,20 ▷	zw4
PZ	124703	95,20 ▷	zw4
	BB PZ WC PZ	PZ 333909 WC 333910 BB 333905 PZ 333906 WC 333907 PZ 124704	PZ 333909 45,00 ► WC 333910 62,60 ► BB 333905 45,00 ► PZ 333906 45,00 ► WC 333907 62,60 ► PZ 124704 95,20 ▷





Verona - ER37 - Edelstahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	333902	44,25 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	333903	44,25 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	333904	61,85 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	124702	96,40 ▷	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	124701	96,40 ⊳	zw4





Orlando - R42 - Chrom matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	333914	59,30 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	333915	59,30 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	333916	76,90 ►	zw4

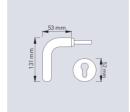




Island ER14

Mit 3-teiliger Schraubrosette und Hochhaltefeder, durchgehende M4 Schrauben, unsichtbare Befestigung, VK 8 mm, Türstärke 39 – 43 mm. Edelstahl

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	131464	42,80	► zw4
Drückergarnitur	PZ	131465	42,80	► zw4
Drückergarnitur	WC	131466	60,40	► zw4









ROSETTENGARNITUR

Mit 3-teiliger Schraubrosette und Hochhaltefeder, durchgehende M4 Schrauben, unsichtbare Befestigung, VK 8 mm, Türstärke 39 – 43 mm.





Chicago R220 - Oberfläche chrom/chrommatt.

Ausführung	Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	DIN links/rechts	ВВ	124691	88,85	\triangleright	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	PZ	124692	88,85	\triangleright	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	WC	124693	100,95	\triangleright	zw4
Wechselgarnitur	DIN rechts	PZ	124694	106,40	\triangleright	zw4
Wechselgarnitur	DIN links	PZ	124695	106,40	\triangleright	zw4





Denver 230 - Oberfläche chrom/chrommatt.

Ausführung	Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	DIN links/rechts	BB	124696	81,60 ▷	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	PZ	124697	81,60 ⊳	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	WC	124698	93,70 ▷	zw4





Korfu ER24 - Oberfläche Edelstahl matt.

Ausführung	Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	DIN links/rechts	ВВ	124670	40,05	>	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	PZ	124671	40,05	>	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	WC	124672	77,35	•	zw4
Wechselgarnitur	DIN rechts	PZ	124673	99,15	\triangleright	zw4
Wechselgarnitur	DIN links	PZ	124674	99,15	\triangleright	zw4



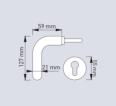


Mit 2-teiligen Planrosetten rund, mit 7 mm Stütznocken und Gleitlager aus Nylon. DIN links und rechts, ohne Hochhaltefeder, durchgehende M4 Schrauben, unsichtbar befestigt, 8 mm exzentrisch gebohrter Hohlstift. Türstärke 39 – 43 mm, Griffø 19 mm.

Rhodos - EPL28 - Edelstahl matt

Ausfüh	rung	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Drücke	ergarnitur	BB	93096	60,40	•	zw4
Drücke	ergarnitur	PZ	93097	60,40	•	zw4
Drücke	ergarnitur	WC	93098	78,00	▶	zw4





Tasmania - EPL31 - Edelstahl matt

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	93099	105,20	⊳ zw4
Drückergarnitur	PZ	93100	105,20	⊳ zw4
Drückergarnitur	WC	93101	128,80	⊳ zw4





Elba EPL22 - Edelstahl matt

Mit 2-teiligen Planrosetten, rund, mit 7 mm Stütznocken und Gleitlager aus Nylon, ohne Hochhaltefeder, durchgehende M4 Schrauben, unsichtbar befestigt, VK 8 mm, Türstärke 39–43 mm.

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	93103	70,30 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	93104	70,30 ►	zw4
Drückergarnitur	WC	93105	87,90 ▶	zw4

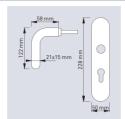


SCHILDGARNITUR

Schöntal L260

Mit Langschild, 228 x 50 x 6 mm, Zirkonium poliert (Farbton wie Messing poliert), Türstärke 39 – 43 mm. Entfernung 72 mm, bzw. bei Art.-Nr. 133445 78 mm

Anschlag	Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
DIN links/rechts	Drückergarnitur	ВВ	133443	61,50	•	zw4
DIN links/rechts	Drückergarnitur	PZ	133444	61,50	>	zw4
DIN links/rechts	Drückergarnitur	WC	133445	79.10	▶	zw4

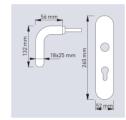




Oregon RLE48

Mit Langschild, 260x52mm, Edelstahl, ideal zum Abdecken der Abdrücke von alten Schildergarnituren, Türstärke 39 – 43 mm. Entfernung 72mm, bzw. bei Art.-Nr. 131487 78 mm

Ausführung	Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	DIN links/rechts	BB	131485	74,70 ►	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	PZ	131486	74,70 ►	zw4
Drückergarnitur	DIN links/rechts	WC	131487	92,30 ▶	zw4



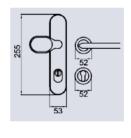


DESIGN

SCHUTZGARNITUR ESGR28K 670

Ausführung mit Zylinderschutz als Wechselgarnitur, PZ 72 mm. Außenschild 255x53x15 mm, mit gekröpftem Knopf. Leichtbauweise mit 7 mm. Türstärke bis 45 mm. Stütznocken und unsichtbarer Rosettenverschraubung. Verschraubung M5. Türgriff innen fest drehbar gelagert.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Wechselgarnitur	72	Edelstahl matt	482122	78,00 ▶	zw4







FSB







OBJEKTGARNITUR

Rosettengarnitur mit FSB-ASL-Lagerung, 45° Betätigungswinkel, Türstärke 39 – 58 mm, Verschraubung mit M5 Gewinde, objekttauglich nach DIN EN 1906 Klasse 4.

Modell 12 1023

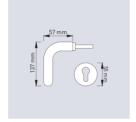
Ausführung	Lochung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	ВВ	Aluminium F1	576113	46,80 ▶	zw163
Drückergarnitur	PZ	Aluminium F1	485869	45,60 ▶	zw163
Drückergarnitur	WC	Aluminium F1	485875	61,50 ▶	zw163
Wechselgarnitur	PZ	Aluminium F1	485872	55,50 ▶	zw163
Drückergarnitur	BB	Edelstahl feinmatt	576114	111,20 ▶	zw163
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl feinmatt	485870	108,15 ▶	zw163
Drückergarnitur	WC	Edelstahl feinmatt	485876	135,25 ▶	zw163
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl feinmatt	485873	120,10 ▶	zw163

Türdrücker Lochteil

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
1023	Aluminium naturfarbig 0105	575963	15,60 ▶	zw163
1023	Edelstahl fein matt 6204	575966	43,80 ▶	zw163







Modell 12 1070

Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	ВВ	Aluminium F1	576115	57,70	► zw163
Drückergarnitur	PZ	Aluminium F1	485934	102,40	► zw163
Drückergarnitur	WC	Aluminium F1	485938	129,45	► zw163
Wechselgarnitur	PZ	Aluminium F1	485935	60,80	► zw163
Drückergarnitur	BB	Edelstahl feinmatt	576116	105,20	► zw163
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl feinmatt	485933	56,15	► zw163
Drückergarnitur	WC	Edelstahl feinmatt	485937	72,10	► zw163
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl feinmatt	485936	117,20	► zw163

Türdrücker Lochteil

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
1070	Aluminium naturfarbig 0105	575964	21,75	zw163
1070	Edelstahl fein matt 6204	575967	40,35 ▶	- zw163







Modell 12 1076

Ausführung	Lochung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	ВВ	Aluminium F1	576117	56,80	► zw163
Drückergarnitur	PZ	Aluminium F1	485947	55,25	► zw163
Drückergarnitur	WC	Aluminium F1	485953	71,20	► zw163
Wechselgarnitur	PZ	Aluminium F1	485950	57,65	► zw163
Drückergarnitur	BB	Edelstahl feinmatt	576118	111,20	► zw163
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl feinmatt	485948	108,15	► zw163
Drückergarnitur	WC	Edelstahl feinmatt	485954	135,25	► zw163
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl feinmatt	485951	115,65	► zw163

Türdrücker Lochteil

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
1076	Aluminium naturfarbig 0105	575965	21,20	► zw163
1076	Edelstahl fein matt 6204	575968	43.80	► zw163



SCHLÜSSELROSETTE FSB

Modell 12 1735

Rosetten-Ø 55 mm, mit Stütznocken, Nockenabstand 38 mm, Rosettenstärke 7 mm, mit Befestigungsschrauben, für Türstärken von 39 – 58 mm.

Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Blind	Aluminium naturfarbig 0105	575969	13,50 ▶	zw163
Blind	Edelstahl fein matt 6204	575970	21,80 ▶	zw163
BB	Aluminium naturfarbig 0105	575971	13,50 ▶	zw163
ВВ	Edelstahl fein matt 6204	575972	21,80 ▶	zw163
PZ	Aluminium naturfarbig 0105	575973	13,50 ▶	zw163
PZ	Edelstahl fein matt 6204	575974	21,80 ▶	zw163
Bad WC/R	Aluminium naturfarbig 0105	575975	31,50 ▶	zw163
Bad WC/R	Edelstahl fein matt 6204	575976	52,40 ▶	zw163



TÜRDRÜCKERROSETTE FSB

Modell 12 1731

ASL Türdrückerrosette 8mm

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium naturfarbig 0105	575977	5,95 ▶	zw163
Edelstahl fein matt 6204	575978	10,55 ▶	zw163





TÜRKNOPF FSB

Auf Rosette ASL von der Gegenseite.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
23 0802	Aluminium naturfarbig	575981	28,55	zw163
23 0802	Edelstahl fein matt	575982	63,60 ▶	zw163



Auf Rosette ASL von der Gegenseite.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
23 0829	Aluminium naturfarbig	575983	25,40 ▶	zw163
23 0829	Edelstahl fein matt	575984	58,30 ▶	zw163



Auf Rosette ASL von der Gegenseite.

Austuhrung	Oberflache	ArtNr.	€/3t.	RG
23 0846	Aluminium naturfarbig	575985	40,90 ▶	zw163
23 0846	Edelstahl fein matt	575986	86,40 ▶	zw163



KNOPFDRÜCKERLOCHTEIL

Modell 08 0802

FSB Knopfdrückerlochteil ASL Ausführung: 0802 04600

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
0802 04600	Aluminium naturfarbig	575979	18,15 ▶	zw163
0802 04600	Edelstahl fein matt	575980	48,70 ▶	zw163



STABIL-WECHSELSTIFT FSB

Für einseitig durchbohrte Türen,

Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
Modell 05 01106, abgesetzt 8/10			
8/10 x 70	38728	6,95	➤ zw163
8/10x80	38729	7,15	➤ zw163
Modell 05 0115			
8×70	39190	4,15	► zw163
9x70	33985	4,35	► zw163
9x60	51231	4,25	► zw163
10 x 60	39192	4,25	► zw163
10 x 70	39193	4,35	► zw163
10 x 80	39194	4,50	► zw163
Modell 05 0116			
8/10x70	575994	7,10	➤ zw163
8/10x80	575995	7,35	► zw163



Mit Rolle (M12-Gewinde), für drehbare Lagerung im Knopfhals, Schlüsselweite 13 mm, Stahl verzinkt.

Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
Modell 05 0107			
8/10 x 105	85346	6,60 ▶	zw163
8/10 x 115	85347	6,60 ▶	zw163
8/10 x 125	85348	7,15 ▶	- zw163
8/10 x 135	85349	7,40 ▶	zw163
Modell 05 0177			
8x85	39195	3,70 ▶	zw163
8 x 95	85339	3,80 ▶	zw163
8 x 105	39196	4,05 ▶	zw163
8 x 115	39197	4,20 ▶	zw163
8 x 125	41450	4,35 ▶	zw163
8 x 135	85343	4,60 ▶	zw163
9x95	43855	3,80 ▶	zw163
9x105	52758	4,05 ▶	zw163
10x85	35585	3,70 ▶	zw163
10 x 115	32608	4,20 ▶	zw163



ZUBEHÖRBEUTEL

ASL Zubehörbeutel 8mm Ros.

Besteht aus: 1x Vollstift, 2x Madenschraube, 4x Senkschraube M5, 4x Hülsenmutter M5

Ausführung	für Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
DR	39-58mm	575987	3,35 ▶	zw163
DR	59-78mm	575988	3,35 ▶	zw163
WE	39-58mm	575989	3,35 ▶	zw163
WE	59-78mm	575990	3,35 ▶	zw163
WC	39-58mm	575991	3,35 ▶	zw163
WC	59-78mm	575992	3,35 ▶	zw163





VOLLSTIFT FSB

Beidseitig abgesetzt, Stahl verzinkt.

Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
Modell 05 0183			
8/9/8 x 100	33964	2,90 ▶	zw163
Modell 05 0184			
8/10/8 x 100	33965	2,90 ▶	- zw163
8/10/8 x 120	88994	3,10 ▶	zw163



Vollvierkantstift, Stahl verzinkt.

Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
Modell 05 0173			
9x100	53193	1,30 ▶	- zw163
9x120	39329	1,40 ▶	zw163
9x160	39333	2,15 ▶	- zw163
Modell 05 0172			
8×70	400018	1,05 ▶	- zw163
8 x 100	39892	1,25 ▶	zw163
8 x 120	33966	1,35 •	zw163
8 x 140	39326	1,55 >	zw163
8 x 160	57127	2,15 ▶	zw163



PANII	KSTII	FT 05 0125	L	_	FSB
Maße mn	n Läng	e außen mm Länge inne	n mm ArtNr.	€/St.	RG
9 x 101	53	48	63695	10,95	► zw163
9 x 100	56	44	63691	10,95	► zw163
9 x 130	50	80	35165	18.20	► zw163

TURNHALLENMUSCHEL

__ FSB

Modell 77 7952

In bestimmten Einbausituationen dürfen Türdrücker nicht über die Türfläche hinausragen: Zum Beispiel an Schiebetürkonstruktionen oder Turnhallentüren. Die Muschel wird auf der Gegenseite mit den anderen Beschlägen in Rosettenausführung kombiniert. Der Einsatz der Muschel setzt eine Mindesttürdicke von 55 mm voraus. Um jeglicher Verletzungsgefahr vorzubeugen, ist beim Einbau der Muschel auf ein ausreichendes Dornmaß und auf einen bündigen Sitz des Auflagerandes auf der Tür zu achten.

Anschlag	Entfernung	Material	ArtNr.	€/Paar	RG
Blind					
DIN rechts	0	Edelstahl	52917	162,20 ▶	zw163
DIN links	0	Edelstahl	52916	162,20 ▶	zw163
DIN rechts	0	Alu F1	46855	137,35 ▶	zw163
DIN links	0	Alu F1	46843	137,35 ▶	zw163
PZ					
DIN rechts	60	Edelstahl	44740	162,20 ▶	zw163
DIN links	60	Edelstahl	44741	162,20 ▶	zw163
DIN rechts	60	AluF1	44371	137,35 ▶	zw163
DIN links	60	AluF1	44373	137,55 ▶	zw163
DIN rechts	72	Edelstahl	44359	162,20 ▶	zw163
DIN links	72	Edelstahl	44361	162,20 ▶	zw163
DIN rechts	72	Alu F1	44739	137,35 ▶	zw163
DIN links	72	Alu F1	44738	137,35 ▶	zw163



-

einlassmuschel FSB



Modell 42 4211

... . . .

Muschelgriff in käntiger Version, mit vier Schraublöchern, Länge 120 mm, Breite 40 mm, Fräsmaße $87 \times 28 \times 10$ mm.

Locnung	Material	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Edelstahl fein matt 6204	42083	13,15 ▶	zw163
PZ	Alu 0105	39169	5,15 ▶	zw163
BB	Edelstahl fein matt 6204	36995	13,15 ▶	zw163
BB	Alu 0105	39168	5,15 ▶	zw163
ohne	Edelstahl fein matt 6204	42074	13,15 ▶	zw163
ohne	Alu 0105	39167	5,15 ▶	zw163



Modell 42 4212

Muschelgriff in abgerundeter Version, mit zwei Schraublöchern, Länge 120 mm, Breite 40 mm, Fräsmaße 87 x 28 x 10 mm.

Lochung	Material	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	Edelstahl fein matt 6204	36998	11,95	- zw163
PZ	Alu 0105	42087	4,30 •	zw163
PZ	weiß, glänzend 8220	377933	3,05	- zw163
ВВ	Edelstahl fein matt 6204	42086	11,95	- zw163
BB	Alu 0105	39284	4,30	- zw163
BB	weiß, glänzend 8220	370327	3,05 ▶	zw163
ohne	Edelstahl fein matt 6204	31173	11,95	- zw163
ohne	Alu 0105	39283	4,30	- zw163
ohne	weiß, glänzend 8220	370329	5,95	- zw163



Modell 42 4251

Offene, käntige Einlassmuschel für Schiebetüren, auch zur flächenbündigen Montage geeignet, nur ohne Schlüssel-Lochung lieferbar, Einlasstiefe 18,5 mm bei aufliegender Nutzung, ohne Lochung.

Material	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl fein matt 6204	offen	58946	22,20	➤ zw163
Edelstahl fein matt 6204	geschlossen	58947	33,45	➤ zw163
Alu 0105	offen	58948	22,20	➤ zw163
Alu 0105	geschlossen	58949	33,45	► zw163



Modell 42 4250

Geschlossene, ovale Einlassmuschel für Schiebetüren, auch zur flächenbündigen Montage geeignet. Die Bedienöffnung ist bei Nichtgebrauch mit einer passgenauen selbst schließenden gefederten Klappe abgedeckt. Nur ohne Schlüssel-Lochung lieferbar. Einlasstiefe 18,5 mm bei aufliegender Nutzung.

Lochung	Material	ArtNr.	€/St.	RG
ohne	Edelstahl fein matt 6204	57378	33,45 ▶	zw163
ohne	Alu 0105	57377	33,45 >	- zw163



Modell 4255

Einlassmuschel-Garnitur mit Einsteck-Schiebetürschloss Serie 72 WC (mit Zirkelriegel und Stirngriff). Geeignet für Türstärken von 38–42 mm. Muschel, Stulp und Schliessblech sind aus Edelstahl. Mit frei/besetzt Anzeige.

Oberfläche	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl	WC	169329	167,20	▶	zw163



Modell 42 4250

Offene, ovale Einlassmuschel für Schiebetüren, auch zur flächenbündigen Montage geeignet, nur ohne Schlüssel-Lochung lieferbar, Einlasstiefe 18,5 mm bei aufliegender Nutzung.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl fein matt 6204	57379	22,20 ▶	zw163
Alu 0105	57376	22,20 >	zw163



Modell 42 4252

Offene, runde Einlassmuschel für Schiebetüren, auch zur flächenbündigen Montage geeignet, nur ohne Schlüssel-Lochung lieferbar, Einlasstiefe 18,5 mm bei aufliegender Nutzung, ohne Lochung

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl fein matt 6204	58950	18,75 ▶	zw163



Modell 42 4254

Geschlossene, runde Einlassmuschel für Schiebetüren, auch zur flächenbündigen Montage geeignet, nur ohne Schlüssel-Lochung lieferbar, Einlasstiefe 18,5 mm bei aufliegender Nutzung, ohne Lochung.

Material	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl fein matt 6204	58957	33,45	▶	zw163



Modell 4253

Offene, käntige Einlassmuschel für Schiebetüren, auch zur flächenbündigen Montage geeignet, nur ohne Schlüssel-Lochung lieferbar, Einlasstiefe 18,5 mm bei aufliegender Nutzung.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	169328	18.75 ▶	zw163



Modell 4253

Geschlossene, käntige Einlassmuschel für Schiebetüren, auch zur flächenbündigen Montage geeignet, nur ohne Schlüssel-Lochung lieferbar, Einlasstiefe 18,5 mm bei aufliegender Nutzung.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	401208	29.00	zw163

KARCHER IN BLACK

Die Tiefen des Kosmos zum Greifen nah





Die Geometrie des Quadrats zeigt eine klare Formensprache, Gerade Linien und eckige Formen sind Ausdruck einer modernen Architektur. Diese wird fortgeführt in den guadratischen Rosetten und geradlinigen Formen der KARCHER DESIGN Türgriffe. Diese Perfektion wird an unserem Griffliebling Seattle ER46O ersichtlich. Vor allem in unserer Farbe Kosmos Schwarz ist dieser sehr beliebt und ein echter Blickfang. Die Farbe wird als Pulverbeschichtung auf den Edelstahl-Türgriff aufgetragen. Das elektrostatische Beschichtungs-Verfahren ist umweltschonend, das Ergebnis qualitativ hochwertig. Karcher Türgriffe in "Kosmos Schwarz" sind nämlich nicht nur kratzfest und äußerst korrosionsbeständig, sondern überzeugen auch in der Optik. Die Oberfläche weist eine angenehme Farbtiefe auf und macht die Griffe durch ihre weiche Haptik zu wahren Handschmeichlern. Die Produktpalette für "Kosmos Schwarz" deckt sich vollständig mit dem Sortiment in "Antik Bronzeoptik" und schließt somit Fenstergriffe, Schlösser für Glastüren und weiteres Edelstahl-Zubehör mit ein.



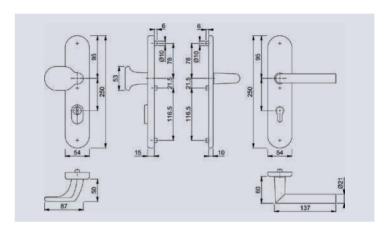


Amsterdam Nr. 86G/3332(ZA)/3310/140 ES2 (SK3)

Für Abschlusstüren. Einbruchhemmend nach DIN 18257, Knopfschild-Randhöhe 12 mm (ZA 15 mm für Zylinderüberstand 10 – 18 mm). Stahlunterkonstruktion im Innen- und Außenschild. Schnellstift-Verbindung mit FDV-Vollstift, Wechselgarnitur mit gekröpftem Knopf 86G, feststehend (ummontierbar). DIN links und rechts verwendbar, hochfeste, verdeckte Verschraubung, einschließlich Befestigungsmaterial. Lochung PZ. Mit Rückholfederpaket.

Ausführung	Anschlag	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Wechselgarnitur	mit Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	42 - 47	8mm	133711	91,50 ► zw	195
Wechselgarnitur	ohne Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	42 - 47	8mm	406084	68,92 ► zw	195
Wechselgarnitur	mit Ziehschutz	72	Edelstahl fein matt	42 - 47	8mm	133647	118,12 ► zw	195
Wechselgarnitur	ohne Ziehschutz	72	Edelstahl fein matt	42 - 47	8mm	133644	101,84 ► zw	195
Wechselgarnitur	mit Ziehschutz	92	Alu F1 naturfarbig	67 - 72	10 mm	133639	98,30 ► zw	195
Wechselgarnitur	ohne Ziehschutz	92	Alu F1 naturfarbig	67 - 72	10 mm	406085	75,74 ► zw	195
Wechselgarnitur	mit Ziehschutz	92	Edelstahl fein matt	67 - 72	10 mm	133646	124,94 ► zw	195
Wechselgarnitur	ohne Ziehschutz	92	Edelstahl fein matt	67 - 72	10 mm	133643	108,66 ► zw	195



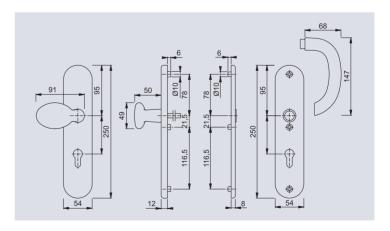


Marseille Nr. 76G/3331/3410/1138 ES1 (SK2)

Nr. 76G/3331/3410/1138 ES1 (SK2). Für Abschlusstüren, geprüft nach DIN 18257. Stahl-Unterkonstruktion im Außenschild und Zamak-Unterkonstruktion im Innenschild. Wechselgarnituren mit gekröpftem Knopf 76G, DIN links und rechts verwendbar, mit Schnellstift-Verbindung. Hochfeste, verdeckte Verschraubung, Lochung PZ, einschließlich Befestigungsmaterial M 6. Mit Rückholfeder-Paket (innen). Ohne Ziehschutz.

Ausführung	Anschlag	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Wechselgarnitur	mit Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	42 - 47	8 mm	370138	65,62	➤ zw196
Wechselgarnitur	ohne Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	42 - 47	8 mm	370136	43,06	➤ zw195
Wechselgarnitur	mit Ziehschutz	92	Alu F1 naturfarbig	67 - 72	10 mm	370139	72,44	➤ zw196
Wechselgarnitur	ohne Ziehschutz	92	Alu F1 naturfarbig	67 – 72	10 mm	370137	49,86	➤ zw195



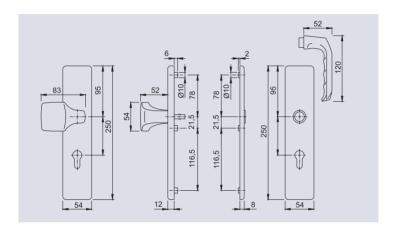




London Nr. 61G/2221/2210/113 ES1 (SK2)

Für Abschlusstüren. Einbruchhemmend nach DIN 18257, Knopfschild-Randhöhe 12 mm, Stahlunterkonstruktion im Innenund Außenschild. Wechselgarnitur mit gekröpftem Knopf 61G, DIN links und rechts verwendbar. Hochfeste, verdeckte Verschraubung. Lochung PZ, einschließlich Befestigungsmaterial. Ohne Ziehschutz.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St. RG
Drückergarnitur	72	Alu F1 naturfarbig	37-42	8 mm	401003	61,72 ► zw195
Wechselgarnitur	72	Alu F1 naturfarbig	37-42	8 mm	87630	61,72 ► zw195
Wechselgarnitur	72	Alu F4 bronzefarbig	37 – 42	8 mm	87632	67,88 ► zw195
Wechselgarnitur	72	Alu F2 neusilberfarbig	37-42	8 mm	87631	61,72 ► zw195
Drückergarnitur	92	Alu F1 naturfarbig	67 – 72	10 mm	401006	68,54 ► zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F1 naturfarbig	67 – 72	10 mm	87633	68,54 ► zw195
Drückergarnitur	92	Alu F4 bronzefarbig	67 – 72	10 mm	30591	74,70 ► zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F4 bronzefarbig	67 – 72	10 mm	87636	74,70 ► zw195
Drückergarnitur	92	Alu F2 neusilberfarbig	67 – 72	10 mm	401007	68,54 ► zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F2 neusilberfarbig	67 – 72	10 mm	87635	68,54 ► zw195

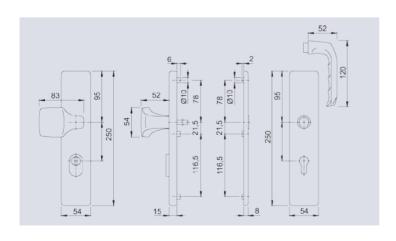




London Nr. 61G/2222ZA/2210/113 ES1 (SK2)

Für Abschlusstüren mit Zylinderabdeckung (ZA). Für vorstehende Zylinderlänge 10 – 18 mm, geprüft nach DIN 18257. Stahlunterkonstruktion im Außen- und Innenschild, Wechselgarnituren mit gekröpftem Knopf 61G, feststehend (ummontierbar). DIN links und rechts verwendbar, FDW Profilstift-Verbindung. Hochfeste, verdeckte Verschraubung. Randhöhe 15 mm, Lochung PZ, einschließlich Befestigungsmaterial M 6. Mit Ziehschutz.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Wechselgarnitur	72	Alu F1 naturfarbig	37 – 42	8 mm	87637	84,30	➤ zw195
Wechselgarnitur	72	Alu F2 neusilberfarbig	37 – 42	8 mm	87638	84,30	➤ zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F1 naturfarbig	67 – 72	10 mm	87640	91,10	➤ zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F4 bronzefarbig	67 – 72	10 mm	87642	99.52	▶ zw195





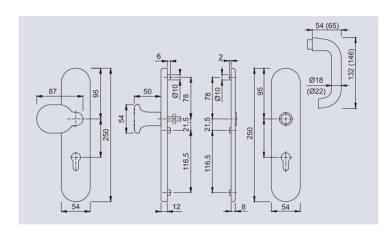


Paris Nr. 86G/3331/3310/138 ES1 (SK2)

Für Abschlusstüren. Einbruchhemmend nach DIN 18257, Knopfschild-Randhöhe 12 mm. Stahlunterkonstruktion im Innenund Außenschild, mit Schnellstift-Verbindung mit FDV-Vollstift. Wechselgarnitur mit gekröpftem Knopf 86G, feststehend (ummontierbar), DIN links und rechts verwendbar. Hochfeste, verdeckte Verschraubung, einschließlich Befestigungsmaterial. Lochung PZ. Mit Rückholfederpaket. Ohne Ziehschutz.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	72	Alu F1 naturfarbig	42 – 47	8 mm	401009	68,92	► zw195
Wechselgarnitur	72	Alu F1 naturfarbig	42 – 47	8mm	87644	68,92	► zw195
Drückergarnitur	72	Alu F2 neusilberfarbig	42 – 47	8 mm	401010	68,92	► zw195
Wechselgarnitur	72	Alu F2 neusilberfarbig	42 – 47	8mm	87648	68,92	► zw195
Wechselgarnitur	72	Edelstahl fein matt	42 – 47	8 mm	87663	101,84	► zw195
Drückergarnitur	92	Alu F1 naturfarbig	67 – 72	10 mm	401013	75,74	► zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F1 naturfarbig	67 – 72	10 mm	87651	75,74	► zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F4 bronzefarbig	67 – 72	10 mm	87653	82,62	► zw195
Wechselgarnitur	92	Edelstahl fein matt	67 – 72	10 mm	87664	108,66	► zw195



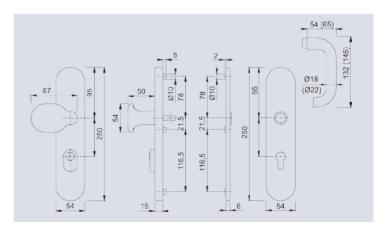


Paris Nr. 86G/3332ZA/3310/138 ES1 (SK2)

Für Abschlusstüren mit Zylinderabdeckung aus gehärtetem Stahl für vorstehende Zylinderlänge 10 - 18 mm (ZA). Einbruchhemmend nach DIN 18257, Stahl-Unterkonstruktion im Außen- und Innenschild. Gekröpfter, feststehender Knopf 86G (ummontierbar), DIN links und rechts verwendbar, Schnellstift-Verbindung mit FDW-Vollstift. Hochfeste, verdeckte Verschraubung, Knopfschild-Randhöhe 15 mm. Lochung PZ. Einschließlich Befestigungsmaterial. Resista® 10 Jahre Garantie auf die Oberfläche. Mit Rückholfeder und Ziehschutz.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Wechselgarnitur	72	Alu F1 naturfarbig	42 – 47	8 mm	87655	91,50 ▶	zw195
Wechselgarnitur	72	Alu F2 neusilberfarbig	42 – 47	8mm	87656	91,50 ▶	zw195
Wechselgarnitur	72	Edelstahl F69 matt	42 – 47	8 mm	87665	118,12 ▶	zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F1 naturfarbig	67 – 72	10 mm	87659	98,30 ▶	zw195
Wechselgarnitur	92	Alu F2 neusilberfarbig	67 – 72	10 mm	87660	98,30 ▶	zw195
Wechselgarnitur	92	Edelstahl F69 matt	67 – 72	10 mm	87666	124,94 ▶	zw195





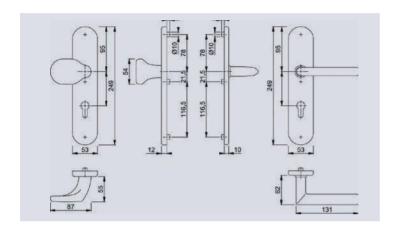


SCHUTZGARNITUR HOPPE®

Stockholm

Für Abschlusstüren. Einbruchhemmend nach DIN 18257, Knopfschild-Randhöhe 12mm (15mm mit Ziehschutz für Zylinderüberstand 10–18mm). Stahlunterkonstruktion im Innen- und Außenschild, mit Schnellstift-Verbindung mit FDV-Vollstift. Wechselgarnitur mit gekröpftem Knopf 76G, feststehend (ummontierbar), DIN links und rechts verwendbar. Hochfeste, innen sichtbare Verschraubung, einschließlich Befestigungsmaterial. Lochung PZ. Mit Rückholfederpaket.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St. RG
Wechselgarnitur mit Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	41 - 46	8 mm	376528	65,62 ► zw195
Wechselgarnitur ohne Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	41 - 46	8 mm	376527	43,06 ► zw195
Wechselgarnitur ohne Ziehschutz	72	Edelstahl F69 matt	41 - 46	8 mm	123105	105,02 ► zw195
Wechselgarnitur mit Ziehschutz	72	Edelstahl F69 matt	42-47	8 mm	124514	121,30 ► zw195
Wechselgarnitur mit Ziehschutz	92	Alu F1 naturfarbig	66 - 71	10 mm	406108	72,44 ► zw195

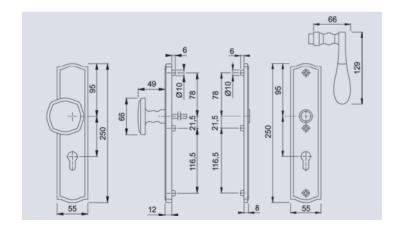




Meran Nr. M57/371A/370/112SH ES1 (SK2)

Wechsel-Garnitur mit gekröpftem Knopf M57. Geprüft nach DIN 18257. Außen mit gehärtetem Stahlanbohrschutz im Zylinderbereich, innen loser Türgriff, FDW-Profilstift-Verbindung. Hochfeste, sichtbare Verschraubung. Ohne Ziehschutz.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
links	92	Messingfarben F77R poliert Resista®	67 – 72	10 mm	39265	230,68	- zw195
rechts	92	Messingfarhen F77R noliert Resista®	67 – 72	10 mm	39266	230.68	▶ zw195







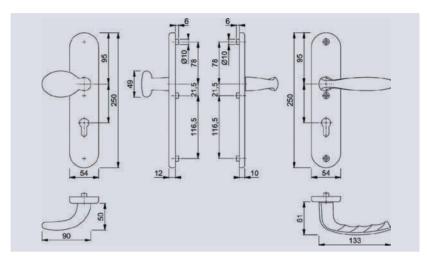
SCHUTZGARNITUR HOPPE'

New York

Für Abschlusstüren. Einbruchhemmend nach DIN 18257. Knopfschild-Randhöhe 12 mm (15 mm mit Ziehschutz, für Zylinderüberstand 10 – 18 mm), Stahlunterkonstruktion im Innen- und Außenschild. Mit Schnellstift-Verbindung und FDV-Vollstift, Wechselgarnitur mit gekröpftem Knopf 76G, feststehend (ummontierbar). DIN links und rechts verwendbar. Hochfeste, innen sichtbare Verschraubung, einschließlich Befestigungsmaterial. Lochung PZ. Mit Rückholfederpaket.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St. RG
Wechselgarnitur mit Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	41 - 46	8 mm	133642	57,82 ► zw195
Wechselgarnitur ohne Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	41 - 46	8 mm	133641	35,26 ► zw195
Wechselgarnitur mit Ziehschutz	92	Alu F1 naturfarbig	66 - 71	10 mm	133634	64,64 ► zw195
Wechselgarnitur ohne Ziehschutz	92	Alu F1 naturfarbig	66 - 71	10 mm	133640	42,06 ► zw195



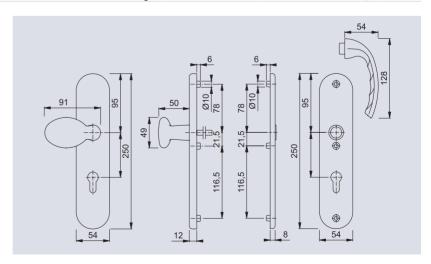


Tokyo

Für Abschlusstüren. Zamak-Unterkonstruktion im Außen- und Innenschild, Wechselgarnituren mit feststehendem Knopf 76G. DIN links und rechts verwendbar. Schnellstift-Verbindung mit FDW-Vollstift, sichtbare Verschraubung. Lochung PZ. Einschließlich Befestigungsmaterial M 6. TS 42-47 mm, Aluminium F1.

Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Wechselgarnitur	72	Alu F1 naturfarbig	42 - 47	8 mm	131374	37,78	► zw195
Wechselgarnitur (Zylinder abdeckung) mit Ziehschutz	72	Alu F1 naturfarbig	42 - 47	8 mm	131375	60,34	► zw195
Wechselgarnitur	72	Alu F2 neusilberfarbig	37-42	8 mm	370144	38,85	► zw195





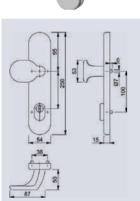


SCHUTZGARNITUR Kombischutz

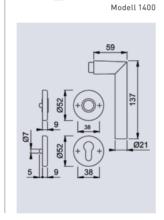
Knopfaußenschild mit Ziehschutz für Abschlusstüren, rechts/links verwendbar. Kombinierbar mit Türgriff-Halbgarnituren für Kombischutz. Zylinderüberstand 10–18 mm, mit FDS-Schnellstift. 1/2-Innengarnituren mit wartungsfreiem Gleitlager und verdeckter Montage mit M5-Gewindeschrauben. Unterkonstruktion aus Stahl, mit Stütznocken.

Anschlag	Ausführung	Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St. RG
mit Ziehschutz	Außenschild	92	Edelstahl F69 matt	67 - 72	10/8 mm	133721	126,64 ► zw195
mit Ziehschutz	Außenschild	92	Alu F1 naturfarbig	67 - 72	10/8mm	133720	101,60 ► zw195
1/2-Innengrt.	E1400Z/42/42S	-	Edelstahl F69 matt	-	8 mm	124098	48,90 ► zw195
1/2-Innengrt.	1400/42/42S	-	Alu F1 naturfarbig	-	8 mm	133714	35,46 ► zw195
1/2-Innengrt.	E138L/42/42S	-	Edelstahl F69 matt	-	8 mm	133717	48,90 ► zw195
1/2-Innengrt.	138L/42/42S	-	Alu F1 naturfarbig	-	8 mm	133716	35,46 ► zw195
1/2-Innengrt.	E1301/42/42S	-	Edelstahl F69 matt	-	8 mm	133719	54,86 ► zw195
1/2-Innengrt.	1301/42/42S	-	Alu F1 naturfarbig	-	8 mm	133718	35,46 ► zw195





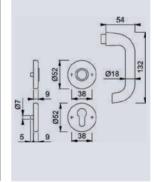








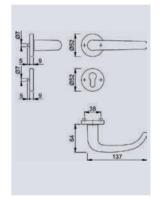








Modell 1301



BEFESTIGUNGSSATZ

für 76G/8

Bestehend aus Stift und Befestigungsschrauben. Für sichtbare Verschraubungen.

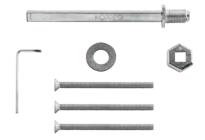
Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
76G/8 TS: 41 – 46 mm	126560	5,34 ► z\	w195
76G/8 TS: 46-51 mm	126561	5,34 ► z\	w195
76G/8 TS: 51 – 56 mm	126562	5,48 ► z\	w195
76G/8 TS: 56 – 61 mm	126563	8,51 ► zv	w195
76G/8 TS: 61 – 66 mm	126564	5,64 ► z\	w195
76G/8 TS: 66 – 71 mm	122422	5,64 ► z\	w195
76G/8 TS: 71 – 76 mm	122423	9,85 ► z\	w196
76G/8 TS: 76-81 mm	126565	8,08 ► z\	w195
76G/8 TS: 81 – 86 mm	126566	8,08 ► z\	w195



für 86G/8

Bestehend aus Stift und Befestigungsschrauben. Für unsichtbare Verschraubungen.

Austunrung	ArtNr.	€/St. RG
86G/8 TS: 37-42mm	122414	5,34 ► zw195
86G/8 TS: 47-52mm	122415	5,34 ► zw195
86G/8 TS: 52-57mm	122416	5,48 ► zw195
86G/8 TS: 57-62mm	122417	5,48 ► zw195
86G/8 TS: 62-67mm	122418	5,64 ► zw195
86G/8 TS: 67-72mm	122419	5,64 ► zw195
86G/8 TS: 72-77mm	122420	7,68 ► zw195
86G/8 TS: 77-82mm	122421	8,08 ► zw195



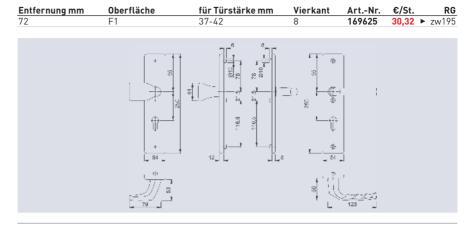


HOPPE (

SCHUTZGARNITUR Birmingham

Ausführung: Wechselgarnitur. Schildstärke 12 mm

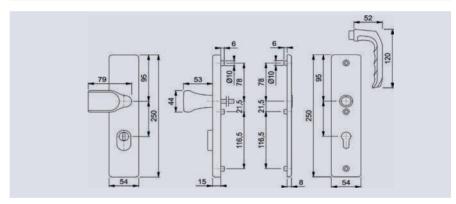






Schildstärke 15 mm. Für Abschlusstüren. Zamak-Unterkonstruktion im Außen- und Innenschild, Wechselgarnituren mit feststehendem Knopf 78G. DIN links und rechts verwendbar. Schnellstift-Verbindung mit FDW-Vollstift, sichtbare Verschraubung. Lochung PZ. Einschließlich Befestigungsmaterial M 6. Aluminium F2.

Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
72	Aluminium F1	37-42	8	143440	30,32 ▶	zw195
72	Aluminium F2	37-42	8	142033	30,32 ▶	zw195
72	Aluminium F4	37-42	8	143441	33,36 ▶	zw196
92	Aluminium F1	67-72	10	143442	37,12 ▶	zw195
92	Aluminium F2	67-72	10	143443	37,12 ▶	zw196
92	Aluminium F4	67-72	10	143444	40,18 ▶	zw196



HOPPE (

PROFILTÜRGARNITUR London

Türgriffe fest/drehbar gelagert, Vollstift-Verbindung. Schilder mit Edelstahl-Unterkonstruktion und Stütznocken innen, sichtbare Verschraubung M6.



Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
92	Alu F1 naturfarbig	57 – 62	8mm	36478	17,86 ▶	zw195
D.	120 88 53	116.5 21.5 78	30	120		



SCHUTZGARNITUR London

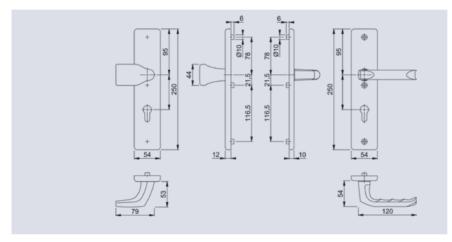
Für Abschlusstüren. Zamak-Unterkonstruktion im Außen- und Innenschild. DIN links und rechts verwendbar. Schnellstift-Verbindung mit FDW-Vollstift, sichtbare Verschraubung. Lochung PZ. Einschließlich Befestigungsmaterial M 6.

London 78G/2222(Z)A/2440/113

Ausführung: Wechselgarnitur mit feststehendem Knopf 78G

Entfernung mm	Oberfläche	für Tür- stärke mm	Vier- kant	ArtNr.	€/St.	RG
ohne Ziehs	chutz					
72	Aluminium F1	37-42	8	143445	36,50 ▶	zw195
72	Aluminium F2	37-42	8	143446	36,50 ▶	zw195
72	Aluminium F4	37-42	8	143447	40,14 ▶	zw196
92	Aluminium F1	67-72	10	143448	43,32 ▶	zw195
92	Aluminium F2	67-72	10	143449	43,32 ▶	zw196
92	Aluminium F4	67-72	10	143450	55,33 ▶	zw196

Entfernung mm	Oberfläche	für Tür- stärke mm	Vier- kant	ArtNr.	€/St.	RG
mit Ziehsch	utz					
72	Aluminium F1	41-46	8	143451	60,20	► zw195
72	Aluminium F2	41-46	8	143452	60,20	► zw196
72	Aluminium F4	41-46	8	143453	66,22	► zw196
92	Aluminium F1	66-71	10	143454	67,00	► zw195
92	Aluminium F2	66-71	10	143455	70,27	► zw196
92	Aluminium F4	66-71	10	143456	73,04	► zw196



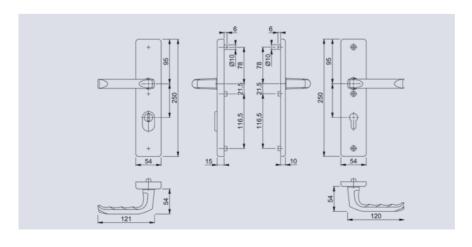


London 113/2222(Z)A/2440

Ausführung: Drückergarnitur

Entfernung mm	Oberfläche	für Tür- stärke mm	Vier- kant	ArtNr.	€/St.	RG
ohne Ziehse	chutz					
72	Aluminium F1	41-46	8	143457	37,62	► zw195
72	Aluminium F2	41-46	8	143458	37,62	► zw196
72	Aluminium F4	41-46	8	143459	49,96	► zw196
92	Aluminium F1	66-71	10	143460	44,44	► zw195
92	Aluminium F2	66-71	10	143461	44,44	► zw196
92	Aluminium F4	66-71	10	143462	55,35	► zw196

Entfernung mm	Oberfläche	für Tür- stärke mm	Vier- kant	ArtNr.	€/St.	RG
mit Ziehsch	utz					
72	Aluminium F1	41-46	8	143463	60,20 ▶	zw195
72	Aluminium F2	41-46	8	143464	64,93 ▶	zw196
92	Aluminium F1	66-71	10	143466	67,00 ▶	zw195
92	Aluminium F2	66-71	10	143467	67,00 ▶	zw196
92	Aluminium F4	66-71	10	143468	79,99 ▶	zw196





[►] Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden ▷ Lieferzeit im Regelfall 1-2 Wochen ○ Lieferzeit auf Anfrage





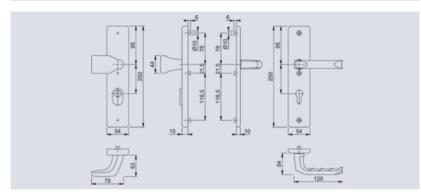
Für Abschlusstüren. Zamak-Unterkonstruktion im Außenund Innenschild. DIN links und rechts verwendbar. Schnellstift-Verbindung mit FDW-Vollstift, sichtbare Verschraubung. Lochung PZ. Einschließlich Befestigungsmaterial M 6.

London 78G/2222A/2440/113

Außenschildstärke 12 mm.

Ausführung: Wechselgarnitur mit festehendem Knopf 78 G

Entfernung mm	Oberfläche	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
72	Aluminium F1	37-42	8	154723	36,50 ▶	zw195
72	Aluminium F2	37-42	8	154721	36,50 ▶	zw195
92	Aluminium F1	67-72	10	154722	43,32 ▶	zw195







ZWPRO

BB-110

U-Form, Schutzklasse ES1, Oberfläche: Edelstahl feinmatt

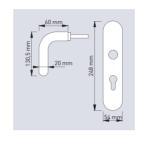
Entfernun	g mm für Türstärke	e mm Vierkant	ArtNr.	€/St.		RG
Mit Ziehso Schildstär	t hutz, tke außen 15 mm, Zy	ylinderübersta	ınd 8–15 n	nm.		
72	36-53	8mm	127865	101,40	•	zw4
92	64-83	10 mm	127867	101,40	•	zw4
Ohne Zieh	schutz , Schildstärk	ke außen 12 mr	n			
72	36-53	8 mm	127838	92,90	•	zw4
92	64 - 83	10 mm	127851	92,90	•	zw4



BB-120

Gehrungsform, Schutzklasse ES1, Oberfläche: Edelstahl feinmatt

Entfernung mm	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Mit Ziehschutz, 8-15 mm.	Schildstärke auße	en 15 mm,	Zylinderü	iberstand	
72	36-53	8 mm	127872	101,40 ▶	zw4
92	64-83	10 mm	127874	101,40 ►	zw4
Ohne Ziehschu	t z , Schildstärke au	ßen 12 mr	m		
72	36-53	8 mm	127863	92,90 ▶	zw4
92	64-83	10 mm	127864	92,90 ▶	zw4





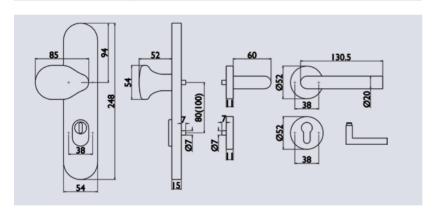
KOMBISCHUTZGARNITUR



BB-105

Mit Ziehschutz, Schildstärke 15 mm. Zylinderüberstand 8 – 15 m. Entfernung 72 mm.

Oberfläche	Ausführung	für Türstärke mm	Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl feinmatt	U-Form	36-53	8 mm	127886	101,40 ▶	zw4
Edelstahl feinmatt	Gehrungsform	36-53	8 mm	127893	101.40 ▶	zw4







WECHSELSTIFT



mit Wippe

Für die einseitige Montage, verzinkt.

Länge mm	Maß mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	8/10	127624	9,75 ▶	zw4



WECHSELVOLLSTIFT



Verzinkt, 8/10mm abgesetzt.

Länge mm	Maß mm	ArtNr.	€/St.	RG
70	10	140168	8,42	zw4
80	10	140169	9,00	► zw4
60	8	140173	11,85	► zw4
60	8/10	140170	13,95	► zw4
70	8	140174	14,75	► zw4
70	8/10	140171	14,70	► zw4
80	8	140175	12,15	► zw4
100	8/10	140172	14,05	► zw4



PANIKWECHSELSTIFT geteilt



Für Schlösser mit geteilter Nuss, stirnseitig gebohrt (je Seite 30 mm tief). Verzinkt.

Länge mm	Maß mm	ArtNr.	€/St.	RG
106	52/53,5	140182	11,50 ▶	zw4
120	59/60,5	140184	11,50 ▶	zw4
134	52/81	140183	12,45 ▶	zw4
134	66/67,5	140186	12,45 ▶	zw4
141	59/81	140185	13,45 ▶	zw4
148	66/81	140187	13,45 ▶	zw4



ROLLWECHSELSTIFT



Für Wechselgarnituren, verzinkt.

Länge mm	Maß mm	ArtNr.	€/St.	RG
120	8	140176	9,60 ▶	zw4
130	8	140177	9,60 ▶	zw4
140	8	140178	9,60 ▶	zw4
150	8	140179	9,60 ▶	zw4



Für FH-Wechselgarnituren, verzinkt.

Länge mm	Maß mm	ArtNr.	€/St.	RG
100	9	140180	6,05 ▶	zw4
120	9	140181	5,85 ▶	zw4





für ZWpro Drückergarnituren

Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
42-52	128019	3,83 ▶	zw4
53-62	128020	7,79 ▶	zw4
63-72	128021	8,50 ▶	zw4



für ZWpro Wechselgarnituren

Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
42-53	128022	3,83 ▶	zw4
53-62	128023	10,20 ▶	zw4
63-72	128024	10,20 ▶	zw4





ROSETTENPAAR



BB-400

BB-Rosettenpaar, Edelstahl feinmatt.

Türstärke mm	ArtNr.	€/Paar	RG	ВВ
38-43	127208	8,40 ▶	zw4	

BB-400

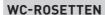
Blind-Rosettenpaar, Edelstahl feinmatt.



BB-400

PZ-Rosettenpaar, Edelstahl feinmatt.

Türstärke mm	ArtNr.	€/Paar	RG	PZ
38-43	154695	14.15 ►	zw4	
00 40	104070	14,10	2004	





Rosettenpaar

Aus Edelstahl feinmatt

 Lochung
 Art.-Nr.
 €/Paar
 RG

 WC
 140167
 21,35
 ➤ zw4



MONTAGEPLATTE



BB-801

Anschraubplatte für Halbgarnituren, \emptyset = 52 mm, 0,5 mm stark, mit 2 M4 Gewindenocken. Die Platte wird zusammen mit dem Schloss eingesetzt und die Halbgarnitur kann stabil mit Gewindeschrauben verschraubt werden.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Verzinkt	140123	10,80 ►	zw4





└─ FSE

RUNDROHR 66 6801



Mit dem ht-Baukastensystem rund, bietet sich die Möglichkeit in der Werkstatt oder auf der Baustelle Griffsysteme, Wandhalterungen oder Schutzstangen selbst auf Wunschmaß anzufertigen. Bei hochfrequentierten Türen oder Grifflängen von 1.500 – 2.100 mm wird das Verstärkungsrohr empfohlen. Edelstahl fein matt 6204. Länge 3.000 mm, Größe Ø 35 x 1,5 mm.

ArtNr.	€/St. R	G
88039	140,60 ► zw16	3

zu **RUNDROHR 66.6801**

STÜTZE 66 6715

Edelstahl fein matt 6204. Ausführung 90° gerade, innen gewinkelt.

ArtNr.	€/St.	RG
88041	34,20 ▶	zw163



dormakaba 🚧

STANGENGRIFF

Edelstahl. Höhe 80 mm, Ø 40 mm. Befestigungsmaterial bauseits!

TG 9391 - Mit 30° schräger Winkelbefestigung.

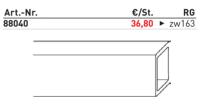
Länge mm	Befestigungsabstand mm	ArtNr.	€/St.		RG
2000	1960	36443	173,75	•	zw1
2500	2460	36185	197,50	•	zw1

TG 9394 - Mit gerader Befestigung.

Länge mm	Befestigungsabstand mm	ArtNr.	€/St.		RG
2000	1960	36445	173,75	•	zw1
2500	2460	36448	197,50	•	zw1

VERSTÄRKUNGSROHR 66 6801

Abmessung 20x1,5 mm, Länge 3.000 mm. Feuerverzinkt.



dormakaba 🚧

STANGENGRIFF TG 9377

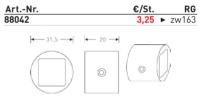




Länge mm	Befestigungs- abstand mm	ArtNr.	€/St.		RG
400	200	55239	66,00	•	zw1
500	300	55241	73,00	•	zw1
600	400	55242	80,00	•	zw1
800	500	55243	94,00	•	zw1
1000	800	55244	108,00	•	zw1
1200	800	55245	122,00	•	zw1
1400	1200	55246	136,00	•	zw1
1600	1200	55247	150,00	•	zw1

DINSTANZHÜLSE 66 6719

Für Verstärkungsrohr 66 6801, Kunststoff schwarz.





STANGENGRIFF TG 9387

dormakaba 🚧

Edelstahl, mit geraden Stützen (d = 26 mm), Höhe 85 mm, d = 32 mm. Lieferung ohne Befestigungsmaterial, bitte extra bestellen!

Länge	Befestigungsabstand	A 4 NI	0/64		ъ.
mm	mm	ArtNr.	€/St.		RG
400	200	55229	62,00	•	zw1
500	300	55230	69,00	•	zw1
600	400	55231	76,00	•	zw1
800	500	55232	90,00	•	zw1
1000	800	55233	104,00	•	zw1
1200	800	55234	118,00	•	zw1
1400	1200	55235	132,00	•	zw1
1600	1400	55236	146,00	•	zw1
1800	1400	55237	160,00	•	zw1



STOSSGRIFF

dormakaba

TG 9359

Edelstahl matt, gebogen, gekröpft, Höhe 85 mm, Ø 32 mm.

Lieferung ohne Befestigungsmaterial.

Länge mm	Befestigungs abstand mm	ArtNr.	€/St.		RG
380	350	36262	42,00	•	zw1



TG9304

Bügelgriff. Ø=32mm, Edelstahl matt, Höhe 85mm.

Länge mm	Befestigungs abstand mm	ArtNr.	€/St.		RG
350	382	165902	42.00	•	zw1



TG9356

Gekröpfter Bügelgriff, Edelstahl matt. Lieferung ohne Befestigungsmaterial, bitte separat bestellen. Griff-Ø 32 mm

r	.änge nm	Befestigungs abstand mm	ArtNr.	€/St.		RG
3	300	332	165900	41,00	•	zw1
3	350	382	165901	37,00	•	zw1



TG9355

Gerader Bügelgriff, d=32mm, Edelstahl matt, Höhe 85mm.Lieferung ohne Befestigungsmaterial, bitte separat bestellen.

Lange mm	abstand mm	ArtNr.	€/St.		RG
300	332	165903	43,00	•	zw1
350	382	165904	49,00	•	zw1

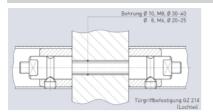


Tür- und Fensterbeschläge



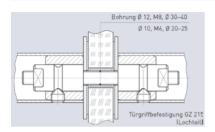
dormakaba 🚧

BEFESTIGUNG GZ



214 Beidseitig, für Rohrrahmen und Vollblatttüren für **gerade Stützen**, nicht sichtbar. Pro Griff werden zwei Befestigungen benötigt.

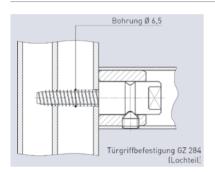
Bohr-Ø mm	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
10	28 – 75	55207	8,50 ▶	zw1



215

Beidseitig für Ganzglastüren für **gerade Stützen**, nicht sichtbar. Pro Griff werden zwei Befestigungen benötigt. Für Glasstärke 8 – 15 mm.

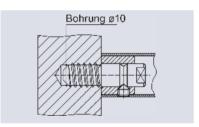
Bohr-Ø mm	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
12	8 – 15	55208	13,50 ▶	zw4



284

Einseitig für Rohrrahmen und Metalltüren mit **geraden Stützen**, nicht sichtbar. Pro Griff werden zwei Befestigungen benötigt.

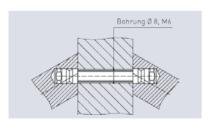
Bohr-Ø mm	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
6,5	40 – 54	55204	10,00 ▶	zw1
6.5	55-99	55205	10.00 ▶	zw1



27/

Zur einseitigen, unsichtbaren Befestigung von Stossgriffen mit ${\bf geraden\ St\"{u}tzen}$ an Vollblatttüren. Bohrtiefe 20mm.

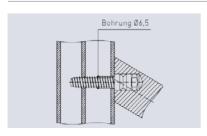
ArtNr.	€/St.	RG
165899	7,00 ▶	zw1
		4/5000 500



314

Beidseitig, für Rohrrahmen und Vollblatttüren für **Stützen 45°**, nicht sichtbar. Pro Griff werden zwei Befestigungen benötigt. Bohr-Ø: 8 mm

Bohr-Ø mm	Türstärke mm	ArtNr. €/	St.	RG
8	43 - 59	55211 7	,00 ►	zw1
8	60 - 85	55212 7	,00 ▶	zw1



GZ 384

Einseitig für Rohrrahmen für Stützen 45°, nicht sichtbar. Pro Griff werden zwei Befestigungen benötigt. Bohr-Ø: 6,5 mm

Bohr-Ø mm	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
6,5	40-54	55209	7,00 ▶	zw1
6,5	55-99	55210	7,00 ▶	zw1

O Lieferzeit auf Anfrage



STÜTZROSETTE GZ 544

dormakaba 🚧

Zum Unterlegen. Edelstahl, für Türgriffe mit einem Durchmesser von 32mm, Rosetten-Ø 44 mm.

Ausführung	Bohr-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
für Materialstärke 2 mm	8,2	58943	4,00 ▶	zw1
für Materialstärke 8 mm	8.2	58944	8.00 ▶	zw1



ALLES RUND UM DIE TÜR

Für jeden Bedarf und jede Anforderung das Richtige.

Sprechen Sie uns an - gemeinsam finden wir die optimale Lösung für Ihren aktuellen Bedarf!



9

►ZWPRO* STOSSGRIFFE

BB-130

Mit geraden Stützen, Edelstahl feinmatt, Durchmesser 30 mm.

30	400 500	200	40000			
	EOO		127258	43,40	▶	zw4
30	200	300	127259	54,15	•	zw4
30	600	400	127260	58,40	>	zw4
30	800	600	127261	71,15	>	zw4
30	1000	800	127265	74,40	>	zw4
30	1200	1000	127279	81,85	>	zw4
30	1400	1200	127291	89,90	-	zw4
30	1600	1400	127292	110,90	>	zw4
30	1800	1600	127293	117,10	-	zw4
30	2000	1800	127294	125,90	>	zw4

BB-135

Mit 45° schrägen Stützen, Edelstahl feinmatt, Durchmesser 30 mm.

Griff-Ø mm	Länge mm	Achsmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
30	400	200	127295	43,40	•	zw4
30	500	300	127296	54,15	▶	zw4
30	600	400	127297	57,25	▶	zw4
30	800	600	127298	71,15	•	zw4
30	1000	800	127299	74,40	▶	zw4
30	1200	1000	127301	81,85	▶	zw4
30	1400	1200	127302	99,50	▶	zw4
30	1600	1400	127304	110,90	▶	zw4
30	1800	1600	127314	117,10	▶	zw4



BB-125

Mit geraden Stützen. Gehrungsstoßgriff, Querschnitt 25 x 25 mm, quadratische Form, Edelstahl feinmatt.

Griff-Ø mm	Länge mm	Achsmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
25 x 25	225	200	127316	56,85	•	zw4
25 x 25	325	300	127318	67,35	•	zw4
25 x 25	625	600	127323	94,85	•	zw4
25 x 25	925	900	127396	134,00	•	zw4
25 x 25	1225	1200	127459	170.75	•	zw4

BB-140

Flache Form, Griff 40 x 10 mm, Edelstahl feinmatt.

Griff-Ø mm	Länge mm	Achsmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
40 x 10	400	210	127460	107,60	•	zw4
40 x 10	500	300	127464	111,40	•	zw4
40 x 10	600	400	127478	121,65	•	zw4
40 x 10	800	600	127480	134,40	▶	zw4
40 x 10	1200	900	127481	149,95	•	zw4
40 x 10	1600	1300	127482	199,55	•	zw4



Flache Form, Griff 40 x 10 mm. Mit 45° schrägen Stützen, Edelstahl feinmatt.

				Achsmaß	Länge	Griff-Ø
RG		€/St.	ArtNr.	mm	mm	mm
zw4	•	118,00	127505	210	400	40 x 10
zw4	•	131,09	127508	300	500	40 x 10
zw4	▶	145,85	127518	400	600	40 x 10
zw4	•	158,50	127549	600	800	40 x 10
zw4	•	185,00	127570	1000	1200	40 x 10
zw4	•	209,50	127571	1300	1600	40 x 10

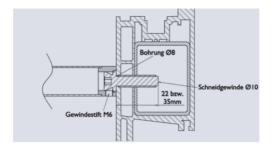
Alle Griffe inklusive Befestigungsmaterial.



BEFESTIGUNG für ZWpro Stossgriffe

Universal.

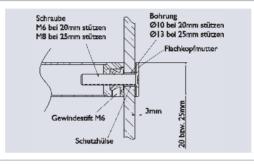
Maßemm	ArtNr.	€/St.	RG
M8 x 25	127213	4,95 ▶	zw4
M8x40	127214	6,62 ▶	zw4
M8 x 50	127219	4.95 ▶	zw4





Befestigung einseitig auf Glas.

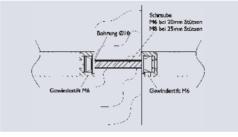
Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
kantig	127256	20,50 ►	zw4
für gerade Stützen	127253	14,75 ▶	zw4
für schräge Stützen	127255	20,50 ▶	zw4





Paarweise Befestigung.

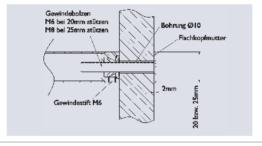
Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
35 - 55	127222	2,45 ▶	zw4
56 - 75	127223	2,45 ▶	zw4
76 - 95	127224	2,70 ▶	zw4





Durchgehend.

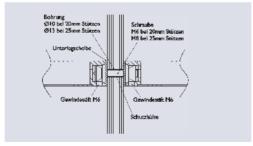
Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
38 - 50	127243	14,75 ▶	zw4
68 - 80	127252	20.50 ▶	zw4





Paarweise Befestigung für Stoßgriffe mit geraden Stützen an Glastüren.

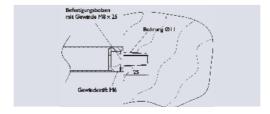
Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
schräge Stützen / rund	141483	5,70 ▶	zw4
gerade Stützen / rund	127229	4,65 ▶	zw4
schräge Stützen / kantig	127239	6,45 ▶	zw4
gerade Stützen / kantig	127242	5,00 ▶	zw4





Einseitige Befestigung auf Holztür, M8x25 mit Rampamuffe.

ArtNr.	€/St.	RG
127221	8.15 ▶	7W4





9

PZ-SCHUTZROSETTE

rund

BB-170

PZ-Schutzrosette. Edelstahl feinmatt, 11 mm Außenstärke.

Türstärke: 40-49/60-69/80-89 mm

Durchmesser mm	ArtNr.	€/St.	RG
52	127652	21,05 ►	zw4





BB-180

PZ-Schutzrosette mit Ziehschutz. Edelstahl feinmatt, 15 mm Außenstärke, für Zylinderüberstand 10 – 17 mm.





BB-190

PZ-Schutzrosette mit Ziehschutz, flache Form zum Einbohren, Edelstahl feinmatt, Zylinderüberstand –4 bis +2 mm. **Türstärke:** 68 –88 mm

Durchmesser mm	ArtNr.		RG
60	127688	77,60 ►	zw4
			60/55 mm



quadratisch

BB-175

PZ-Schutzrosette, Edelstahl feinmatt, 11 mm Außenstärke.

Türstärke: 33-51/64-92

Maße mm	ArtNr.	€/St.		RG	
52x52	127739	47,05	▶	zw4	





BB-185

PZ-Schutzrosette mit Ziehschutz, Edelstahl feinmatt, 15 mm Außenstärke, für Zylinderüberstand 11 – 17 mm.

Türstärke: 40/68

Maße mm	ArtNr.	€/St.		RG
53x53	127753	73,20	•	zw4





BB-195

PZ-Schutzrosette mit Ziehschutz, flache Form zum Einbohren, Edelstahl feinmatt, Zylinderüberstand –4 bis +2 mm.

Türstärke: 68-88 mm

Maße mm	ArtNr.	€/St.		RG
60x60	127782	86,90	•	zw4
100				





HALBGARNITUR

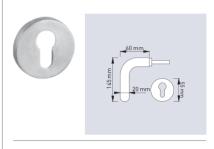


BB-150

Halbgarnitur, U-Form, mit PZ-Rosetten, Edelstahl feinmatt, 8 mm Vierkant.

Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
P7	127572	27.50 ▶	7W4



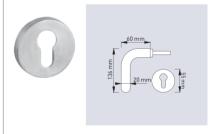


BB-155

Halbgarnitur, Gehrungsform, mit PZ-Rosetten, Edelstahl feinmatt, 8 mm Vierkant.

Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
P7	127623	27 50 ▶	7\\/\





MONTAGEPLATTE AZWPRO

BB-801

Anschraubplatte für Halbgarnituren, $\emptyset = 52$ mm, 0.5 mm stark, mit 2 M4 Gewindenocken. Die Platte wird zusammen mit dem Schloss eingesetzt und die Halbgarnitur kann stabil mit Gewindeschrauben verschraubt werden.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Verzinkt	140123	10,80	•	zw4
		•		



SCHUTZROSETTE FSB

73 7393

PZ rund mit Zylinderabdeckung, Nockenabstand 38 mm.

		Türstärke			- 1-	
mm	mm	mm	Oberfläche	ArtNr.	€/Paar	RG
60	14	67 - 71	Alu 0105	30095	48,80 ▶	zw163
60	14	67 - 71	Edelstahl matt 6204	30429	65,60 ▶	zw163





73 7392

PZ rund, Nockenabstand 38 mm.

Ø	Höhe	Türstärke				
mm	mm	mm	Oberfläche	ArtNr.	€/Paar	RG
53	10	67 – 69	Alu 0105	30077	21,40	► zw163
53	10	67 – 69	Edelstahl matt 6204	31172	35,80	➤ zw163





73 7391

PZ rund, Nockenabstand 38 mm.

		Türstärke mm		ArtNr.	€/Paar	RG
55	14	67 – 71	Alu 0105	30048	21,40	► zw163
55	14	67 – 71	Edelstahl matt 6204	31171	35.80	► zw163





Modell 73 7397

Quadratische Schutzrosette mit Ziehschutz, zertifiziert nach ES1, mit Innenrosette FSB 17 1704. Größe 61,5 x 61,5mm, Höhe 14,5mm. Geeignet für Zylinderüberstand 8,5mm.

Maß mm	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
61.5 x 61.5	PZ	Edelstahl	169336	100.35	zw163





HALBGARNITUR

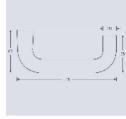
_ FSB

Türdrücker mit AGL Technologie zur einseitigen Befestigung an Haustüren. Mit solider Unterkonstruktion samt Hochhaltemechanismus.

Modell 70 1070

Anschlag	Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
links	1070	Edelstahl	169332	74,10 ▶	zw163
rechts	1070	Edelstahl	169333	74,10 ▶	zw163

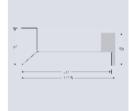




Modell 70 1076

Anschlag	Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
links	1076	Edelstahl	169334	63,40 ▶	zw163
rechts	1076	Edelstahl	169335	63,40 ▶	zw163





ADAPTERROSETTE Modell 30 4500

– FSB

AGL-Adapterrosette

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
links	169366	14,30 ▶	- zw163
rechts	169365	14,30 ▶	· zw163



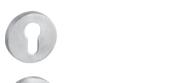




OBJEKTGARNITUR

Objekt-Türdrückergarnitur, Edelstahl feinmatt. Klasse 4 geprüft, festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, Metall/ Kunststoffunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8 mm Vierkant, geprüft nach DIN EN 1906. **Türstärke: 37 – 48 mm**



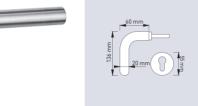




BB-410

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	PZ	126758	27,75 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	126759	37,00 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PΖ	126760	37,00 ▶	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	126761	37,00 ▶	zw4





BB-420

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	PZ	126852	27,75 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	126880	37,00 ▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	126881	37,00 ▶	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	126966	37,00 ▶	zw4

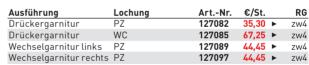






Edelstahl feinmatt. Klasse 4 geprüft, festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, Metall/Kunststoffunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8 mm Vierkant, geprüft nach DIN EN 1906. **Türstärke 37–48 mm.**











BB-460

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
Drückergarnitur	PZ	127047	39,25	•	zw4
Drückergarnitur	WC	127048	47,50	▶	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	127066	47,50	▶	zw4
Wechselgarnitur rechts	s PZ	127067	47,50	▶	zw4

5 JAHRE GARANTIE



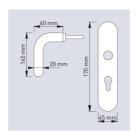
OBJEKTGARNITUR

Edelstahl feinmatt. Klasse 4 geprüft, festdrehbar gelagert, mit Hochhaltefeder, Metallunterkonstruktion, Verschraubung mit M4 Gewindeschrauben, 8mm Vierkant, geprüft nach DIN EN 1906. Entfernung: BB/PZ 72 mm, WC 78 mm. **Türstärke: 37 – 50 mm.**

BB-415

U-Form

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	140157	46,45 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	140158	46,45 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	140159	57,15 ►	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	140160	59,00 ▶	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	140161	59.00 ▶	zw4





BB-425

Gehrungsform

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Drückergarnitur	BB	140162	46,45 ▶	zw4
Drückergarnitur	PZ	140163	46,45 ▶	zw4
Drückergarnitur	WC	140164	57,15 ►	zw4
Wechselgarnitur links	PZ	140165	57,15 ►	zw4
Wechselgarnitur rechts	PZ	140166	57,15 ►	zw4





RAUCHMELDER RETTEN LEBEN

Wir bieten für jeden Anspruch die richtigen Rauchmelder. Wir beraten Sie gerne!

§ RAUCHMELDERPFLICHT! Infos unter: www.rauchmelder-lebensretter.de





...öffnen nicht nur einfach Türen. Der Türgriff ist das Element, das Ihnen täglich die Qualität des gesamten komplexen Türelementes vermittelt.

ZWpro.de

Erleben Sie den Unterschied – mit den Türgriffen von **ZW**pro.



FÜR DEN PRO IN DIR



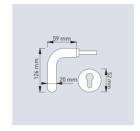
OBJEKTGARNITUR

OBJEKT GARRITOR

EN 1906. Wartungsfreie Gleitlager, festdrehbar gelagert, Steckgriffverbindung Sertos, **Türstärke 40–45 mm** (Benutzer-Kategorie 4).

Amsterdam 1400/42H/42HKVS

Material	Lochung	Türstärke mi	m ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	BB	40-45	133661	46,26 ▶	zw195
Edelstahl	PZ	40-45	133662	40,74 ▶	zw195
Edelstahl	WC	40-45	133656	54,86 ▶	zw195
Edelstahl	PZ-WE	40-45	133657	54.86 ▶	zw195

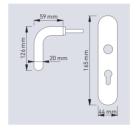






Amsterdam1400/353KH

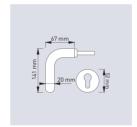
Material	Lochung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	BB	40-45	133665	52,96	➤ zw195
Edelstahl	PZ	40-45	133666	52,96	➤ zw195
Edelstahl	WC	40-45	133650	67,08	➤ zw195
Edelstahl	PZ-WE	40-45	133651	46,26	► zw195





Paris (E)138/42H/42HKVS

Material	Lochung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Alu F1	BB	40-45	133687	55,00 ▶	zw195
Alu F1	PZ	40-45	133688	55,00 ▶	zw195
Alu F1	WC	40-45	133689	63,46 ▶	zw195
Alu F1	PZ-WE	40-45	133690	62,48 ▶	zw195
Edelstahl	BB	40-45	133663	40,74 ▶	zw195
Edelstahl	PZ	40-45	133664	40,74 ▶	zw195
Edelstahl	WC	40-45	133658	54,86 ▶	zw195
Edelstahl	PZ-WE	40-45	133659	54,86 ▶	zw195







San Francisco E1301/42H/42HKVS

Material	Lochung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	BB	40-45	133691	50,70 ▶	zw195
Edelstahl	PZ	40-45	133692	50,70 ▶	zw195
Edelstahl	WC	40-45	133693	64,82 ▶	zw195
Edelstahl	PZ-WE	40-45	133694	64,82 ▶	zw195







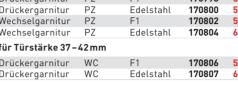
dormakaba 🚧

OBJEKTGARNITUR

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken.

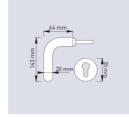


1 '	170798	50,50 ▶	zw1
Edelstahl '	170800	55,00 >	zw1
1 '	170802	55,50 >	zw1
Edelstahl '	170804	61,50 ▶	zw1
1 '	170806	55,50 >	zw1
Edelstahl '	170807	61,50 ▶	zw1
= 1 = 1	delstahl delstahl	delstahl 170800 170802 delstahl 170804	delstahl 170800 55,00 ► 170802 55,50 ► delstahl 170804 61,50 ► 170806 55,50 ►

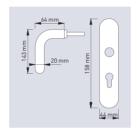


CORE 8100/7051K

Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
für Türstärke 38-	63 mm				
Drückergarnitur	PZ	F1	170808	50,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl	170810	55,00 ▶	zw1
Wechselgarnitur	PZ	F1	170812	55,50 ▶	zw1
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl	170814	61,50 ▶	zw1
für Türstärke 37 –	42 mm				
Drückergarnitur	WC	F1	170816	55,50 ▶	zw1
Drückergarnitur	WC	Edelstahl	170817	61,50 ►	zw1







CORE 8906/6500/6612

Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG		
für Türstärke 38 –	63 mm						
Drückergarnitur	PZ	F1	170818	50,50 ▶	zw1		
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl	170820	55,00 ▶	zw1		
Wechselgarnitur	PZ	F1	170822	55,50 ▶	zw1		
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl	170824	61,50 ▶	zw1		
für Türstärke 37 – 42 mm							
Drückergarnitur	WC	F1	170826	55,50 ▶	zw1		
Drückergarnitur	WC	Edelstahl	170827	61.50 ▶	zw1		

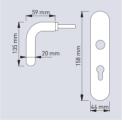


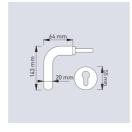


CORE 8906/7051K

Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG		
für Türstärke 38-	63 mm						
Drückergarnitur	PZ	F1	170828	50,50 ▶	zw1		
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl	170830	55,00 ▶	zw1		
Wechselgarnitur	PZ	F1	170832	55,50 ▶	zw1		
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl	170834	61,50 ▶	zw1		
für Türstärke 37 – 42 mm							
Drückergarnitur	WC	F1	170836	55,50 ▶	zw1		
Drückergarnitur	WC	Edelstahl	170837	61,50 ▶	zw1		







CORE 8907/6500/6612

Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG		
für Türstärke 38 – 63 mm							
Drückergarnitur	PZ	F1	170838	58,50 ▶	zw1		
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl	170840	69,00 ▶	zw1		
Wechselgarnitur	PZ	F1	170842	63,50 ▶	zw1		
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl	170844	75,50 ▶	zw1		
für Türstärke 37 – 42 mm							
Drückergarnitur	WC	F1	170846	63,50 ▶	zw1		
Drückergarnitur	WC	Edelstahl	170847	75,50 ►	zw1		

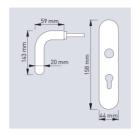


dormakaba **OBJEKTGARNITUR**

Für Objekttüren, Benutzerkategorie 4, geprüft nach DIN EN 1906. Mit Hochhaltefeder und 0°-Ruhestellung, wartungsfreies Gleitlager. Einfache Montage durch verlängerte Stütznocken.

CORE 8907/7051K

Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG			
für Türstärke 38 – 63 mm								
Drückergarnitur	PZ	F1	170848	58,50 ▶	zw1			
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl	170850	69,00 ▶	zw1			
Wechselgarnitur	PZ	F1	170852	63,50 ▶	zw1			
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl	170854	75,50 ►	zw1			
für Türstärke 37 –	für Türstärke 37 – 42 mm							
Drückergarnitur	WC	F1	170856	63,50 ▶	zw1			
Drückergarnitur	WC	Edelstahl	170857	75,50 ►	zw1			





CORE 8999/6500/6612

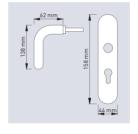
Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG				
für Türstärke 38 – 63 mm									
Drückergarnitur	PZ	F1	170858	50,50 ▶	zw1				
Drückergarnitur	PΖ	Edelstahl	170860	55,00 ▶	zw1				
Wechselgarnitur	PZ	F1	170862	55,50 ▶	zw1				
Wechselgarnitur	PΖ	Edelstahl	170864	61,50 ▶	zw1				
für Türstärke 37 –	für Türstärke 37 – 42 mm								
Drückergarnitur	WC	F1	170866	55,50 ▶	zw1				
Drückergarnitur	WC	Edelstahl	170867	61,50 ▶	zw1				





CORE 8999/7051K

Ausführung	Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG			
für Türstärke 38 – 63 mm								
Drückergarnitur	PZ	F1	170868	50,50 ▶	zw1			
Drückergarnitur	PZ	Edelstahl	170870	55,00 ▶	zw1			
Wechselgarnitur	PZ	F1	170872	55,50 ▶	zw1			
Wechselgarnitur	PZ	Edelstahl	170874	61,50 ▶	zw1			
für Türstärke 37 –	42 mm							
Drückergarnitur	WC	F1	170876	55,50 ▶	zw1			
Drückergarnitur	WC	Edelstahl	170877	61,50 ▶	zw1			





Premium

Objektdrückergarnitur nach EN 1906, Benutzungskategorie 4, mit Gleitlager und Hochhaltefedern und durchgehender Verschraubung mit M5 Gewindeschrauben.

Ausführung	Lochung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.		RG	
Typ 8100 mit Oberfläche Alu F1							
Drückergarnitur	PZ	35-50	137969	72,20	•	zw1	
Drückergarnitur	WC	38-42	137977	77,80	•	zw1	
Wechselgarnitur	PZ	35-50	137973	76,80	•	zw1	
Typ 8100 mit Obe	rfläche Ed	elstahl					
Drückergarnitur	PZ	35-50	137970	110,00	•	zw1	
Drückergarnitur	WC	38-42	137978	123,50	•	zw1	
Wechselgarnitur	PZ	35-50	137974	119,70	•	zw1	
Typ 8906 mit Obe	rfläche Alı	ı F1					
Drückergarnitur	PZ	35-50	137971	72,20	•	zw1	
Drückergarnitur	WC	38-42	137979	77,80	•	zw1	
Wechselgarnitur	PZ	35-50	137975	76,80	•	zw1	
Typ 8906 mit Obe	rfläche Ed	elstahl					
Drückergarnitur	PZ	35-50	137972	110,00	•	zw1	
Drückergarnitur	WC	38-42	137980	123,50	•	zw1	
Wechselgarnitur	PZ	35-50	137976	124,70	•	zw1	







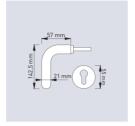


— FSB

OBJEKTGARNITUR

Objektgarnitur Benutzerkategorie 4 / EN 1906 mit mehr als 1 Million geprüfter Betätigungen. Festdrehbare Ausgleichslagerung AGL mit reibungsarmen und wartungsfreien teflonbeschichteten Gleitlagerbuchsen. Formschlüssige Verbindung von Stift- und Lochteil zu optimalen Ableitung der auftretenden Kräfte ins Türblatt. Mühelose Verschraubung dank Adapter-Halbgarnitur. Mit Hochhaltemechanismus B und präziser 0° Stellung des Türdrückers. Edelstahl. Für Türstärke 39–48 mm.



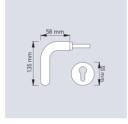


Modell 72 1016

Anschlag	Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
keine Angabe	Drückergarnitur	PZ	169349	170,45	▶	zw163
keine Angabe	Drückergarnitur	WC	169350	205,75	•	zw163
rechts	Wechselgarnitur	PZ	169351	165,40	▶	zw163
links	Wechselgarnitur	PZ	169352	165,40	•	zw163





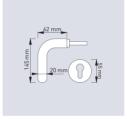


Modell 72 1023

Anschlag	Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
keine Angal	e Drückergarnitur	PZ	169345	143,25	▶	zw163
keine Angal	e Drückergarnitur	WC	169346	178,55	▶	zw163
rechts	Wechselgarnitur	PZ	169347	156,95	▶	zw163
links	Wechselgarnitur	PZ	169348	156,95	•	zw163







Modell 72 1070

Anschlag	Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
keine Angabe	Drückergarnitur	PZ	169341	136,55	▶	zw163
keine Angabe	Drückergarnitur	WC	169342	171,90	▶	zw163
rechts	Wechselgarnitur	PZ	169343	153,60	▶	zw163
links	Wechselgarnitur	PZ	169344	153,60	▶	zw163







Modell 72 1076

Anschlag	Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
keine Angab	e Drückergarnitur	PZ	169337	143,25	•	zw163
keine Angab	e Drückergarnitur	WC	169338	178,55	•	zw163
rechts	Wechselgarnitur	PZ	169339	151,85	▶	zw163
links	Wechselgarnitur	PZ	169340	151,85	•	zw163



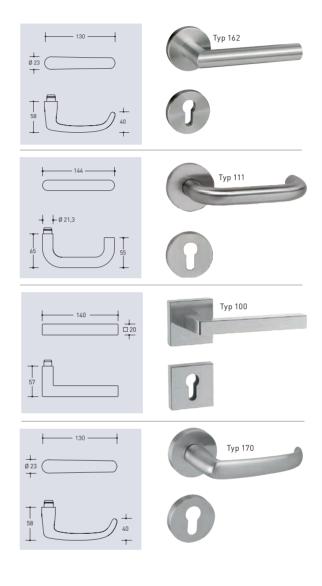
HEWI

OBJEKTGARNITUR Edelstahl

In B-Technik ausgelegt für den Objektbereich nach DIN EN 1906 Benutzerkategorie Klasse 3 für 8 mm Vierkantstifte. Schnelle Montage durch einfaches Einrasten der Drücker in die auf der Tür vormontierten Unterteile. Lockerungssichere Verbindung zwischen Stift und Türdrücker.

Festdrehbarlagerung mit selbsttätig einrastender Rundumverrieglung. Verdeckte, lockerungssichere Verschraubung mit Spaxschrauben und Stützzapfen, bei WC-Ausführung: Notöffnungsart mit Münze. Funktion: Lagerung als wartungsfreies Gleitlager. Federunterstützung durch Druckfeder nach Ausführungsart A.

Тур	Lochung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.		RG
162XAB01.230	PZ	38-48	32681	89,17	•	zw7
162XAB02.130	WC	38-48	121237	172,60	•	zw7
111XAB01.130	PZ	38-48	32673	85,55	•	zw7
111XAB02.130	WC	38-48	121236	126,85	•	zw7
100XAB01.1A0	PZ	38-48	133878	149,45	•	zw7
100XAB02.1A0	WC	38-48	133879	190,85	•	zw7
170XAB01.130	PZ	38-48	121238	137,50	•	zw7
170XAB02.130	WC	38-48	121239	178,80	•	zw7

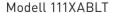


DRÜCKERLOCHTEIL HEWI

Modell 162XABLT

Ohne Drückerrosette, B-Technik. Aus Edelstahl, Ø 21,3 mm. Vorgerichtet für Vierkantstift 8 mm und Madenschraube M 5 x 8.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
U-Form	32702	22,75 ▶	zw7



Ohne Drückerrosette, B-Technik. Aus Edelstahl, Ø 21,3 mm. Vorgerichtet für Vierkantstift 8 mm und Madenschraube M 5 x 8.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Gehrungsform	32693	21,05	► zw7



HEWI WECHSELSTIFT

72.9R

R-Technik, zur Einsteckmontage. Aus verzinktem Stahl, zur einseitigen Montage von Drückerlochteilen. Vierkant 10/8 mm abgesetzt.

Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
12,1 – 17	38623	9,45	► zw7
17,1 – 27	41591	9,45	► zw7
27,1-37	38624	9,45	► zw7
37,1 – 47	38635	9,45	► zw7

72.7B

Für H-Technik, verzinkt. Abgesetzt 8/10 mm, für einseitig gebohrte Türen.

Maße mm	ArtNr.	€/St.		RG
9,1 - 19,0	133880	9,45	•	zw7
19,1 - 29,0	133881	10,35	•	zw7
29,1 - 39,0	133882	10,35	▶	zw7
39,1 - 49,0	133883	9,45	•	zw7



72.3R

Geteilter Anti-Panik-Wechselstift. Vierkant 9 mm, verzinkt.

Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
x 4-9	36062	17,15 ▶	zw7
x 9-19	36064	18,70 ▶	zw7
x 19-29	36129	18,10 ▶	zw7
x 29-39	36686	17,15 ►	zw7



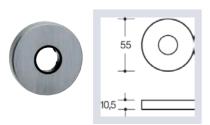
DRÜCKERROSETTE HEWI

305.21XABKN

B-Technik, kurze Nocken. Aus Edelstahl, Unterteil in Polyamid, mit Federunterstützung, für Drückerhals Ø 21,3 mm.

Achtung: Lieferung ohne Schrauben!

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt geschliffen	35960	12,35 ▶	zw7



SCHUTZROSETTE

306.23XAES

Aus Edelstahl massiv, Ø 55 mm, 12 mm dick (konisch), innen FS-Rosette. Mit Unterteil in Polyamid-Edelstahlverbundbau, für Zylinderüberstände 9-15mm. Lochung: PZ.

Lieferung inklusive Schrauben.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt geschliffen	39764	44,55 ▶	zw7





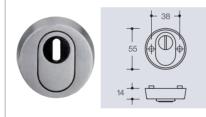
306.23XAESZ

Aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung durch Stützumfassung, innen FS-Rosette Ø 55 mm. 10,5 mm dick, außen Schutzrosette Ø 55 mm, 14 mm dick (konisch).

Für Zylinderüberstände von 10,5 - 15 mm, Lochung PZ. Nur paarweise lieferbar.

Lieferung inklusive Schrauben.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt geschliffen	39765	91,90 ►	zw7

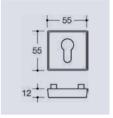


308XAFS

Aus Edelstahl massiv, 55 x 55 mm, 12 mm dick (konisch), innen FS-Rosette. Mit Unterteil in Polyamid-Edelstahlverbundbau, Lochung: PZ. Türstärke: 63-68 mm. Lieferung inklusive Schrauben.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt geschliffen	133887	87,35 ►	zw7





HEWI

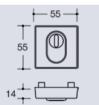
308XAESZ

Aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung durch Stützumfassung, innen FS-Rosette 55 x 55 mm. 10,5 mm dick, außen Schutzrosette 55 x 55 mm. 14 mm dick (konisch)

Für Zylinderüberstände von 10.5 - 15 mm. Lochung PZ. Lieferung inklusive Schrauben.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl matt geschliffen	133888	129,45	•	zw7





HEWI

mini

Weniger kann mehr



mini reduziert den Türdrücker auf das Wesentliche, ohne auf Funktionalität zu verzichten. Anspruchsvolles Design, zuverlässige Technik, nachhaltige Qualität und hoher Greifkomfort - bei mini kann weniger mehr. Das patentierte Montagekonzept von mini ermöglicht eine schnelle, belastbare Befestigung, die kein Bohren erfordert.







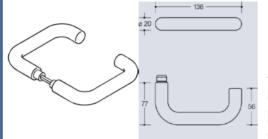




Weitere Informationen und den Montagefilm finden Sie unter:https://www.youtube.com/watch?v=yLL_PJwM-



HEWI



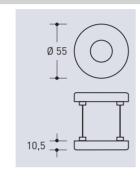
DRÜCKERPAAR

111 E/111.23 E

E-Technik, aus hochwertigem Polyamid. Mit durchgehendem, korrosionsgeschütztem Stahlkern und Vierkantstift 8 mm. Achtung: Bitte Einzelteile zu einer Garnitur in der Bestellung zusammenführen. Für Türstärke: 40 mm.

Тур	Ømm	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
111E	20	F90 tiefschwarz	35786	36,80 ▶	zw7
111E	20	F97 lichtgrau	35259	36,80 ▶	zw7
111E	20	F99 reinweiß	30709	40,05 ▶	zw7
111.23E	23	F90 tiefschwarz	38625	54,30 ▶	zw7
111.23E	23	F92 anthrazitgrau	35560	52,75 ▶	zw7
111.23E	23	F97 lichtgrau	35260	50,00 ▶	zw7
111.23E	23	F99 reinweiß	30710	51.55 ▶	zw7

HEWI



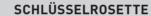
DRÜCKERROSETTEN

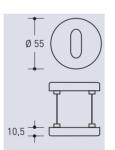
305.20 E/305.23 E

E-Technik, aus hochwertigem Polyamid. Unterteil in Polyamid. Lieferung inklusive Schrauben. Für Türstärke: 40 mm.

Тур	Ø mm	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
305.20E	20	F90 tiefschwarz	36504	22,25 ►	zw7
305.20E	20	F92 anthrazitgrau	35228	21,05 >	zw7
305.20E	20	F97 lichtgrau	35221	21,05 ►	zw7
305.20E	20	F99 reinweiß	30719	22,25 >	zw7
305.23E	23	F90 tiefschwarz	36579	33,55 >	zw7
305.23E	23	F92 anthrazitgrau	35990	21,05 ►	zw7
305.23E	23	F97 lichtgrau	35222	21,05 ►	zw7
305.23E	23	F99 reinweiß	30722	21.75 ▶	zw7

HEWI



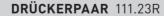


306.23

Aus hochwertigem Polyamid, Unterteil in Polyamid. WC-Ausführung ohne Schauscheibe und Notöffnungsart mit Münze. Lieferung inklusive Schrauben.

Lochung	für Türstärke mm	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
ВВ	38-43	F90 tiefschwarz	38629	10,20 ▶	zw7
BB	38-43	F92 anthrazitgrau	35226	10,20 ▶	zw7
BB	38-43	F97 lichtgrau	30724	10,20 ▶	zw7
BB	38-43	F99 reinweiß	30742	10,30 ▶	zw7
PZ	38-43	F90 tiefschwarz	38631	11,15 ▶	zw7
PZ	38-43	F92 anthrazitgrau	35227	10,20 ▶	zw7
PZ	38-43	F97 lichtgrau	30725	10,20 ▶	zw7
PZ	38-43	F99 reinweiß	30859	10,30 ▶	zw7
WC	38-43	F90 tiefschwarz	38633	21,05 ▶	zw7
WC	38-43	F92 anthrazitgrau	32993	19,20 ▶	zw7
WC	38-43	F97 lichtgrau	35979	19,20 ▶	zw7
WC	38-43	F99 reinweiß	32992	20,40 ▶	zw7

HEWI





R-Technik, aus hochwertigem Polyamid, Ø 23 mm. Mit durchgehendem, korrosionsgeschütztem Stahlkern und Vierkantstift 8 mm. **Achtung!** Bitte Einzelteile zu einer Garnitur in der Bestellung zusammenführen.

Türstärke mm	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
38-48	F90 tiefschwarz	41796	57,25 ▶	zw7
38-48	F99 reinweiß	35628	62,00 ▶	zw7



DRÜCKERROSETTE

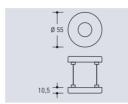
R-Technik, aus hochwertigem Polyamid. Unterteil in Polyamid-Edelstahlverbundbau, für Drückerhals Ø 23 mm.

Lieferung inklusive Schrauben.

305.23R

Farbe	ArtNr.	€/Paar	RG
F99 reinweiß	36584	33,55 ▶	zw7
F90 tiefschwarz	36579	33,55 ▶	zw7





SCHLÜSSELROSETTE

HEWI

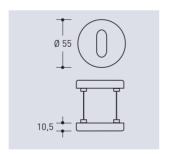
Aus hochwertigem Polyamid, Unterteil in Polyamid. WC-Ausführung ohne Schauscheibe und Notöffnungsart mit Münze. Türstärke 38–43.

Lieferung inklusive Schrauben.

306.23

WC F99 reinweiß 32992 20,40 ► ≥ zw7 BB F90 tiefschwarz 38629 10,20 ► ≥ zw7 PZ F90 tiefschwarz 38631 11,15 ► ≥ zw7 WC F90 tiefschwarz 38633 21,05 ► ≥ zw7 BB F95 felsgrau 38630 10,20 ► ≥ zw7	Lochung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
WC F99 reinweiß 32992 20,40 ► ≥ zw7 BB F90 tiefschwarz 38629 10,20 ► ≥ zw7 PZ F90 tiefschwarz 38631 11,15 ► ≥ zw7 WC F90 tiefschwarz 38633 21,05 ► ≥ zw7 BB F95 felsgrau 38630 10,20 ► ≥ zw7 PZ F95 felsgrau 38632 10,30 ► ≥ zw7	BB	F99 reinweiß	30742	10,30 ▶	zw7
BB F90 tiefschwarz 38629 10,20 ► ≥ zw7 PZ F90 tiefschwarz 38631 11,15 ► ≥ zw7 WC F90 tiefschwarz 38633 21,05 ► ≥ zw7 BB F95 felsgrau 38630 10,20 ► ≥ zw7 PZ F95 felsgrau 38632 10,30 ► ≥ zw7	PZ	F99 reinweiß	30859	10,30 ▶	zw7
PZ F90 tiefschwarz 38631 11,15 ► zw7 WC F90 tiefschwarz 38633 21,05 ► zw7 BB F95 felsgrau 38630 10,20 ► zw7 PZ F95 felsgrau 38632 10,30 ► zw7	WC	F99 reinweiß	32992	20,40 ▶	zw7
WC F90 tiefschwarz 38633 21,05 ≥ zw7 ≥ zw7 BB F95 felsgrau 38630 10,20 ≥ zw7 PZ F95 felsgrau 38632 10,30 ≥ zw7	BB	F90 tiefschwarz	38629	10,20 ▶	zw7
BB F95 felsgrau 38630 10,20 ► zw7 PZ F95 felsgrau 38632 10,30 ► zw7	PZ	F90 tiefschwarz	38631	11,15 ►	zw7
PZ F95 felsgrau 38632 10,30 ► zw7	WC	F90 tiefschwarz	38633	21,05 ►	zw7
	BB	F95 felsgrau	38630	10,20 ▶	zw7
WC F95 felsgrau 38634 19,20 ► zw7	PZ	F95 felsgrau	38632	10,30 ▶	zw7
	WC	F95 felsgrau	38634	19,20 ▶	zw7





DRÜCKERLOCHTEIL ohne Drückerrosette

111.23RLT

R-Technik, aus hochwertigem Polyamid, Ø 23 mm. Mit durchgehendem, korrosionsgeschütztem Stahlkern und Vierkantstift 8 mm. Rechts und links verwendbar.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
F90 tiefschwarz	38757	28,75 ▶	zw7
F99 reinweiß	35631	30,45 ▶	zw7



R-Technik, aus hochwertigem Polyamid. Mit kurzen Nocken, Unterteil in Polyamid-Edelstahlverbundbau. Für Drückerhals \emptyset 23 mm.

305.23 RKN (runde Drückerrosette)

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
F90 tiefschwarz	38619	16,40 ▶	zw7
F99 reinweiß	35958	16,40 ▶	zw7

315.23 RKN (ovale Drückerrosette)

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
F99 reinweiß	36004	16,40 ▶	zw7

SCHUTZROSETTE

HEWI

306.23ES

In Polyamid-Edelstahl-Verbundbau, Ø 55 mm. FS-Rosette innen, 13 mm dick, gehärtete Unterrosette außen. Zylinder-überstände 7–12 mm, Lochung PZ. Türstärke: 68 mm.

Lieferung inklusive Schrauben.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
F99 tiefschwarz	38586	45,80 ▶	zw7
F90 reinweiß	39755	43,30 ▶	zw7





306.23ESZ

Mit Zylinderabdeckung durch Stützumfassung. In Polyamidstahlverbundbau, innen FS-Rosette Ø 55 mm, 13 mm dick. Außen gehärtete Unterrosette Ø 58 mm, 17 mm dick. Zylinderüberstände 10,5–15 mm, Lochung: PZ. Nur paarweise lieferbar. Türstärke: 68 mm. **Lieferung inklusive Schrauben.**

Lochung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	F90 tiefschwarz	39277	139,60 ▶	zw7
PZ	F99 reinweiß	35549	139.50 ▶	zw7

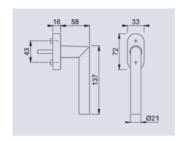












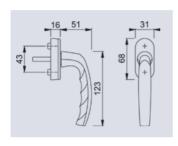
FENSTERGRIFF

Amsterdam 0400/US956 LVS

Fenstergriff mit längenvariablem Vierkantstift und Secustik. Geprüft nach DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1 und RAL-GZ 607/9. Rastung 90°, mit Vollstift und 10mm Längenvarianz, stufenlose Anpassung durch Druckfeder im Griffhals.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	172280	17,68	➤ zw196
Edelstahl matt F69	172281	44,30	► zw196



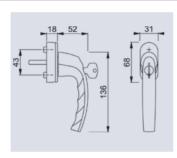


Atlanta 0530/US952 LVS

Fenstergriff mit längenvariablem Vierkantstift und Secustik. Geprüft nach DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1 und RAL-GZ 607/9. Rastung 90°, mit Vollstift und 10mm Längenvarianz, stufenlose Anpassung durch Druckfeder im Griffhals.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	172282	6,49 ▶	zw196
Aluminium F9	172283	6,79 ▶	zw196
weiß F9016	172284	6,19 ▶	zw196



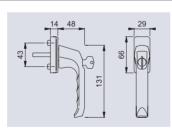


Atlanta 0530/US952 LVS

Fenstergriff mit längenvariablem Vierkantstift und Secustik. Geprüft nach DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1 und RAL-GZ 607/9, RAL 100. Erfüllt die Anfoderungen nach DIN EN 1627-1930 RC1-6 (WK1-6) Rastung 90°, Schließung mit Druckzylinder und Wendeschlüssel, mit Vollstift und 10mm Längenvarianz, stufenlose Anpassung durch Druckfeder im Griffhals.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	172288	28,94 ▶	zw196
Aluminium F9	172289	30,32 ▶	zw196
weiß F9016	172290	27,56 ▶	zw196





London 013S/U34

Federnd gelagerte, drehbare Abdeckkappe. Kunststoff-Rosette mit Stütznocken 10 mm, 7 mm Vollstift. Seitenrastung mit positionsgenauer Raststellung. Druckzylinder mit Wendeschlüssel. Abschließbar.

Oberfläche	Vierkantstift vorstehend:	ArtNr.	€/St.	RG
Alu F1	32 mm	401271	19,94	► zw196
weiß F9016	35 mm	172291	18,98	► zw196

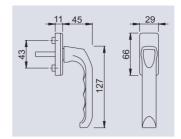


FENSTERGRIFFE

London 013/U34

Federnd gelagerte, drehbare Abdeckkappe. Kunststoff-Rosette mit Stütznocken 10 mm, 7 mm Vollstift. Seitenrastung mit positionsgenauer Raststellung. Länge Vierkantstift vorstehend: 32 mm. Unverschließbar.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	53260	7,27 ▶	zw196
Aluminium F2	53263	7,61 ▶	zw196
Aluminium F9016	53265	6,92 ▶	zw196

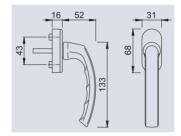




Luxembourg 099/US952

Secustik® geprüft nach RAL-RG 607/9. Erfüllt die Anforderungen nach AhS RAL-RG 607/13. Federnd gelagerte, drehbare Abdeckkappe. Kunststoff-Rosette mit Stütznocken 10 mm, 7 mm Vollstift. Seitenrastung mit positionsgenauer Raststellung. Selbsttätige Verriegelung gegen unbefugtes Verschieben des Fensterbeschlages und Verdrehen des Vierkantstiftes von außen. Länge Vierkantstift vorstehend: 32 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F9	370103	7,83 ▶	zw196
Aluminium F9016	370104	7,10 ▶	zw196





Luxembourg 099/US952 LVS

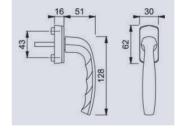
Fenstergriff mit längenvariablem Vierkantstift und Secustik. Geprüft nach DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1 und RAL-GZ 607/9. Rastung 90°, mit Vollstift und 10mm Längenvarianz, stufenlose Anpassung durch Druckfeder im Griffhals.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	172285	7.91 ▶	zw196

New York 0810/US10

Sekustik-Fenstergriff mit längenvariablem Stift (32–42 mm), stufenlose Anpassung durch integrierte Druckfeder, Rastung 90°.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	133675	5,81	zw196
weiß F9016	133676	5,55	zw196

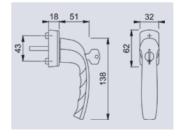




New York 0810S/US10 LVS

Fenstergriff mit längenvariablem Vierkantstift und Secustik. Geprüft nach DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1 und RAL-GZ 607/9, RAL 100. Erfüllt die Anfoderungen nach DIN EN 1627-1930 RC1-6 (WK1-6) Rastung 90°, Schließung mit Druckzylinder und Wendeschlüssel, mit Vollstift und 10mm Längenvarianz, stufenlose Anpassung durch Druckfeder im Griffhals.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	172292	28,52	► zw196
weiß F9016	172293	27,18	► zw196

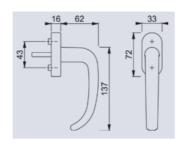






HOPPE (





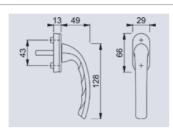
FENSTERGRIFF

San Francisco 0301/US956

Fenstergriff mit längenvariablem Vierkantstift und Secustik. Geprüft nach DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1 und RAL-GZ 607/9. Rastung 90°, mit Vollstift und 10mm Längenvarianz, stufenlose Anpassung durch Druckfeder im Griffhals.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	172287	18,52	zw196
Edelstahl matt F69	172286	32,44	zw196



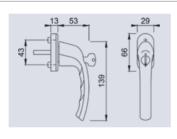


Tokyo 0710/U26

Fenstergriff mit 40mm vorstehendem Stift. Geprüft nach DIN EN 13126-3:23/180-0150/03/C1 und RAL-GZ 607/9. Rastung 90°, mit Vollstift.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	172296	4,86	zw196
weiß F9016	172297	4.64	zw196



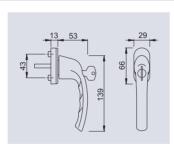


Tokyo 0710S/U26

Fenstergriff mit 40mm vorstehendem Stift. Mit Druckzylinder und Wendeschlüssel, Rastung 90°, mit Vollstift.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	172294	18,48 ▶	zw196
weiß F9016	172295	17 60 ▶	zw196





Tokyo 0710S/U26

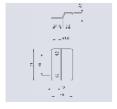
Secu 100°. Erfüllt die Anforderungen nach DIN V ENV 1627-1630 (WK1-6). Federnd gelagerte, drehbare Abdeckkappe. Kunststoff-Rosette mit Stütznocken 10 mm, 7 mm Vollstift. Seitenrastung mit positionsgenauer Raststellung. Druckzylinder mit Wendeschlüssel. Länge Vierkantstift vorstehend: 35 mm. Abschließbar.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Aluminium F1	407894	22,96	► zw196
Aluminium F9016	407895	21,86	► zw196

GLASFALZGRIFF ANUBA

aus Aluminium.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Alu F1	401406	6,43 ▶	zw4
Alu weiß RAL 9016	32376	7,32 ▶	zw4





BALKONTÜRKNOPF Aluminium F2 Mit sichtbarer Verschraubung. Art.-Nr. €/St. RG 45406 7,42 ▶ zw196

9 26

EINBOHRSCHNÄPPER

FT 50, 16 mm

A N ...



Ausführung: FR/o Metall/Polyamid. Mit Rollfalle.

ArtNr.	€/51.	RG
37623	25,75 ▶	zw207
		1 -
O MINO		



FENSTERGRIFF

34 1076

Mit Rastung, 10 mm Nocken. Vierkant 7 mm, 30 mm vorstehend. Rosettenmaß 32,5 x 70 mm, Grifflänge 115 mm. Lochabstand 43 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	86502	27,00	zw163
Edelstahl fein matt 6204	86505	54,25	zw163

34 1023

Mit Rastung, 10 mm Nocken, Vierkant 7 mm, 30 mm vorstehend. Rosettenmaß: 32,5 x 70 mm, Grifflänge 123 mm. Lochabstand 43 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Alu 0105	86514	21,85	•	zw163
Edelstahl fein matt 6204	86517	50,70	•	zw163

34 1076

Abschließbar, mit Rastung und 10 mm Nocken. Vierkant 7 mm, 30 mm vorstehend. Rosettenmaß 32,5 x 70 mm, Grifflänge 115 mm. Lochabstand 43 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl fein	370332	110,95	•	zw163



FENSTERGRIFF

Fenstergriff mit Druckknopf, erfordert Zweihandbedienung und erschwert den Zugriff von außen. RAL geprüft. Stift 38 mm vorstehend.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
34 1076	Edelstahl	169367	108,75	•	zw163
34 1023	Edelstahl	169368	108,75	•	zw163



FENSTERGRIFF

BB-610/620

Edelstahl feinmatt, mit Kugelrastung. Stift 24/31 und 36/42 vorstehend.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
BB-610	127210	14,20 ▶	zw4
BB-620	127211	14,20 ▶	zw4



BB-611/621

Abschließbar. Stiftlänge 24/31 und 36/42 vorstehend, mit integriertem Druckzylinder und 2 Schlüsseln, inkl. 2 Schrauben M5 x 50 mm.

Тур	ArtNr.	€/St.		RG
BB-611	140138	56,80	•	zw4
BB-621	140137	56,85	▶	zw4









DRÜCKERLOCHTEILE für Zimmertüren

EI ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarz- und klarlackiert, eingebrannt.

Typ 108 Z

Anschlagrichtung	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	8	34654	57,75 ▶	zw4
DIN links	8	34701	57,75 ▶	zw4



Typ 112 Z

Anschlagrichtung	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	8	34676	37,79 ▶	zw4
DIN links	8	34702	37,79 ▶	zw4



Typ 170 Z

Anschlagrichtung	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	8	34704	37,09 ▶	zw4
DIN links	8	34703	37,09 ▶	zw4



Typ 182 Z

Anschlagrichtung	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	8	34708	31,97 ▶	zw4
DIN links	8	34705	31,97 ▶	zw4



Typ 184 Z

ESIV stahlgrau, ungehämmert/verzinkt, gefärbt, klarlackiert, eingebrannt.

Anschlagrichtung	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links + rechts	8	47463	42,03 ▶	zw4



DRÜCKERLOCHTEIL für Haustüren

Typ 108 H

Anschlagrichtung	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	10	34652	65,52 ▶	zw4
DIN links	10	34711	65,52 ▶	zw4



Typ 170 H

Anschlagrichtung	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	10	34678	44,68 ▶	zw4
DIN links	10	34713	44,68 ►	zw4



Typ 184 H

ESIV stahlgrau, ungehämmert/verzinkt, gefärbt, klarlackiert, eingebrannt.

Anschlagrichtung	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links + rechts	10	32722	45,21 ▶	zw4

9

DRÜCKERROSETTEN

Typ 246

Rund. El ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarz- und klarlackiert, eingebrannt.

Rosetten-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
55	34755	10,77 ▶	zw4



Typ 284

Rund. ESIV stahlgrau, ungehämmert/verzinkt, gefärbt, klarlackiert, eingebrannt.

Rosetten-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
60	41907	8.48 ▶	zw4



Typ 288

Kantig, El ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarz- und klarlackiert, eingebrannt. Für Rahmentüren.

Breite	mm Höhe ı	mm ArtNr.	€/St.	RG
30	85	34758	10.60 ▶	zw4



Typ 282

Kantig. El ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarz- und klarlackiert, eingebrannt.

Breite	e mmHöhe	mm ArtNr.	€/St.		RG
27	67	34759	9,01	•	zw4



SCHLÜSSELROSETTEN

EI ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarz- und klarlackiert, eingebrannt.

247 rund

_	 •	٠.	٠	~
D	 ++	nn.		

Ømm		ng ArtNr.	€/St.		RG
55	BB	34780	5,92	▶	zw4
55	PΖ	34781	7,42	•	zw4



283 kantig, für Rahmentüren

Breitex Höhe mm	Loch	ung ArtNr.	€/St.		RG
27 x 67	PΖ	34790	8,48	•	zw4



269 oval, für Zimmertüren

Breitex Höhe mm	Lochung	ArtNr.	€/St.		
40 x 58	PZ	34784	7,42	•	Z



285

Rund, Ø 60 mm. ESIV stahlgrau, ungehämmert/ verzinkt, gefärbt, klarlackiert, eingebrannt.

Lochung	Rosetten-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	60	476708	7,01 ▶	zw4
BB	60	41908	6,71 ►	zw4



LANGSCHILDER

EI ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarz- und klarlackiert, eingebrannt.

Typ 208

53 250 72 PZ 34666 18,72 ► zw 56 280 92 PZ 34684 24,02 ► zw	Breite	mmLänge i	nm Entfernu	ng mm Lochun	g ArtNr.	€/St.	RG
56 280 92 PZ 34684 24.02 ► zw	53	250	72	PZ	34666	18,72 ▶	zw4
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	56	280	92	PZ	34684	24,02 ▶	zw4

Typ 270

Brei	te mmLänge m	nm Entfer	nung mm Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
45	240	72	PZ	34672	18,19 ▶	zw4
52	252	92	PZ	34690	20,31 ▶	zw4











TÜRKNÖPFE



Gerade, fest auf Rosette. EI ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarz- und klarlackiert, eingebrannt.

Typ 349

Knopf-Ø mm	Rosette mm	ArtNr.	€/St.	RG
60	85 x 30	34722	40,44 ▶	zw4



Typ 344

Knopf-Ø mm	Rosette mm	ArtNr.	€/St.	RG
57	62	34802	34,97 ▶	zw4



Typ 349 gekröpft

Knopf-Ø mm	Rosette mm	ArtNr.	€/St.	RG
60	85x30	36122	49,63 ▶	zw4
60	85x30	36121	49,63 ▶	zw4



KNOPFKURZSCHILD 348/287



Gekröpft, für Schlosskästen. EI ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarzund klarlackiert, eingebrannt, Schild: (BxH) 32x170mm. Lochung: PZ

Richtung	ArtNr.	€/St.		RG
links gekröpft	32589	58,81	•	zw4
rechts gekröpft	31181	58,81	•	zw4



TÜRKNOPFLOCHTEILE

Drehbar, EI ROWE = rost- und wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarz- und klarlackiert, eingebrannt.



Typ 3161

Knopf mm	-Ø Vierkant mm	ArtNr.	€/St.	RG
57	8	34810	52,10 ▶	zw4



Typ 3491

Knopf mm	-Ø Vierkant mm	ArtNr.	€/St.		RG
60	8	31139	47,51	•	zw4



Typ 3551

	Vierkant mm	ArtNr.	€/St.		RG
48	8	34821	57,93	>	zw4



KURZSCHILD



Für Schlosskästen. EI ROWE = Rost- und Wettergeschützt, Eisen gehämmert, verzinkt, schwarzund klarlackiert, eingebrannt, Schild: (BxH) 30x170mm.

 Lochung
 Art.-Nr.
 €/St.
 RG

 PZ
 476709
 21,46 ➤ zw4

Lieferung OHNE Drückerlochteil



VIERKANTSTIFT

Für Zimmertür-Lochteile, EI ROWE Drücker. Schlitzstift mit Fräsung, verzinkt.

Vierkant mm	Länge mm	Für Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
8	90	30 - 40	34775	3,36 ▶	zw4
8	100	40 - 60	34607	3,53 ▶	zw4
8	120	60 - 80	34608	4,06 ▶	zw4
8	140	80 - 100	34772	4,77 ▶	zw4



Für Haustür-Lochteile, EI ROWE Drücker. Schlitzstift mit Fräsung, verzinkt.

Vierkant mm	Länge mm	Für Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
10	100	40-60	34847	3.89 ▶	7W4



PATENTWECHSELSTIFT

für Zimmertüren

Vierkant mm	Länge mm	Für Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
8	60	50 - 60	34844	7,06 ▶	zw4
8	80	70 - 80	330229	7,42 ▶	zw4



für Haustüren

Ausführung mm	Für Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
10 x 70	60-70	34845	7,42 ▶	zw4

DECKNAGEL 493

Fünfschlägiger Abdecknagel, mit Einschlagkralle. EI ROWE = rost- und wettergeschützt. Zum dekorativen Abdecken von sichbaren Schraubenköpfen.

Kopfgröße	ArtNr.	€/St.	RG
13	34882	0,79 ▶	zw4
16	34883	0,89 ▶	zw4
19	34884	0,99 ▶	zw4
22	3/885	1 09 ▶	711/1



HALBRUNDKOPFSCHRAUBEN

DIN 96

EI ROWE = rost- und wettergeschützt, Größe $4x20\,\text{mm}$, schwarz.

ArtNr.	€/St.	RG
34853	0,39 ►	zw4



LINSENSENKKOPFSCHRAUBEN

DIN 95

ES IV stahlgrau, Größe $5 \, x \, 20 \, mm$.

ArtNr.	€/St.		RG
88015	0,62		zw4



ES IV stahlgrau, Größe 4 x 20 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
88026	0,44 ▶	zw4





9





GLASTÜRSET

für 8 mm Glasstärke.

Bestehend aus: 1 Schloss mit Flüsterfalle, 1-tourig, mit Wechsel, Drückersitz bei unverschließbar vorne, bei BB-und PZ-Lochung hinten, Abdeckung Edelstahl matt. Mit 1 Drückerpaar, X20, Edelstahl feinmatt, 2 Bändern, 3-teilig.

BB-220 abgerundet

ohne Rahmenteil, Edelstahlfarben.

Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/Grt.		RG
DIN links/rechts	ВВ	334141	167,05	•	zw4
DIN links/rechts	PZ	334142	167,05	>	zw4
DIN links/rechts	ohne	334140	163,85	•	zw4
DIN links Riegel Bandseite	WC	154685	192,65	>	zw4
DIN links, Riegel Bandgegenseite	WC	154686	192,65	•	zw4
DIN rechts, Riegel Bandseite	WC	154687	192,65	>	zw4
DIN rechts, Riegel Bandgegenseite	WC	154688	192,65	•	zw4



BB-225 eckig

WC WC

ВВ

WC WC WC ohne Rahmenteile

Anschlag	Lochung	ArtNr.	€/Grt.		RG
DIN links/rechts	ВВ	334144	167,05	•	zw4
DIN links/rechts	PZ	334145	167,05	>	zw4
DIN links/rechts	ohne	334143	163,85	•	zw4
DIN links Riegel Bandseite	WC	154689	192,65	>	zw4
DIN links Riegel Bandgegenseite	WC	154690	192,65	•	zw4
DIN rechts, Riegel Bandseite	WC	154691	192,65	>	zw4
DIN rechts, Riegel Bandgegenseite	e WC	154692	192,65	•	zw4



GEGENKASTEN



Für 2-flügelige Türanlagen, dient als Schließblech für das Glastürschloss. Verschraubte Abdeckung aus Edelstahl.

BB-200 (abgerundet)

ArtNr.	€/St.	RG
334146	75,70 ▶	zw4



BB-205 (eckig)

ArtNr.	€/St.	RG
334148	75,70 ▶	zw4

GLASTÜRBAND



Für 24 mm Standard Falztiefe und 8 – 10 mm Glasstärke (ESG), maximale empfohlene Türbreite 1.000 mm.

Technische Details: Massiver Bandkörper aus Aluminium, rutschfeste Gummiunterlage, Gegenplatte mit zusätzlicher Schraubensicherung Montageschrauben inkl. Schraubenstopp Tragkraft 55 kg pro Paar.

Lieferumfang: Ein Paar, ohne Rahmenteil (48,5 mm).



ArtNr.	€/St.	RG
334147	77,45 ►	zw4

BB-206 (eckig)

ArtNr.	€/St.	RG
334149	77.45 ▶	zw4





RAHMENTEIL BB-201



VX-Rahmenteil mit versetzter Bandrolle. Dadurch kann eine normale, 3-teilige Glasbohrung verwendet werden, es ist keine Sonderbohrung im Glas erforderlich. Edelstahl feinmatt.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
links	141190	37,17 ▶	zw4
rechts	141191	37,17 ▶	zw4



KNAUFZYLINDER BB-805



Gut greifbare Knaufform für WC-Funktion bei PZ Glastürschlössern. Not-Entriegelung mit Münz-Schlitzscheibe außen. Für 8 mm Glasstärke. Oberfläche matt vernickelt.

für Schlossseite Baulänge: 25.8/17 K.

5	•			
		€/St.		RG
		55,75	•	zw4

für Schlossgegenseite Baulänge mm: 17/25,8 K.

ArtNr.	€/St.	RG
334151	55,75 ▶	zw4



FALLE

Art.-Nr. 334150



für BB-220/225

Für Glastürschloss. Metall 2 mm abgefräst für 10 mm Glastüren, rechts/links verwendbar, vernickelt.

ArtNr.	€/St.	RG
500225	9,00 ▶	zw4



DRÜCKERFÜHRUNGSRING



BB-802

Aus Kunststoff, zur Führung von Drückern in Ganzglastürschlössern. 18/16 x 7mm.

Ø mm	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
16	weiß	180511	0,95 ▶	zw4



OBJEKTGLASTÜRSCHLOSS BB-250 AZWPRO*



Mit Flüsterfalle, Spezialklemmnuss, verschraubte Schlossabdeckungen aus Edelstahl, Drückerführungen für 16 mm und 18 mm Drückerschaft beiliegend, Grundschloss geprüft nach DIN EN 18251.

Ungelocht

Anschlag	ArtNr. €/S	t.	RG
DIN links	127904 133,2	0 ►	zw4
DIN rechts/links	127905 133,2	0 ►	zw4

PZ. Vorgerichtet für Profilzylinder, 2-tourig

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	127907	133,20 ▶	zw4
DIN links	127906	133,20 ▶	zw4



SCHLIESSBLECH



BB-202

Lappenschließblech für Glastürschlösser, 24/42x85x2,0mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	510211	19,00 ▶	zw4



Winkelschließblech für Glastürschlösser, 20x10x100x1,5mm,

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	510212	13.45 ▶	7W4







dormakaba 🚧

GLASTÜRSCHLOSS



Studio Rondo

Mit Drückerführung, für 8 – 10 mm Glasstärke, unverschließbar, Drücker hinten.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
10200150	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	88451	83,59 ►	zw2
10200157	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	88453	114,55 ►	zw2



Studio Rondo

Mit Drückerführung, für 8 – 10 mm Glasstärke, unverschließbar, Drücker vorn.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
10201150	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	88495	83,59 ►	zw2
10201157	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	88496	114,55 ►	zw2



Studio Rondo

Mit Drückerführung, für 8 – 10 mm Glasstärke, vorgerichtet für PZ, mit Wechsel.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
10202150	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	88454	83,59 ▶	zw2
10202157	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	88456	117,65 ►	zw2



Studio Rondo

Mit Drückerführung, für 8 – 10 mm Glasstärke, BB-Lochung.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
10203150	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	88476	83,59 ►	zw2
10203157	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	88477	117,65 ►	zw2



Studio Rondo

Mit Drückerführung, für 8 – 10 mm Glasstärke, WC-Ausführung.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr. €/St.	RG
10206150	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	132851 129,00 ▶	zw2
10206157	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	132852 175,44 ►	zw2



Junior Office

Für Drücker mit Rosetten, für 8–10 mm Glasstärke, unverschließbar, Behördenausführung.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
11212150	Alu EV 1 silberfarbig	links	86102	97,01 ►	zw2
11213150	Alu EV 1 silberfarbig	rechts	86103	97,01 ►	zw2



Junior Office Classic

Für Drücker mit Rosetten, für $8-12\,\mathrm{mm}$ Glasstärke, vorgerichtet für PZ, mit Wechsel.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
11270150	Alu EV 1 silberfarbig	links	86108	97,01 ▶	zw2
11271150	Alu EV 1 silberfarbig	rechts	86109	97,01 ▶	zw2
11270157	Alu ähnlich Niro matt	links	86070	124,87 ▶	zw2
11271157	Alu ähnlich Niro matt	rechts	86072	124.87 ▶	zw2



GLASTÜRSCHLOSS Junior Office

dormakaba 🚧

Für Drücker mit Rosetten, für 8 – 10 mm Glasstärke, vorgerichtet für PZ, mit Wechsel.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr. €/St.	RG
11200150	Alu EV 1 silberfarbig	links	88423 97,01 ► z	w2
11201150	Alu EV 1 silberfarbig	rechts	88424 97,01 ► z	:w2
11200157	Alu ähnlich Niro matt	links	88427 124,87 ► z	w2
11201157	Alu ähnlich Niro matt	rechts	88428 124,87 ► z	w2



Mit Drückerführung, für 8 – 10 mm Glasstärke, vorgerichtet für PZ, mit Wechsel.

Тур	Oberfläche	Anschlag	ArtNr. €/St. RG
10202150	Alu ähnlich Niro matt	links	124100 121,78 ► zw2
10202157	Alu ähnlich Niro matt	rechts	124101 124,87 ► zw2

Studio Classic

Mit Drückerführung, für 8 – 10 mm Glasstärke, unverschließbar.

Lochung	Oberfläche	Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
UV	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	132838	83,59 ►	zw2
UV hinten	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	132836	83,59 >	zw2
BB	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	132842	83,59 >	zw2
PZ	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	132840	83,59 >	zw2
WC	Alu EV 1 silberfarbig	links/ rechts	132849	125,90 ▶	zw2
UV	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	132839	117,65 ▶	zw2
UV hinten	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	132837	117,65 ▶	zw2
BB	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	132843	114,55 >	zw2
PZ	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	132841	114,55 ►	zw2
WC	Alu ähnlich Niro matt	links/ rechts	132850	170,28 ►	zw2





DRÜCKERGARNITUR Modell Rondo

dormakaba 🚧

Drückerpaar für Schlösser mit Drückerführung.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Alu EV 1 silberfarbig	88417	19,61 ▶	zw2
Alu ähnlich Niro matt	88419	26,32 ▶	zw2



ECKSCHLOSS Manet

dormakaba

Für 8 – 12 mm Glasstärke, oben/unten, PZ vorgerichtet.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt	88479	91,85 ►	zw2



EXZENTERSCHLIESSBUCHSE

dormakaba 🚧

Für Eckschloss, Art-Nr. 88479.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	88480	23,00 ▶	zw2



WINKELSCHLIESSBLECH Studio

dormakaba 🚧

Für 24 mm Falztiefe.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Alu EV 1 silberfarbig	88441	8,57 ▶	zw2
Alu ähnlich Niro matt	88443	13,93 ▶	zw2





dormakaba 🚧

TÜRBAND



Studio Rondo

Einschließlich Hülse, für 8 mm Glasstärke.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
10230150	Alu EV 1 silberfarbig	88587	24,77 ▶	zw2
10230157	Alu ähnlich Niro matt	88589	33,54 ▶	zw2



Junior Office

Einschließlich Hülse, für 8 – 10 mm Glasstärke.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11230150	Alu EV 1 silberfarbig	88433	25,28 ▶	zw2
11230157	Alu ähnlich Niro matt	88436	33,02 ▶	zw2



Junior Office

Einschließlich Hülse und Kugeldrucklager, für 8 – 10 mm Glasstärke.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11234150	Alu EV 1 silberfarbig	88488	27,35 ▶	zw2
11234157	Alu ähnlich Niro matt	88487	37,67 ▶	zw2



Junior Office

Einschließlich Hülse, Kugeldrucklager und Rahmenteil für Holzzarge, für 8–10 mm Glasstärke.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11232150	Alu EV 1 silberfarbig	88434	36,12 ▶	zw2
11232157	Alu ähnlich Niro matt	88481	47,47 ▶	zw2



Junior Office Classic

Einschließlich Hülse, Kugeldrucklager und Rahmenteil für Holzzarge, für $8-12\,\mathrm{mm}$ Glasstärke.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11290150	Alu EV 1 silberfarbig	88594	36,12 ▶	zw2
11290157	Alu ähnlich Niro matt	88597	49.02 ▶	7W2



PENDELTÜRBANDPAAR



Tensor

Inklusive Montageplatte, abgerundet, zur Wand/Zargenmontage mit aufliegender Montageplatte.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
12520114	Alu EV 1 silberfarbig	88595	471,00	zw2
12520113	Alu ähnlich Niro matt	88596	482,00	→ zw2



RAHMENTEIL dormakaba 🐸

Studio

Mit verlängertem Führungsstift, für Holzzargen.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
10424000	verzinkt	88445	5,00 ▶	zw2



Studio

Zum Aufschrauben.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
10407000	verzinkt	88490	12,00 ▶	zw2



Junior Office

Für Holzzargen.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11310000	verzinkt	88447	5,10 ▶	zw2



-Zum Aufschrauben.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11405000	verzinkt	88484	11,50 ▶	zw2



Junior Office

Für 120er Zargentasche.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11308199	Edelstahl	88494	7,40 ▶	zw2



RAHMENTEIL

Junior Office

Zum Aufschrauben, für Kugeldrucklager vorgerichtet (nicht verwendbar mit Art. Nr. 11.234 Oberfläche Niro matt).

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11406000	hell verzinkt	86101	16,00 ▶	zw2



dormakaba 🚧

Junior Office

Für Stahlzargen mit Aufnahmeelement V 86.

Тур	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
11309000	verzinkt	88446	3,70 ▶	zw2





dormakaba 🚧 **RAHMENTEIL** Studio Mit verlängertem Führungsstift, für Studio Bänder, Holzzarge. Oberfläche Art.-Nr. €/St. RG 476710 3,70 ▶ verzinkt zw2 Studio Zum Aufschrauben, für Studio Bänder. Art.-Nr. €/St. RG 476711 Office Für Studio Bänder, Holzzarge. €/St. Oberfläche Art.-Nr. RG 476712 verzinkt 11.50 ▶ Office Für Office Bänder, Stahlzarge, vorgerichtet für Kugeldrucklager Oberfläche **Typ** 11.235 Art.-Nr. €/St. RG 476713 verzinkt 10,00 ▶ zw2 Office für Office Bänder, Stahlzarge. **Typ** 11.307 Oberfläche Art.-Nr. €/St. RG Edelstahl 476714 Office Für 120er Zargentasche. Oberfläche Typ 11.308 Art.-Nr. €/St. RG 476715 Edelstahl 7.40 ▶ zw2 Office Für 120er Zargentasche, vorgerichtet für Kugeldrucklager. Oberfläche Art.-Nr. €/St. RG 12,50 ▶ Edelstahl zw2 Office Für VX-Aufnahmeelement. €/St. Oberfläche Art.-Nr. RG Тур 11.304 Edelstahl 476717 **17,00** ► Office Für VX-Aufnahmeelement, vorgerichtet für Kugeldrucklager. Art.-Nr. €/St. Oberfläche Тур RG 11.305 Edelstahl 476718 19,50 ▶

Art.-Nr. €/St

476719

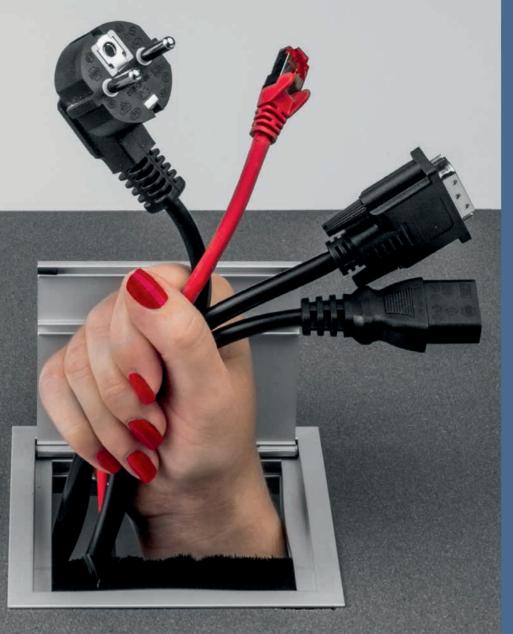
RG

Тур

Für 160er Zargentasche, für Türband 11.230, 11.288 und 25.230. Oberfläche

Edelstahl

ZWpro.de



KABELMANAGEMENT

Hochwertige Kabelführungssysteme für Büro- und Wohnmöbel



FÜR DEN PRO IN DIR



ECKBESCHLAG dormakaba

Serie Mundus Comfort, für die Verwendung von ESG. Anschlag links/rechts.

PT 10

Oberer Eckbeschlag. Glasgewicht bis 150kg, mit Einsatz für flachkonische Bodentürschließerachse oder Rundachse d=14mm. Glasstärke 8 – 12 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
EV1	170730	76,50 ⊳	zw2
Niro matt	170731	76,50 ⊳	zw2



PT 20

Unterer Eckbeschlag. Glasgewicht bis 150kg, mit Kunststoffbuchse für Zapfen d=14mm. Glasstärke 8 – 12mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
EV 1	170732	76,50 ⊳	zw2
Niro matt	170733	76,50 ⊳	zw2



US 10

Eckschloss. Vorgerichtet für Profilzylinder. Glasstärke 8 – 19 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
EV1	170742	106,00 ▷	zw2
Niro matt	170743	106,00 ▷	zw2



OBERLICHT- dormakaba ≥ BESCHLAG

PT 30

Serie Mundus Comfort, für die Verwendung von ESG. Mit Zapfen Ø 14 mm und seitlichem Gewindeloch M 8. Glasstärke 8 – 12 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
EV1	170734	76,50 ▷	zw2
Niro matt	170735	76,50 ⊳	zw2



WINKELOBERLICHTBESCHLAG

Mundus Comfort PT 40

Für die Verwendung von ESG. Mit Zapfen Ø 14 mm. Glasstärke 8-12 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
EV1	170736	106,00	\triangleright	zw2
Niro matt	170737	106,00	\triangleright	zw2



WINKELVERBINDUNG

Mundus Comfort PT 60

Für die Verwendung von ESG. Für Pendel- und Anschlagtüren. Mit 1 Anschlageinsatz und 2 Blindeinsätzen. Glasstärke 8 – 15 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
EV1	170738	75,50 ⊳	zw2
Niro matt	170739	75.50 ⊳	7W2



GEGENKASTEN dormakaba

Serie Mundus Comfort, für die Verwendung von ESG. Glasstärke 8–12 mm.

GK 30

Oberlichtgegenkasten. Mit seitlichem Gewindeloch, geeignet für das Eckschloss US 10.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
EV1	170746	106,00	\triangleright	zw2
Niro matt	170747	106,00	\triangleright	zw2



GK 40

Winkeloberlichtgegenkasten. Geeignet für das Eckschloss US 10.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
EV1	170748	122,00 ▷	zw2
Niro matt	170749	122.00 ⊳	zw2



GK 50

Gegenkasten. Geeignet für das Mittelschloss US 20.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
EV1	170750	107,00	⊳ zw2
Niro matt	170751	107,00	⊳ zw2





ANSCHRAUB- dormakaba™ PLATTE

PT 24

Anschraubplatte 6 mm, mit Bolzen, zum Einlassen ins Mauerwerk. Anschlag links/rechts.

berfläche ArtNr.		€/St.	RG	
Alu EV 1	132848	15,00 ▶	zw2	



MITTELSCHLOSS dormakaba 🚧

US 20

Serie Mundus Comfort, für die Verwendung von ESG. Vorgerichtet für Profilzylinder. Glasstärke 8 – 19mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
EV1	170744	106,00	\triangleright	zw2
Niro matt	170745	106.00	\triangleright	zw2



DREHMOMENT- dormakaba SCHLÜSSEL

7624

Speziell für Glastürbeschläge. Vorkalibriert auf 12 Nm, verstellbar von 3,2 - 16 Nm.

ArtNr.	€/St.	RG
33469	152,74 ▶	zw2







BS ROLLEN

LENKROLLEN mit Anschraubplatte

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert und korrosionsunempfindlich. Zweireihiger Kugelkranz im Gabelkopf. Thermoplastische Gummibereifung (blaugrau) auf Kunststoff-Felge.

Rollen-Ø	Tragfähigkeit	Bauhöhe	Plattengröße				
mm	kg	mm	mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
50	40	73	54 x 54	Gleitlager	69558	4,05 ▶	zw4
50	40	73	54 x 54	Kugellager	69451	5,55 ▶	zw4
75	50	103	60 x 60	Gleitlager	407221	5,84 ▶	zw4
75	50	103	60 x 60	Kugellager	69452	8,29 ▶	zw4
100	65	124	60x60	Kugellager	69453	10,84 ▶	zw4



mit Gleitlager und Totalfeststeller

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
50	40	73	54 x 54	Gleitlager	407225	5,91 ▶	zw4
50	40	73	54 x 54	Kugellager	69460	7,23 ▶	zw4
75	50	103	60 x 60	Gleitlager	407226	7,88 ▶	zw4
75	50	103	60 x 60	Kugellager	69469	10,40 ▶	zw4
100	65	124	60 x 60	Kugellager	69464	13,03 ▶	zw4



BS ROLLEN



BOCKROLLE mit Anschraubplatte

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert und korrosionsunempfindlich. Zweireihiger Kugelkranz im Gabelkopf. Thermoplastische Gummibereifung (blaugrau) auf Kunststoff-Felge. Befestigung mit Anschraubplatte.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
50	40	73	54 x 54	Gleitlager	407222	3,10 ▶	zw4
50	40	73	54 x 54	Kugellager	69463	4,42 ▶	zw4
75	50	103	60 x 60	Gleitlager	407223	5,11 ▶	zw4
75	50	103	60 x 60	Kugellager	69470	7,19 ▶	zw4
100	65	124	70 x 95	Kuaellaaer	69471	10.44 ▶	zw4



BS ROLLEN



LENKROLLE mit Rückenloch

Rollen-Ø	Tragfähigkeit	Bauhöhe	Rückenloch-Ø				
mm	kg	mm	mm	Auführung	ArtNr.	€/St.	RG
50	40	70	10,2	Gleitlager	69447	5,40 ▶	zw4
75	50	100	10,2	Gleitlager	69448	7,81 ▶	zw4
100	65	121	10,2	Gleitlager	69449	12,52 ▶	zw4



mit Totalfeststeller

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Rückenloch-Ø mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
50	40	70	10,2	Gleitlager	69459	7,30 ▶	zw4
75	50	100	10,2	Gleitlager	69461	9,78 ▶	zw4
100	65	121	10,2	Gleitlager	69462	22,30 ▶	zw4



BS ROLLEN



DOPPEL-LENKROLLE mit Anschraubplatte

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert und korrosionsunempfindlich. Zweireihiger Kugelkranz im Gabelkopf. Thermoplastische Gummibereifung (blaugrau). Kunststoff-Radkörper mit Kunststoff-Fadenschutz. Kugellager in Radnabe.

Ausführung	Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
ohne Feststeller	50	50	75	60 x 60	69457	9,53 ▶	zw4
mit Feststeller	50	50	75	60 x 60	69455	10,69 ▶	zw4

1126 Rollen



LENKROLLE mit Anschraubplatte

Gehäuse aus stabilem Stahlblech, verzinkt-chromatiert. Zweireihiger Kugelkranz und Dichtungsring im Gabelkopf. Laufflächte TPE, Radkörper aus Kunststoff (schwarz), Rad mit Rollenlager und Nabenrohr im Rad. Stahlblechfelge mit Metall-Fadenschutz. Radachse verschraubt. Befestigung mit Anschraubplatte.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	50	106	80 x 104	69629	8,54 ▶	zw4
100	70	128	80 x 104	69476	8,61 ▶	zw4
125	100	155	80 x 104	69477	10,44 ▶	zw4
160	135	195	110 x 135	69478	18,62 ▶	zw4
200	205	235	110 x 135	69479	22,16 ►	zw4



Rolle für Transportgeräte. Stabiles Stahlblechgehäuse, verzinkt-chromatiert. Rollenlager, Nabenrohr im Rad. Stahlblechfelge mit Metallfadenschutz. Vollgummireifen (schwarz). Mit Nachstellmöglichkeit und Feststeller. Befestigung mit Anschraubplatte.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	50	106	80 x 104	370259	8,60 ▶	zw4
100	70	128	80 x 104	69498	14,80 ▶	zw4
125	100	155	80 x 104	69499	17,20 ▶	zw4
160	135	195	110 x 135	69500	27,90 ▶	zw4
200	205	235	110 x 135	69501	30,70 ▶	zw4



BOCKROLLE mit Anschraubplatte

Gehäuse aus stabilem Stahlblech, verzinkt-chromatiert. Zweireihiger Kugelkranz im Gabelkopf. Vollgummireifen (schwarz). Rad mit Rollenlager und Nabenrohr im Rad. Stahlblechfelge mit Fadenschutz. Radachse verschraubt.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	50	106	80 x 104	520061	7,15 ▶	zw4
100	70	128	104 x 80	69487	6,60 ▶	zw4
125	100	155	104 x 80	69488	9,15 ▶	zw4
160	135	195	135 x 110	69489	14,95 ▶	zw4
200	205	235	135 x 110	69490	18,80 ▶	zw4



LENKROLLE

Gabel aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert, Lauffläche TPE, Radkörper aus Kunststoff.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	100	105	104x80	510166	20,22 ▶	zw4
100	110	128	104x80	515264	22,34 >	zw4
125	120	155	104x80	515265	25,88 ▶	zw4



mit Feststeller

Gabel aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert, Lauffläche TPE, Radkörper aus Kunststoff.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	100	105	104x80	510168	27,12 ▶	zw4
100	110	128	104x80	515270	31,72 ▶	zw4
125	120	155	104x80	515271	36,54 ▶	zw4



BOCKROLLE

Gabel aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert, Lauffläche TPE, Radkörper aus Kunststoff.

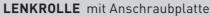
Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	100	105	104x80	510167	17,74 ▶	zw4
100	110	128	104x80	515267	20,22 ▶	zw4
125	120	155	104x80	515268	24,64 ▶	zw4











Lenkrolle mit Gabel aus Stahlblech. Zweireihiger Kugelkranz im Gabelkopf. Mit



Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	125	105	104x80	132873	7,15 ▶	zw4
100	175	128	104x80	132874	9,20 ▶	zw4
125	175	155	104x80	132875	10,99 ▶	zw4
150	300	190	135x110	132876	21,79 ▶	zw4
200	300	235	135x110	132877	36,87 ▶	zw4

Kunstofflaufrolle und Rollenlager. Befestigung mit Anschraubplatte.



mit Feststeller

Tragfähigkeit	Bauhöhe	Plattengröße		0/01	
кд	mm	mm	ArtNr.	€/St.	RG
125	105	104x80	132878	11,42 ▶	zw4
125	128	104x80	132879	14,20 ▶	zw4
175	155	135x110	132880	17,92 ▶	zw4
300	190	135x110	132881	29,35 ►	zw4
300	235	135x110	132882	37,30 ▶	zw4
	kg 125 125 175 300	kg mm 125 105 125 128 175 155 300 190	kg mm mm 125 105 104x80 125 128 104x80 175 155 135x110 300 190 135x110	kg mm mm ArtNr. 125 105 104x80 132878 125 128 104x80 132879 175 155 135x110 132880 300 190 135x110 132881	kg mm mm ArtNr. €/st. 125 105 104x80 132878 11,42 ► 125 128 104x80 132879 14,20 ► 175 155 135x110 132880 17,92 ► 300 190 135x110 132881 29,35 ►



BOCKROLLE mit Anschraubplatte

Gabel aus Stahlblech. Mit Kunstofflaufrolle und Rollenlager. Befestigung mit Anschraubplatte.



Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	125	105	104x80	132883	5,18 ▶	zw4
100	125	128	104x80	132884	6,53 ▶	zw4
125	175	155	104x80	132885	9,75 ▶	zw4
150	300	190	135x110	132886	18,36 ▶	zw4
200	300	235	135x110	132887	29,31 ▶	zw4



BALLIGE ROLLE mit Anschraubplatte

Gabel aus Stahlblech. Vollgummilaufrolle, Rollenlager und Metallfadenschutz. Befestigung mit Anschraubplatte.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
80	100	106	104x80	Lenkrolle mit Feststeller	132889	20,73 ▶	zw4
80	100	106	104x80	Lenkrolle	132888	14,02 ▶	zw4
RΠ	100	106	10.4 v 20	Bockrolle	132890	12 92	714/

Rollen



BS ROLLEN

LENKROLLE mit Anschraubplatte

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt. Einreihiger Kugelkranz im Gabelkopf. Rad aus Kunststoff (schwarz). Radachse vernietet. Gleitlager. Befestigung mit Anschraubplatte. Für weiche Böden, z.B. für Möbel.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
25	15	34	34 x 48	69433	1,42 ▶	zw4
30	20	36	34 x 48	69434	1,72 ▶	zw4
40	30	52	42 x 42	69435	3,18 ▶	zw4
45	35	66	47 x 47	69436	2,01 ▶	zw4



Eine Lenkrolle mit einem Gummirad, verzinktem Stahlblechgehäuse. Geeignet für harte Böden.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
25	15	34	34x48	173653	1,64 ▶	zw4
30	20	36	34x48	173654	2,04 ▶	zw4
50	40	68	47x47	173655	3,65 ▶	zw4



KASTENROLLE mit Anschraubplatte

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert. Rad aus Kunststoff (schwarz). Gleitlager. Befestigung mit Anschraubplatte. Für weiche Böden, z.B. für Möbel.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
15	20	17	30 x 16	69443	0,58 ▶	zw4
25	35	29	40 x 18	69444	0,58 ▶	zw4
30	40	33	46 x 20	69445	0,62 ▶	zw4
45	55	49	68 x 25	69446	1,13 ▶	zw4



Eine Kastenrolle mit einem thermoplastischem Gummirad, verzinktem Stahlblechgehäuse und einer Tragkraft von 30 kg. Geeignet für harte Böden.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	ArtNr.	€/St.	RG
25	30	29	41x18	173649	0,95 ▶	zw4
30	35	33	46x20	173650	1,35 ▶	zw4
50	50	51	68x25	173651	2.85 ▶	zw4







KUNSTSTOFFDOPPELROLLE

Schwarz.



harte Lauffläche, für weiche Böden.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Platten- größe mm	Gewinde	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
50	40	60	-	M8 x 15	ohne Feststeller (m.Gewinde)	133812	1,57 ▶	zw4
50	40	60	-	M8 x 15	mit Feststeller (m.Gewinde)	133813	2,01 ▶	zw4
50	40	64	42 x 42	-	ohne Feststeller (m.Platte)	133808	1,72 ▶	zw4
50	40	64	42 x 42	-	mit Feststeller (m.Platte)	133809	2,15 ▶	zw4



weiche Lauffläche, für harte Böden.

Rollen-Ø mm	Tragfähigkeit kg	Bauhöhe mm	Platten- größe mm	Gewinde	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
50	40	60	-	M8 x 15	ohne Feststeller (m.Gewinde)	133814	3,61 ▶	zw4
50	40	60	-	M8 x 15	mit Feststeller (m.Gewinde)	133815	4,34 ▶	zw4
50	40	64	42 x 42	-	ohne Feststeller (m.Platte)	133810	3,91 ▶	zw4
50	40	64	42 x 42	-	mit Feststeller (m.Platte)	133811	4,49 ►	zw4



GUMMIRAD mit Kunststofffelge

Thermoplastische Gummibereifung (blaugrau) und Kunststoff-Radkörper mit Kunststoff-Fadenschutz. Konuskugellager in Radnabe.

Lieferung ohne Achsmaterial!



Rollen-Ø mm	Radbreite mm	Achse mm	Achsbohrung mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
50	18	22,5	6	Kugellager	69511	2,45 ▶	zw4
75	24	29	6	Kugellager	69513	3,29 ▶	zw4
100	30	36,5	8	Kugellager	69518	6,24 ▶	zw4
100	30	40	12	Rollenlager	69522	3,07 ▶	zw4
125	37	50	15	Rollenlager	69523	4,42 ▶	zw4
160	40	60	20	Rollenlager	69524	8,10 ▶	zw4
200	50	60	20	Rollenlager	69525	10.77 ▶	zw4



ALLZWECKROLLER mit Lenkrollen



Aus 7- bis 9-fach verleimtem Multiplex-Sperrholz mit genopptem Anti-Rutschbelag. Farbe grau. Statische Belastung 250 kg.

Höhe mm	Maße mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
140	300 x 600	Gummirad	86617	61,58 ▶	zw4
140	300 x 600	Kunststoffrad	86614	52.93 ▶	7W4

Rollen



BS ROLLEN

ERSATZRAD pannensicher, geschäumt

Ersatzrad für Schubkarren, pannenfrei. Mit geschäumtem, blauen Polyurethanreifen, $\emptyset = 400 \, \text{mm}$, Tragkraft 200 kg.

Ausführung	Tragkraft	ArtNr.	€/St.	RG
Stahlfelge	200 kg	132891	57,00 ▶	zw83
Kunststofffelge	200 kg	132892	63,84 ▶	zw83





DISTANZSCHEIBE

Distanzscheibe aus Polyethylen, naturfarbig.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
21,0x5,0	132899	0,55 ▶	zw83
21,0x10,0	132900	0,58 ▶	zw83
25,5x5,0	132901	0,79 ▶	zw83
25,5x10,0	132902	1,00 ▶	zw83





BS ROLLEN

BS ROLLEN

ACHSENSET

Achsmaterial für pannensichere Schubkarrenräder, inkl. Zubehör.

Ausführung	Achsbohrung mm	ArtNr.	€/St.	RG
Hämmerlin 20	20	132897	13,55 ▶	zw83
Capito 20	20	132895	12,39 ▶	zw83
Fort 20	20	132893	11,08 ▶	zw83
Hämmerlin 25	25	132898	14,60 ▶	zw83
Capito 25	25	132896	12,60 ▶	zw83
Fort 25	25	132894	12,29 ▶	zw83



ROLLSTÄNDER KOMBI

Materialständer mit 2-Fuß-Konstruktion. Durchmesser 60 mm, 1,5 mm Wandstärke. + Kugelleiste mit 8 Kugeln, stufenlose Höhenverstellung (758 – 1197 mm) zusammenklappbar. Die Rollenbreite 350 mm.









TORTREIBRIEGEL Excelsion

Aufliegend mit Löffelhebel, mit loser Unterplatte und Stangenführung. $\ensuremath{\mathsf{Stangenf}}$

Länge mm	Breite mm	Ausführung für Stangen	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
170	35	10	gelb verzinkt	33058	19,75 ▶	zw4
170	35	10	hell verzinkt	36402	20,75 ▶	zw4
180	41	13	gelb verzinkt	33060	23,20 ▶	zw4
180	41	13	hell verzinkt	36403	24,30 ▶	zw4
230	57	16	hell verzinkt	36404	36.40 ▶	zw4



TREIBRIEGELSTANGEN Eisen verzinkt

Länge mm	Breite mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
2000	10	hell verzinkt	403509	17,55 ▶	zw4
2000	13	hell verzinkt	403516	27,25 ▶	zw4
2000	16	hell verzinkt	403522	40,00 ▶	zw4
3000	10	gelb verzinkt	33063	30,90 ▶	zw4
3000	10	hell verzinkt	36382	32,40 ▶	zw4
3000	13	hell verzinkt	36383	53,05 ▶	zw4
3000	13	gelb verzinkt	33064	50,60 ▶	zw4
3000	16	hell verzinkt	36384	72,80 ►	zw4



TREIBRIEGEL Zubehör

Lose Schlaufen. Eisen verzinkt.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
für Stangen: 10 mm	gelb verzinkt	36687	2,55 ▶	zw4
für Stangen: 10 mm	hell verzinkt	36413	2,55 ▶	zw4
für Stangen: 13 mm	hell verzinkt	36414	3,10 ▶	zw4
für Stangen: 16 mm	hell verzinkt	36496	3.85 ▶	zw4



Zweiteilige Steinbüchse.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
für Stangen: 13 mm	hell verzinkt	37522	26,60 ▶	zw4
für Stangen: 16 mm	hell verzinkt	36390	44,65 ►	zw4



Schließblech. Eisen hellverzinkt.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
für Stangen: 10 + 13 mm	hell verzinkt	36391	2,15 ▶	zw4
für Stangen: 16 mm	hell verzinkt	36393	3,05 ▶	zw4



Winkelschließblech.

Ausführung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
für Stangen: 10 mm	hell verzinkt	36395	3,10 ▶	zw4
für Stangen: 13 mm	hell verzinkt	85507	4,40 ▶	zw4
für Stangen: 16 mm	hell verzinkt	36396	5,65 ▶	zw4





LANGBÄNDER

Stumpfe Form

Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.

Länge	Abmessung	gerollt für Kloben-Ø			
cm	mm	mm	ArtNr.	€/St.	RG
50	40/5	12	30127	10,40 ▶	zw4
60	40/5,5	12	30128	13,34 ▶	zw4
70	45/5	14	30135	21,42 ▶	zw4
80	45/5	14	30136	24,21 ▶	zw4
90	45/5	14	30137	30,87 ▶	zw4
100	45/6	14	30138	33,49 ▶	zw4
120	50/6	16	30139	50,64 ▶	zw4
150	60/10	20	30140	98.67 ▶	zw4



Gepresst

Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.

Länge cm	Abmessung mm	gerollt für Kloben-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
30	32/2,5	10	30024	4,65 ▶	zw4
35	32/2,5	10	30025	5,11 ▶	zw4
40	32/2,5	10	30026	5,60 ▶	zw4
45	32/2,5	10	30027	6,68 ▶	zw4
50	40/2,5	10	30040	8,33 ▶	zw4
60	40/2,5	10	30041	10,47 ▶	zw4



SCHRAUBKLOBEN

Mit Mutter, galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.

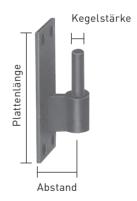
Kegelstärke- Ø mm		Balken- rke mm	Bolzenlänge a mm	ArtNr.	€/St.		RG
14	bis	165	220	30491	31,46	•	zw4
16	bis	175	230	30492	41,47	•	zw4
20	bis	195	255	30493	69,45	•	zw4



PLATTENKLOBEN

Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.

Platten- breite/ -stärke mm	Kegel- stärke Ø mm	Platten- länge mm	Abstand von Platte bis Mittel Kegel mm	ArtNr.	€/St.		RG
Ausführung	g: nieder						
35/3,5	10	100	12	30065	7,66	•	zw4
40/4	12	110	15	30066	9,95	•	zw4
45/6	14	130	15	30067	16,94	•	zw4
50/7	16	140	20	30068	26,10	•	zw4
55/8	20	160	25	30069	56,42	•	zw4
Ausführung	g: hoch						
35/3,5	10	100	25	30055	7,66	•	zw4
40/4	12	110	30	30056	9,95	•	zw4
45/6	14	130	35	30057	16,94	•	zw4
50/7	16	140	40	30058	26,10	•	zw4
55/8	20	160	40	30059	56.42	•	zw4





HOLZSCHRAUBKLOBEN

Typ VIII

Schwere Ausführung, galvanisch verzinkt, gelb chromatiert.

Länge mm	Material	Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
135	Ø 12 mm	10	30096	9,28 ▶	zw4



Typ VIII a

Leichte Ausführung, galvanisch verzinkt, gelb chromatiert.

Länge mm	Material	Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
85	Ø 10 mm	10	31176	4,97 ▶	zw4
110	Ø 10 mm	10	32925	6,05 ▶	zw4

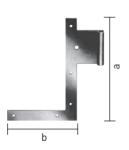


JALOUSIEBAND Größe 2

Galvanisch verzinkt, gelb chromatiert.

Material: 2 mm

Schenkellänge ax b mm	Ausführung	ArtNr.	€/Paar	RG
220 x 150	Holz	31303	16,22 ▶	zw4
220 x 150	Stein	31304	17.54 ▶	zw4



KLOBEN für Jalousiebänder

Plattenkloben 100 x 30 x 3,5 mm, Kegelstärke 9 mm, Abstand bis Mitte Kegel 12 mm. Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.

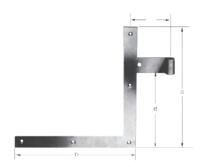
Abmessung mm	ArtNr.	€/St.	RG
100x30x3,5	36178	8,70 ▶	zw4



HAUSTÜRBÄNDER

Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert. Mutternschraubloch-Ø9mm.

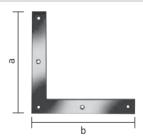
Abmessung (axb)		für Kloben-		Material		0/6:		
mm	Anschlag	Ø mm	mm	mm		€/St.		RG
250 x 250	DIN links	12	100 x 160	35 x 4	30926	23,50	▶	zw4
250 x 250	DIN rechts	12	100 x 160	35 x 4	30029	23,50	▶	zw4
300x300	DIN links	12	100 x 190	35 x 4	30030	25,38	▶	zw4
300x300	DIN rechts	12	100 x 190	35 x 4	30927	25,38	▶	zw4
350x350	DIN links	12	100 x 235	40 x 4	30031	28,83	▶	zw4
350x350	DIN rechts	12	100 x 235	40 x 4	30941	28,83	•	zw4
400 x 400	DIN links	14	100 x 285	40 x 5	30032	39,82	▶	zw4
400 x 400	DIN rechts	14	100 x 285	40 x 4	30942	39,82	▶	zw4
500 x 500	DIN links	16	100x375	40 x 5	30028	61,43	•	zw4
500 x 500	DIN rechts	16	100x375	40 x 5	30943	61,43	•	zw4



HAUSTÜRWINKEL Scheinwinkel

Galvanisch verzinkt, gelb chromatiert.

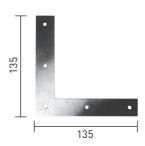
Abmessung axb mm	Material	ArtNr.	€/St.	RG
250 x 250	35/4 mm	30098	15,93 ▶	zw4
300x300	35/4 mm	30099	18,07 ▶	zw4
350x350	40/4 mm	30112	21,82 ▶	zw4
400 x 400	40/5 mm	30113	26,96 ▶	zw4



JALOUSIEWINKEL

Galvanisch verzinkt, gelb chromatiert. Größe 2.

Abmessung mm	ArtNr.	€/St.	RG
135 x 135 x 25 x 2	31305	2,35 ▶	zw4





LADENVERSCHLUSS

Sicherheitsladenverschluss. Absicherung durch verschiebbaren Hebel, Platten aus Material 60/50/2mm, Breite 120mm.

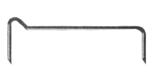
ArtNr.	€/St.	RG	
30102	8,46 ▶	zw4	



STREICHDRAHT

Passend für Ladenreiber. Verzinkt, Material 90x3mm.

ArtNr.	€/St.	RG
31306	0,34 ▶	zw4



LADENVORREIBER

Zum Einschlagen in Holz, gelb verzinkt.

Läng	е			
mm	ArtNr.	€/St.		RO
160	30103	3,29	•	ZW
200	30104	3,84	•	zw204



Einstellbar mit Gewinde, zum Einschlagen in Holz, gelb verzinkt.

mm m		€/St.	RG
160	30105	7,03 >	zw4
200	30106	7,82	zw4



Gepresst. Mit Holzgewinde zum Eindübeln, gelb verzinkt

Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
160	41583	8,19	•	zw4
200	41584	8,94	•	zw4



Einstellbar mit Gewinde, zum Einschrauben/dübeln, gelb verzinkt.

Läng mm	e ArtNr.	€/St.		RG
160	30649	9,86	•	zw4
200	30650	10,93	•	zw4
			m	mm

LIEFER SERVICE



Standard-Service

Bei Auftragseingang **vor 18.00 Uhr** erfolgt der Versand Montag – Donnerstag am gleichen Tag. Gilt für den Versand verfügbarer und paketdienstfähiger Ware.

Terminlieferung

Sie benötigen Ihre Bestellung am nächsten Tag verbindlich zu einer festen Uhrzeit? Wir liefern auf Wunsch zu 4 Terminen.

Samstags-Service

Auch samstags liefern wir bei Ihnen bis 12.00 Uhr an. (Nicht in allen Regionen möglich, bitte nachfragen.)

Für alle Versand-Optionen gilt:

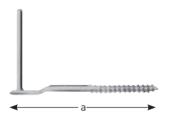
Bis **30 kg** innerhalb Deutschlands (ohne Inseln, ohne Zollausschlussgebiete). Preis auf Anfrage.



HOLZSCHRAUBKLOBEN

Mit schlankem Schaft aus Material-Ø 10 mm, zum Eindübeln. Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.

Länge a mm	Kegelstärke mm	Kegellänge mm	ArtNr.	€/St.	RG
100	9	60	38718	7,86 ▶	zw4
135	9	60	41594	9,18 ▶	zw4



PLATTENKLOBEN

Kloben für Württembergisches Kreuzband 90 mm. Kegelstärke 9 mm, Hülse und Platte aus Material 30/3,5 mm. Galvanisch verzinkt und gelb chromatiert.

Platten- länge mm	Abstand von Platte bis Mitte Kegel mm		ArtNr.	€/St.	RG
100	22	normal	31302	8,11 ▶	zw4
100	12	nieder	36177	8,11 ▶	zw4



KREUZBAND Württembergische Form

Plattenbreite 50 mm, Materialstärke 3 mm, gerollt, für 9 mm Kloben. Galvanisch verzinkt, gelb chromatiert.

Größe a mm	Gewindehöhe b mm	Gewindelänge c mm	ArtNr.	€/St.	RG
90	45	50	30049	4,86 ▶	zw4

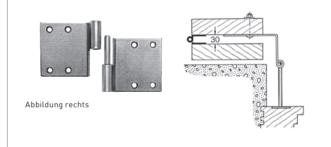


LADENSCHARNIER

gekröpft

Stahl gelb verzinkt.

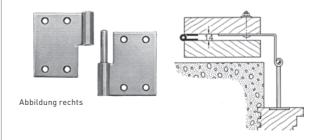
Länge mm	Anschlag	Material mm	ArtNr.	€/St.	RG
130	DIN rechts	70x2,5	32862	6,62 ▶	zw4
130	DIN links	70x2.5	32863	6.62 ▶	zw4



gerade

Stahl gelb verzinkt.

Länge mm	Anschlag	Material	ArtNr.	€/St.		RG
100	DIN rechts	70x2,5	30923	5,68	•	zw4
100	DIN links	70x2,5	30924	5,68	•	zw4



Eisenwaren





leichte Ausführung

Breite: 30 mm, Stärke: 4 mm, Kloben-Ø: 10

Material	Höhe A mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl verzinkt	300	4	62579	4,05 ▶	zw4
Stahl verzinkt	400	4	62449	4,80 ▶	zw4

halbschwere Ausführung

Breite: 40 mm, Kloben-Ø: 13

Material	Höhe mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
Stahl verzinkt	600	5	62478	10,20 ▶	zw4
Stahl verzinkt	300	5	62581	6,20 ▶	zw4
Edelstahl	400	4	61365	33,95 ▶	zw4



"DI"-KLOBEN

auf Platte

VORMANN SCHARNIERE BESCHLAG

Verzinkt. Schrauben-Ø 4 mm (5,0 mm) bei Dorn 10 mm (13 mm), Bohrungen für 6 Schrauben.

Breite C mm	Höhe B mm	Abmessung mm	Ausführung A Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
33	85	DII 10 - 11	10	62592	3,20 ▶	zw4
33	85	DII 10 - 26	10	62593	3,45 ▶	zw4
39	99	DII 13 - 11	13	62596	3,75 ▶	zw4
39	104	DII 13-25	13	62597	4.00 ▶	× zw4



auf Platte

Edelstahl. Schrauben-Ø 5 mm, Bohrungen für vier Schrauben.

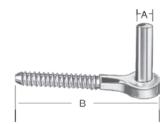
	Höhe B mm		Ausführung A Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
30	100	11	13	62309	22 10 ▶	7\\/\



zum Einschrauben

Hell verzinkt. Mit angeschnittenem Gewinde.

Länge B mm	Stärke mm	Ausführung A Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
110	12	10	62610	7,90 ▶	zw4
110	12	13	62631	8,15 ▶	zw4







ÜBERWURF hell verzinkt

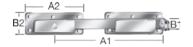
B1-

Sicherheits-Schlagladen-Überwurf. Mit Griffmulde. Schrauben-Ø $4\,\mathrm{mm}$, Schraubenstückzahl4.

Länge A1 mm	Breite B1 mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
120	27	3	62651	12,15 ▶	zw4

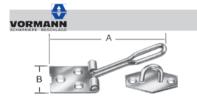


DOPPELÜBERWÜRFE hell verzinkt



Rechts und links verwendbar. Bolzen doppelt gelagert. Schrauben-Ø 4,5 mm.

Abstand A1 mm	Würfelbreite A2 mm	Höhe B1 mm	Würfelhöhe B2 mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
340	180	30	70	3	62549	24,35 ▶	zw4



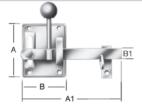
DRAHT-ÜBERFALLEN hell verzinkt

Höhe mm	Breite mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	22	1,3	62942	1,95 ▶	zw4
100	30	1,3	62943	2,30 ▶	zw4
140	38	1,5	62946	3,90 ▶	zw4



GARTENTORFALLEN hell verzinkt



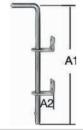


Länge A1 mm	Breite B mm	Höhe A mm	Höhe B1 mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
165	80	100	20	2	62583	14,50 ▶	zw4



BODENSCHIEBER

Hell verzinkt.



Länge A1 mm	Breite B mm	ArtNr.	€/St.	RG
400	5	62911	16,75 ▶	zw4



FRANZÖSISCHE KISTENBÄNDER gerollt

Stark, hell verzinkt. Mit vernietetem Messingstift und versenkten Schraubenlöchern.



Länge A mm	Breite B mm	Ausführung	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
120	30	für 6 Schrauben D.4	2	68670	2,05 ▶	zw4
140	35	für 8 Schrauben D.4	2	66031	2,15 ▶	zw4
160	35	für 8 Schrauben D.4	2	68671	2,35 ▶	zw4
200	35	für 8 Schrauben D.4	2	68672	2,85 ▶	zw4
250	38	für 10 Schrauben D.5	2,5	68673	3,95 ▶	zw4
300	38	für 10 Schrauben D.5	2,5	68674	4,35 ▶	zw4
400	40	für 10 Schrauben D.5	3	68676	6.10 ▶	zw4



HANDGRIFFE hell verzinkt



Länge A mm	Breite B mm	Ausführung	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
160	20	für 4 Schrauben D.4,5	4	62915	3,70 ▶	zw4
200	20	für 4 Schrauben D.4,5	4	62916	4,15 ▶	zw4



TORFALLEN

Galvanisch verzinkt, gelb chromatiert. Mit Schließkloben.

Anschlag	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	30115	30,55 ▶	zw4
DIN links	30114	30,55 ▶	zw4



KREUZGEHÄNGE schwere Ausführung

Aus Material 40x4mm, Kegelstärke 10mm, Klappengröße 100x60mm, Loch 10,5mm. Galvanisch verzinkt, gelb chromatiert.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
40	30297	19,93 ▶	zw4
50	30287	22,48 ►	zw4



KREUZGEHÄNGE

Schrauben-Ø 5mm, Rechteck-Maß 8mm, Rechteckanzahl 2. Hell verzinkt.

leichte Ausführung (Schraubenstückzahl 6)

Breite B x A1 mm	Höhe A x B1 mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
33 x 90	200 x 50	2,2	62577	4,80 ▶	zw4
33 x 90	250 x 50	2,2	62335	5,20 ▶	zw4
33 x 90	300 x 50	2,2	62347	5,95 ▶	zw4

schwere Ausführung (Schraubenstückzahl 7)

Breite B x A1 mm	Höhe A x B1 mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
38 x 105	400 x 70	3,5	62424	10,50 ▶	zw4
38 x 105	500 x 70	3,5	62426	11,75 ▶	zw4



VORMANN

VORMA

WERFGEHÄNGE

leichte Ausführung

Schrauben-Ø 5 mm, Schraubenstückzahl 5, Rechteck-Maß 6 mm, Rechteckanzahl 1. Hell verzinkt.

Breite B mm	Höhe A mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
35	200	2,5	62344	4,65 ▶	zw4
35	250	2,5	62363	5,05 ▶	zw4
35	300	2,5	62365	5,50 ▶	zw4

schwere Ausführung

Schrauben-Ø 6 mm, Schraubenstückzahl 6, Rechteck-Maß 8 mm, Rechteck-anzahl 2. Hell verzinkt.

Breite B mm	Höhe A mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
55	500	4	62434	16.50 ▶	zw4



BODENTÜRSCHNÄPPER Eisen gelb-verzinkt

Vermaßung 55x55mm. Mit Winkelschließ- und Abdeckblech.

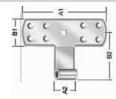
ArtNr.	€/St.	RG
36309	23,75 ▶	zw4
	0/000	0/000 00 75



KREUZBAND

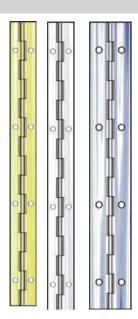
Größe 160 x 50 mm, Materialstärke 2 mm, für 13 mm Kloben.

für Kloben-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
13	62585	6,70 ►	zw4



O Lieferzeit auf Anfrage





STANGENSCHARNIER gelocht und bohrversenkt

Aus Eisen, mit Oberflächenveredlung. Materialstärke 0,70 mm, Lochabstand 60,4 mm, Gewerbeeinteilung 15mm, Dorn-Ø 1,75mm, Standardlängen von je 3.500mm.

Material	Breite mm	ArtNr.	€/St.	RG
Eisen vermessingt und klar einbrennlackiert	geöffnet 20	68305	10,75 ▶	zw4
Eisen vernickelt	geöffnet 20	68320	10,75 ▶	zw4
Eisen vermessingt und klar einbrennlackiert	geöffnet 25	68307	11,75 ▶	zw4
Eisen vernickelt	geöffnet 25	68321	11,75 ▶	zw4
Eisen vermessingt und klar einbrennlackiert	geöffnet 32	68308	12,75 ▶	zw4
Eisen vernickelt	geöffnet 32	68357	12,75 ▶	zw4
Eisen vermessingt und klar einbrennlackiert	geöffnet 40	68317	15,25 ▶	zw4
Eisen vernickelt	geöffnet 40	68358	15,25 ▶	zw4

Aus Nirosta, matt. Materialstärke 0,70 mm, Lochabstand 60,4mm, Gewerbeeinteilung 15mm, Dorndurchmesser 1,75mm, Standardlängen von je 3.500 mm

Ausführung	Breite mm	ArtNr.	€/St.	RG
gelocht und bohrversenkt	geöffnet 32	68443	49,95 ▶	zw4
ungelocht	geöffnet 32	73327	49,95 ▶	zw4
gelocht und bohrversenkt	geöffnet 40	73364	59,95 ▶	zw4





ungelocht

Aus Eisen mit Eisendorn. Gewerbeeinteilung 30 mm, Standardlängen von je 3.500 mm.

Materialstärke mm	Ø mm	Breite mm	ArtNr.	€/St.	RG
1,25	Dorn 2,5	geöffnet 32	82510	27,10 ▶	zw4
1,5	Dorn 3	geöffnet 32	67846	31,80 ▶	zw4
1,5	Dorn 3	geöffnet 40	67849	35,85 ▶	zw4
2	Dorn 4	geöffnet 40	67856	56,30 ▶	zw4
2	Dorn 6	geöffnet 50	68225	70,95 ▶	zw4
2	Dorn 4	geöffnet 60	68277	66,40 ▶	zw4
2	Dorn 6	geöffnet 60	68302	76,55 ▶	zw4

aus Nirosta mit Nirostadorn

Materialstärke 1,50 mm, Dorndurchmesser 3,0 mm, Gewerbeeinteilung 30 mm, Standardlängen von je 3.500 mm.

Ausführung	Breite mm	ArtNr.	€/St.	RG
ungelocht	geöffnet 32	68462	135,70	► zw4
ungelocht	geöffnet 40	68463	157,80	► zw4
ungelocht	geöffnet 50	73328	177,10	► zw4
ungelocht	geöffnet 60	73341	205,00	► zw4

TÜRGRIFFE...

ZWPRO ZWPRO FÜR DEN PRO IN DIR

... öffnen nicht nur einfach Türen.

Der Türgriff ist das Element, das Ihnen täglich die Qualität des gesamten komplexen Türelementes vermittelt.

Erleben Sie den Unterschied – mit den Türgriffen von ZWpro.

Musterdisplays für die Beratung und Bemusterung direkt vor Ort bei Ihren Kunden.





→ VPRO[™]

FÜR DEN PRO IN DIR







Eisen gelb verzinkt.

Länge mm	Breite mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
100	40	gerade, mit Schlaufe	36212	10,40 ▶	zw4
200	65	gerade, mit Schlaufe	36217	23,90 ▶	zw4
140	52	gerade, mit Schlaufe	36214	15,75 ▶	zw4
120	45	gekröpft, mit Schlaufe	36220	12,15 ▶	zw4
140	52	gekröpft, mit Schlaufe	36221	14,70 ▶	zw4
100	40	gekröpft, mit Schlaufe	36219	11,00 ▶	zw4
180	59	gerade, mit Schließblech	36216	21,75 ►	zw4

SCHLOSS-TÜRRIEGEL





Eisen gelb verzinkt.

Länge mm	Breite mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
140	52	gekröpft, mit Schlaufe	36236	14,90 ▶	zw4
160	59	gekröpft, mit Schlaufe	36230	14,80 ▶	zw4
120	45	gekröpft, mit Schlaufe	36235	11,20 ▶	zw4
140	52	gekröpft, mit Schließblech	36229	13,95 ►	zw4
100	40	gekröpft, mit Schließblech	36227	9,65 ▶	zw4
180	59	gekröpft, mit Schließblech	36231	19,70 ►	zw4
200	65	gekröpft, mit Schließblech	36232	22,85 ►	zw4





Edelstahl. Mit Schlaufe.

Länge	mm Breite mm	Hub mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
100	40	28	gerade	32212	21,60 ▶	zw4
120	45	33	gerade	32213	31,05 ▶	zw4
140	52	41	gerade	32273	39,25 ▶	zw4

Mit Stift. Eisen gelb verzinkt. Mit Schlaufe.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
160	59	51	nerade	33722	29.55 ▶	7W4





FENSTERRIEGEL

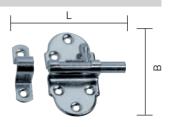
Länge mm	Breite mm	Hub mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Eisen gelb ve	rzinkt					
60	24,5	-	gekröpft, mit Schlaufe	41600	5,40 ▶	zw4
80	26	-	gekröpft, mit Schlaufe	36293	6,05 ▶	zw4
100	35	-	gekröpft, mit Schlaufe	36294	5,25 ▶	zw4
120	35	-	gekröpft, mit Schlaufe	32542	8,55 ▶	zw4
60	24,5	-	gekröpft, mit Schließblech	41601	5,75 ▶	zw4
80	26	-	gekröpft, mit Schließblech	36296	6,70 ►	zw4
100	35	-	gekröpft, mit Schließblech	36297	8,45 ▶	zw4
120	35	-	gekröpft, mit Schließblech	32543	8,80 ►	zw4
Edelstahl, mi	it Schlaufe					
80	26	18	gerade	32056	14,95 ▶	zw4
100	35	25	gerade	32057	17,70 ▶	zw4



GRENDELRIEGEL

Eisen vernickelt – Mit Schlaufe. Riegel-Ø 10 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
35	70	20	36311	11,55 ▶	zw4
40	75	25	36312	13,25 ▶	zw4



Eisen gelbverzinkt – Mit Schlaufe. Riegel-Ø 7 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	28	18	36303	5,80 ▶	zw4
100	30	23	36304	6,95 ▶	zw4
130	34	30	36308	10,40 ▶	zw4





BOLZENRIEGEL Eisen gelbverzinkt

Mit Schlaufe. Riegel-Ø 10 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	35	30	36313	27,05 ▶	zw4
100	35	30	36314	27,75 ▶	zw4



Mit Schlaufe. Riegel-Ø 16 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
160	60	51	37326	39.45 ▶	zw4



BOLZENSTANGENRIEGEL Eisen gelbverzinkt

Mit Schlaufe. Riegel-Ø 16 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
400	60	51	normal	36316	55,10 ▶	zw4
600	60	51	normal	36317	70,50 ►	zw4
400	60	- / -	mit geteiltem Blech	37417	58,35 ▶	zw4
600	60	- / -	mit geteiltem Blech	37418	74,30 ►	zw4
800	60	- / -	mit geteiltem Blech	37419	98.50 ▶	zw4





KANTENRIEGEL



Eisen gelbverzinkt

Mit Schließblech. Rohr 20 mm breit x 15 mm hoch, Riegel-Ø 10 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
250	20	22	37335	31,65 ▶	zw4



Eisen

Mit Schließblech, Rohr 17 mm breit x 15 mm hoch, Riegel-Ø 7,5 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
200	17	16	messingfarbig	41643	28,65 ▶	zw4
200	17	16	vernickelt	41683	39,70 ▶	zw4
250	17	16	messingfarbig	41652	30,05 ▶	zw4
250	17	16	vernickelt	41847	42,50 ▶	zw4



Eisen

Mit abgeschrägtem Schließblech. Vermaßung Rohr 17 mm breit x 12 mm hoch, Riegel-Ø 7,5 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
200	17	20	gelb verzinkt	36320	23,10 ▶	zw4
200	17	20	limba lackiert	36324	23,90 ►	zw4



Eisen gelbverzinkt

Mit abgeschrägtem Schließblech. Vermaßung Rohr 20 mm breit x 15 mm hoch, Riegel-Ø 10 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
250	20	16	36338	39,00 ▶	zw4
400	20	16	36339	45,50 ▶	zw4



Edelstahl

Mit abgeschrägtem Schließblech. Vermaßung U 17 mm breit x 15 mm hoch, Riegel-Ø 7,5 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
200	17	15	33019	58,45 ▶	zw4
250	17	15	33020	60,85 ▶	zw4



Eisen silberfarbig

Mit abgeschrägtem Schließblech. Vermaßung U 20 mm breit x 15,5 mm hoch, Riegel-Ø 9 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
250	20	16	87841	37,85 ▶	zw4



Edelstahl

Mit abgeschrägtem und abgerundetem Schließblech, Vermaßung U 15 mm breitx 15 mm hoch, Riegel-Ø 7,5 mm.

Länge mm	Breite mm	Hub mm	ArtNr.	€/St.	RG
250	15	15	33174	57,50 ▶	zw4



SCHLAUFEN

Riegel Zubehör.

Länge mm	Abmessung mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
34	12 x 8 x 9	Edelstahl	32077	1,25 ▶	zw4
34	12 x 8 x 9	Eisen gelb verzinkt	36270	0,55 ▶	zw4
45	15 x 10 x 11	Eisen gelb verzinkt	41617	0,55 ▶	zw4



Länge mm	Abmessung mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
45	19 x 11 x 11	Edelstahl	32303	3,15 ▶	zw4
45	19 x 11 x 10	Eisen gelb verzinkt	36271	1,10 ▶	zw4
64	22 x 11 x 13	Edelstahl	32307	3,15 ▶	zw4
64	22 x 11 x 13	Eisen gelb verzinkt	36272	1,10 ▶	zw4
68	27 x 12 x 20	Eisen gelb verzinkt	36273	1,10 ▶	zw4
71	33 x 16 x 20	Eisen gelb verzinkt	36274	1,15 ▶	zw4



Länge mm	Abmessung mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
75	33 x 14 x 26	verzinkt	36254	2 95 ▶	7\//



SCHLIESSBLECH

Eisen gelb verzinkt.

Länge mm	Breite mm	Stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
30	14	1,5	31919	0,55 ►	zw4
50	20	2	36346	1,00 ▶	zw4



VORREIBER Stuttgart Form 207

Die Färbung ist poliert/zaponiert.

Länge mm	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
60	Vorreiber	403971	1,93 ▶	zw4
17	Distanzstück	403973	1,14 ▶	zw4
- / -	Streichblech	403974	0.70 ▶	zw4



TORGRIFF PROFIL

Länge mm	Breite mm	St./VE ArtNr.	€/St.	RG
150	34	10 92285	19,70 ▶	zw4
170	38	10 92286	25,15 ▶	zw4









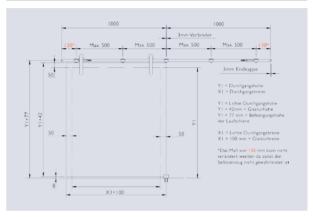
SCHIEBETÜRBESCHLAG

BB-260

Schiebetürbeschlag für Ganzglastüren, steckbare Laufschiene, Edelstahl feinmatt, Flügelgewicht maximal 60 kg, mit beidseitiger Dämpfung.

Lieferumfang: 2000 mm bzw. 2400 mm Laufschiene, 2x Endstopper, Bodenführung für 8 – 10 mm Glas, 5x Laufschienenaufhängungen, 2x Laufwagen, 2x Endkappen

Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
2x1000 - Laufschiene	121670	1 164,50	•	zw4
2x1200 - Laufschiene	121671	1 228,85	•	zw4



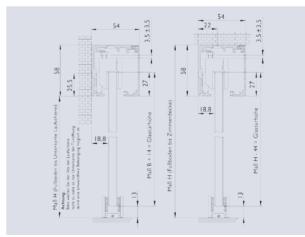


BB-280

Glasschiebetürbeschlag, Profil Aluminium F1 oder Edelstahllook, für Wand- und Deckenmontage geeignet, Tragkraft 80 kg, für Glasstärke 8 und 10 mm.

Lieferumfang: 2x Laufwagen inkl. Klemmplatten, 2000 mm bzw. 2400 mm Laufschiene, 2000 mm bzw. 2400 mm Abdeckprofil, Endkappen inkl. Schrauben, 2x Endstopper, Bodenführung für 8 – 10 mm Glas

Länge mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
2000	Edelstahl Look	127908	293,15 ►	zw4
2000	EV 1	134424	293,15 >	zw4
2400	Edelstahl Look	127913	336,90 ▶	zw4
2400	EV 1	134425	336,90 ▶	zw4



Glastürbreite:

lichte Türöffnung +60 mm

Glastürhöhe:

Wandmontage = Maß B + 17 mm Deckenmontage = Maß H - 41 mm

Laufprofillänge: (Türbreitex2)-10

Durchgangsbreite (lichte Türöffnung):

- 120 mm

Laufprofillänge (lichte Türöffnung): 2000 mm: max. 1005 mm 2400 mm: max. 1205 mm

Tragkraft:

Beschlagset 2 Laufwagen = 80 kg

•

zu **BB-280**

UMRÜSTSATZ



Für Holztüren.

ArtNr.	€/St.	RG
127939	56,30 ▶	zw4



BÜRSTENDICHTUNG



Höhe 9,5 mm. Zum Verschließen des Sichtspaltes zwischen Beschlag und Glastür.

Länge mm	Oberfläche	ArtNr.	€/m	RG
1000	schwarz	127937	3,55 ▶	zw4



WANDPROFIL BB-280



Stärke 5 oder 10 mm, Edelstahl Look. Mit diesem Profil kann der Wandabstand bis maximal 30 mm vergrößert werden.

Länge/Stärke mm	ArtNr.	€/St.		RG
2000/5	127929	68,25	•	zw4
2000/10	127931	85,35	▶	zw4
2400/5	127930	77,30	▶	zw4
2400/10	127936	96,60	▶	zw4



DÄMPFUNGS-SET



Ausführung	Dämpfung	max. Flügel- gewicht kg	ArtNr.	€/St.		RG
einseitig	luftgedämpft	80	134426	58,35	•	zw4
Safe-Close beidseitig	ölgedämpft	80	127927	138,05	•	zw4
Safe-Close beidseitig	luftgedämpft	60	127917	58,35	•	zw4



LAUFWAGEN



Erhöht das maximale Flügelgewicht um 20 kg (bis maximal 120 kg Gesamtgewicht des Türflügels).

ArtNr.	€/St.	RG
127928	58,65 ▶	zw4
2 0		



STOSSGRIFF ES4 P-300



Stoßgriffpaar für Ganzglastüren, Griff-Ø = 25 mm, Bohrung 13 oder 22 mm, Edelstahl.

Länge mm	Achsmass mm	ArtNr.	€/St.		RG
350	150	131470	107,00	•	zw4
500	300	131471	120,90	•	zw4

SCHIEBETÜRMUSCHEL



EZ 1706 GS

Edelstahlgriffmuschel für Glastüren, rund, Ø Außen 70 mm, Bohr Ø 50 mm, verschraubbar, Glasstärke 8 – 12 mm, flache Bauform (2 mm Randhöhe).

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl matt	131469	36,10 ▶	zw4



MUSCHELGRIFF BB-913

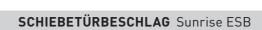
MARCHE

Fingergriffmuschel zum stirnseitigen Einbohren in Zimmer-schiebetüren. Außendurchmesser 29 mm, Bohr-Ø 25 mm, Einbohrtiefe 24 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl feinmatt	131484	8.80	•	zw4









Bodengeführter Schiebetürbeschlag für Glastüren, der mit Bodenrollen und einer Profilschiene über eine Edelstahlbodenschiene geführt wird. Endstopper und Aushängesicherung garantieren eine einwandfreie Funktion. Flügelgewicht max. 150 kg.

Flügelbreite mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
910-1000	Edelstahl matt	33438	1 113,20 ▶	zw4
910-1000	Edelstahl	62135	1 028,50 >	zw4





SCHIEBETÜR-SET

EPDQ71 eckig

Bestehend aus Schloss, Schließblech, Fingermuschel und Muschelgriffset.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG	
Edelstahl matt	39206	71.30 ▶	zw4	

Abbildung zeigt Musterblock



EPD71 rund

Bestehend aus Schloss, Schließblech, Fingermuschel und Muschelgriffset.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl matt	131468	76,15	▶	zw4

Abbildung zeigt Musterblock





MUSCHELGRIFF

BB-240 offen

Runde Schiebetürmuschel für Glastüren, Ø 65 mm, Glasbohrung 50 mm für Glasstärke 8 – 12 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG	ì
Edelstahl feinmatt	127941	57,20	► zw4	ŧ



BB-245 geschlossen

Runde Schiebetürmuschel für Glastüren, Ø 65 mm, Glasbohrung 50 mm, für Glasstärke 8 – 12 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
F1	154693	52,30 ▶	zw4
Edelstahl feinm	att 127943	57.20 ▶	zw4



BB-250 offen

Eckige Schiebetürmuschel für Glastüren, 70 x 70 mm, Glasbohrung 50 mm, für Glasstärke 8–12mm

Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
Edelstahl Look	127953	57.20	•	zw4



BB-255 geschlossen

Eckige Schiebetürmuschel für Glastüren, 70x70 mm Glasbohrung 50 mm für Glasstärke 8-12 mm.

Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
F1	154694	52,30	► zw4
Edelstahl Look	128011	57,20	► zw4



BB-911

Schiebetürmuschel mit geriffelter Innenfläche, käntig, 120 x 40 mm, Fräsmaß 93 x 29 x 13 mm.

Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
BB	Aluminium F1	140128	10,80 ▶	zw4
ungelocht	Aluminium F1	140129	9,90 ▶	zw4
PZ	Aluminium F1	140130	10,80 ▶	zw4
BB	Edelstahl	140125	13,00 ▶	zw4
ungelocht	Edelstahl	140126	12,10 ▶	zw4
PZ	Edelstahl	140127	13,00 ▶	zw4



BB-912

Schiebetürmuschel mit geriffelter Innenfläche, abgerundet, 120 x 40 mm, Fräsmaß 93 x 29 x 13 mm.

Lochung	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
BB	Aluminium F1	140134	10,80 ▶	zw4
ungelocht	Aluminium F1	140135	9,90 ▶	zw4
PZ	Aluminium F1	140136	10,80 ▶	zw4
BB	Edelstahl	140131	13,00 ▶	zw4
ungelocht	Edelstahl	140132	12,10 ▶	zw4
PZ	Edelstahl	140133	13,00 ▶	zw4









SCHIEBETÜRBESCHLAG MUTO Comfort

Komplettset für Glastüren, inklusive Laufschiene, Abdeckprofil, Sichtschutzbürsten, Zubehörset und Stirnabdeckungen.

Muto Comfort M

Glasstärke 8–12 mm, Tragkraft maximal 50 kg.

Länge mm	Flügelbreite mm	Montage	Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
1880	950	Wand	EV1	170704	206,00	•	zw2
1880	950	Decke	EV1	170708	206,00	•	zw2
1880	950	Wand	Dark Niro	170705	229,00	•	zw2
1880	950	Decke	Dark Niro	170709	229,00	•	zw2
2380	1200	Wand	EV1	170706	264,00	•	zw2
2380	1200	Decke	EV1	170710	264,00	•	zw2
2380	1200	Wand	Dark Niro	170707	287,00	•	zw2
2380	1200	Decke	Dark Niro	170711	287,00	•	zw2



Muto Comfort L

Glasstärke 8–13,5 mm, Tragkraft maximal 80 kg.

Länge mm	Flügelbreite mm	Montage	Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
2180	1100	Wand	EV1	170712	298,00	•	zw2
2180	1100	Decke	EV1	170716	298,00	▶	zw2
2180	1100	Wand	Dark Niro	170713	321,00	•	zw2
2180	1100	Decke	Dark Niro	170717	321,00	▶	zw2
2880	1450	Wand	EV1	170714	401,00	•	zw2
2880	1450	Decke	EV1	170718	401,00	•	zw2
2880	1450	Wand	Dark Niro	170715	441,00	▶	zw2
2880	1450	Decke	Dark Niro	170719	441,00	>	zw2



Muto Comfort XL

Glasstärke 8 – 13,5 mm, Tragkraft maximal 150 kg.

Länge	Flügelbreite				- 1-		
mm	mm	Montage	Oberfläche	ArtNr.	€/St.		RG
2480	1250	Wand	EV1	170720	734,00	>	zw2
2480	1250	Decke	EV1	170724	734,00	•	zw2
2480	1250	Wand	Dark Niro	170721	780,00	•	zw2
2480	1250	Decke	Dark Niro	170725	780,00	•	zw2
2880	1450	Wand	EV1	170722	788,00	•	zw2
2880	1450	Decke	EV1	170726	788,00	•	zw2
2880	1450	Wand	Dark Niro	170723	844,00	•	zw2
2880	1450	Decke	Dark Niro	170727	844,00	•	zw2



DÄMPFEREINHEIT Dormotion

Dämpfungsmechanismus für Glastüren, inklusive Starter. Nachrüstbar in bestehenden Anlagen (ohne Demontage). Die Dämpfungseinheit wird einfach auf das Türblatt aufgesetzt und festgeklemmt.

Montage	ArtNr.	€/St.	RG
für M50	170728	68,50 ▶	zw2
für L80	170729	91,85 ▶	zw2





Ein Schlüssel für alle Eingänge und Sicherungskarte!

Sie wollen nur noch einen zentralen Schlüssel für alle Ihre Eingänge?

Und die Sicherheit, dass Nachschlüssel für Ihr Heim nur an Sie ausgegeben werden?

Wir bieten Ihnen mit einer Sicherungskarte gesicherte Schließanlagen von führenden Herstellern

- > mechanisch, elektronisch oder beides kombiniert
- > auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.

Gerne beraten wir Sie!





SCHIEBETÜRBESCHLAG Levolan

Türflügel aus ESG-Glas (10 bis 12 mm) und VSG-Glas (10,76 und 12,76 mm) Holz, Metall oder Kunststoff mit Gewichten bis zu 120 kg, TÜV geprüft nach DIN EN 1527 und DIN EN 1670 auf 100.000 Zyklen. Für die Montage an Wand oder Decke. Profilabmessungen von nur 50 x 50 mm. Flexibles Baukastensystem: Nur eine Laufschiene für Decke- und für Wandmontage. Zusätzliche Sicherheit durch den integrierten Aushebeschutz: Wird automatisch beim Einhängen des Türflügels und der anschließenden Höheneinstellung über den komfortablen Exzentermechanismus aktiviert. Komfortable Montage von der Vorderseite. Schnelle und unkomplizierte Montage mit einem Montagewerkzeug (Innensechskantschlüssel) und einem Gabelschlüssel. Optional integrierbare Einzugsdämpfung ohne Flügelbearbeitung.

Levolan 60 – Flügelgewicht max. 60kg, Wand- und Deckenmontage

Länge mm	ArtNr. €/Set		RG
1650	124660 182,70	•	zw88
2050	124661 193,20	•	zw88
2450	132933 203,70	•	zw88

Levolan 120 - Flügelgewicht max. 120 kg, Wand- oder Deckenmontage

ArtNr.	Länge mm	Ober- fläche	€/St.		RG
178355	2450	nirofarbig	366,00	•	zw88
178353	2450	EV 1	308,00	•	zw88
178356	2850	nirofarbig	388,00	•	zw88
178354	2850	EV 1	330.00	•	zw88





OPTIONALES ZUBEHÖR



zu **LEVOLAN 60/120**

DISTANZPROFIL

Distanzprofil, Stärke 10 mm, stapelbar bis 20 mm.

Länge mm	Oberfläche	ArtNr.	€/St.	RG
1650	EV 1	132934	40,80 ▶	zw88
2050	EV 1	132935	48,30 ▶	zw88
2450	EV 1	132936	55,90 ▶	zw88



KLEMMPROFIL

Für Holz- oder Metallflügel.

St./VE	ArtNr.	€/St.	RG
1000	124666	17,70 ▶	zw88
1500	132937	26,40 ▶	zw88

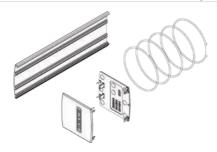


zu **LEVOLAN 120**

ABDECKPROFIL-SET

Rückseite zur Verblendung der Rückseite bei Deckenmontage, mit stirnseitigen Abdeckungen und Gummischnur.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
1650	124662	24,70 ▶	zw88
2050	124663	26,20 ▶	zw88
2450	124664	28,00 ▶	zw88



Zubehörset zu LEVOLAN 60

SOFTSTOP

ArtNr.	€/St.	RG
124665	103,00 ▶	zw88



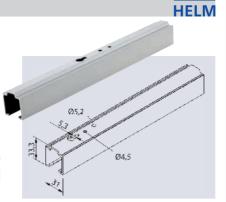


LAUFSCHIENE

HELM Nr. 53/73

Bis 80 kg Flügelgewicht, für Glas- und Holzschiebetüren, Aluminium blank, für Deckenmontage und zur Aufnahme der Wandwinkel, gebohrt. Benötigte Wandwinkel: Profillänge 1700 = 6 Stück, Profillänge 2100 = 7 Stück, Profillänge 2500 = 8 Stück.

Länge mm	Türbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
1700	710 – 900	333881	34,00	► zw4
2100	910 – 1100	333882	42,05	► zw4
2500	1110 - 1300	333883	50,00	► zw4

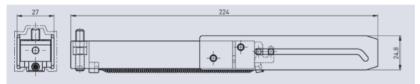


Dämpfer

In der Laufschiene integrierter Einzugsdämpfer bis 80 kg Flügelgewicht. Verwendbar mit HELM 73 in der Laufschiene 53/73.

Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
SmartStop einzeln	333889	75,35	•	zw4
Garnitur einseitig	333890	93,90	•	zw4
Garnitur beidseitig	333891	187,75	▶	zw4



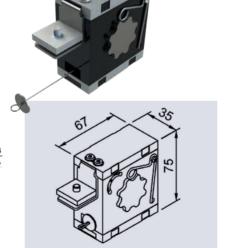


TÜRSCHLIESSER

Modul.Konzept 80

Der HELM SmartClose FG 80 ist ein Türschließer, der das sichere und selbständige Schließen, bis 80 kg Flügelgewicht, der Tür ermöglicht. Die Zugkraft ist einstellbar. Er wird in Verbindung mit dem Einzugsdämpfer verwendet und ist für Holz- und Glasschiebetüren geeignet. Leichte Montage in Verlängerung der Laufschiene, eine komplette Verblendung ist möglich.

ArtNr.	€/St.	RG
172357	206,30 ▶	zw4



WANDWINKEL

HEI M

Stahl verzinkt, HELM 61/01 mit festen Bolzen .



TÜRAUSSTELLER

HFI M

Edelstahl/Kunststoff, für Wandtaschenmontage.

ArtNr. 333892	€/St. 62,75 ►	RG zw4
0-0		
76 68	19.5	Ø 25

GLASFLANSCH

HELM

HELM

Modul Konzept 80

Mit dem Glasflansch können ESG- und VSG-Scheiben verwendet werden. Der Flansch wird durch eine Bohrung im Glas befestigt. Ein optisches Highlight bilden die Abdeckkappen in eckiger Form, die nur den Flansch selbst abdeckt und anstelle einer Klipsblende verwendet wird. Abdeckkappen EV1 Effekt.





GARNITUR für Glasschiebetüren

Für einflügelige Glasschiebetüren bis 80 kg Flügelgewicht und 8 bzw. 10 mm Glasstärke. Rollapparate mit Kugellager. Bei zweiflügeligen Türen sind 2 Garnituren erforderlich. Set bestehend aus: 2 Rollapparate Nr. 73, 2 Glasklemmstücke 180 mm (8/10 mm), 2 Fangstopper Nr. 65P, 1 Untere Führung Nr. 120 (8 - 12 mm).

Geprüft nach DIN 1527:2013 auf 200.000 Zyklen.

ArtNr.	€/St.	RG
333885	244,10 ►	zw4

BLENDE FÜR GLASSCHIEBETÜREN

Aluminium EV1 eloxiert. Die Blende kann einseitig bei Wandmontage oder beidseitig bei Deckenmontage eingesetzt weden.

Länge mm	Türbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
1700	710 – 900	333886	48,10 ▶	zw4
2100	910 – 1100	333887	59,40 ▶	zw4
2500	1110 – 1300	333888	70,75 ►	zw4

ABDECKKAPPE für Glasschiebtüren

Aluminium EV1 eloxiert. Für einseitige Verblendung.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
einseitig	517601	23,85 ▶	zw4



GARNITUR für Holzschiebetüren

HELM 73 für einflügelige Holzschiebetüren bis 80 kg Flügelgewicht und Türstärken ab 20 mm. Rollapparate mit Kugellager. Bei zweiflügeligen Türen sind 2 Garnituren erforderlich. Set bestehend aus: 2 Rollapparate Nr. 73 mit Flansch, 2 Fangstopper Nr. 65P, 1 Führungszapfen Nr. 214.

Geprüft nach DIN 1527:2013 200.000 Zyklen.

ArtNr.	€/St.	RG
333893	50,95 ▶	zw4

BLENDE FÜR HOLZSCHIEBETÜREN

Aluminium EV1 eloxiert. Die Blende kann einseitig bei Wandmontage oder beidseitig bei Deckenmontage eingesetzt weden.

Länge mm	Türbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
1700	710 - 900	333894	41,75 ▶	zw4
2100	910 – 1100	333895	51,55 ▶	zw4
2500	1110 – 1300	333896	61,45 ▶	zw4

ABDECKKAPPE für Holzschiebtüren

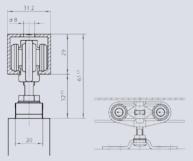
Aluminium EV1 eloxiert. Für einseitige Verblendung.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
einseitig	517602	18,75 ▶	zw4









ROLLENSCHIEBESYSTEM Rollan 40/80 NT

Leises Rollenschiebesystem durch plane Auflagefläche nach DIN EN 1527: 1998 zur einfachen Decken- oder Wandmontage über Winkel im Innenraum. Geeignet für Holz-, Kunststoff- und Metallflügel bis 40 kg bzw. 80 kg Türflügelgewicht. Geringer Platzbedarf durch 29 mm Bauhöhe. Einheitliche Aluminium-Laufschiene für Rollan 40N und 80: Klassisches Design zum Einsatz ohne Verblendung. Langfristig leichtläufig, kein Eindringen von Schmutz durch geschlossenes Aluminiumrohr. Einfache Einstellung des Abstandes zwischen Türflügel und Schiene, auch Nachjustierung möglich.

Bestehend aus: 1 Laufrohr Aluminium natur in jeweiliger Länge, 2 Rollenwagen, Wandbefestigungswinkel, 2 Trägerplatten, 2 Rohrpuffer (bei 80 kg 1 x mit Feststellung), 1 Bodenführung für Holztüren.

Тур	Schienenlänge mm	Flügelbreite mm	Flügelgewicht kg	ArtNr.	€/St.	RG
Rollan 40 N	1650	500-840	40	52774	42,70 ▶	zw88
Rollan 40 N	1800	500-920	40	52775	46,40 ▶	zw88
Rollan 40 N	1900	500-970	40	52773	49,20 ▶	zw88
Rollan 80	1650	500-840	80	52776	61,60 ▶	zw88
Rollan 80	1800	500-920	80	52789	65,40 ▶	zw88
Rollan 80	1900	500-970	80	52777	67,60 ▶	zw88
Rollan 80	2350	500 - 1190	80	52778	73,00 ▶	zw88
Rollan 80	2800	500-1420	80	52779	80,10 ►	zw88
Rollan 80	3250	500-1640	80	52780	88,40 ▶	zw88

OPTIONALES ZUBEHÖR

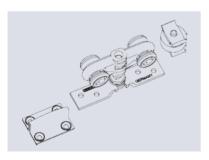


zu ROLLAN 80

ZUBEHÖRSET

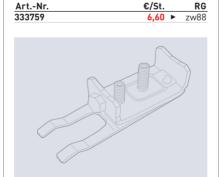
Ohne Wandwinkel, inklusive 2 Doppel-Rollenwagen mit Aufhängeschrauben, 2 Trägerplatten, 1 Bodenführung für Holztüren, 2 Rohrpuffer, [1x mit Feststellung].

ArtNr.	€/St.	RG
52781	29,20 ▶	zw88



FESTSTELLUNG

Einstellbare Feststellung für das Rollan-Laufrohr.





OPTIONALES ZUBEHÖR

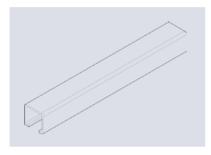


zu ROLLAN 40N/80

LAUFROHR

Ohne Zubehör. Aluminium natur.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
3000	52783	81,20 ▶	zw88
6000	52782	60,00 ▶	zw88

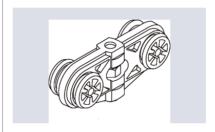


DOPPELROLLE

Farbe: grau

Ausführung kg	ArtNr.	€/St.		RG
Flügelgewicht 40	401640	4,93	•	zw88
Flügelgewicht 80	30790	14,50	•	zw88



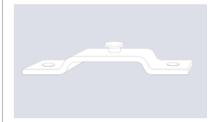


DECKENBEFESTIGUNGS-PLATTE

Zur Montage des Laufprofiles an der Decke.

ArtNr.	€/St.	RG
30795	1,35 ▶	zw88



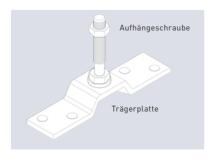


TRÄGERPLATTE/ AUFHÄNGESCHRAUBE R1/D

Zur Montage an den Türflügel.

Ausführung	ArtNr.	€/St.		RG
Trägerplatte	30793	0,95	•	zw88
Aufhängeschraube	30835	0,95	•	zw88





ROHRPUFFER

Mit Feststellfeder

ArtNr.	€/St.		RG
52771	4,10	•	zw88



R1/E Puffer für Rollan Laufrohr.

ArtNr.		€/St.		RG
52772		2,36	•	zw88
	101			



WANDBEFESTIGUNGS-WINKEL

Zur Montage des Laufprofiles an der Wand.

AI LIVI.	€/.	J.	κo
30792	1,	30 ▶	zw88
			-
- 4		1000	12
			3000
	A MANAGEMENT		1
Marie La			M
		Miner (S)	1
6		Sec.	
100	1200		
0			
	0// 3	>	





OPTIONALES ZUBEHÖR

zu ROLLAN 40N/80 UND PERLAN 140

GLASKLEMMPLATTEN-SET

30 mm, bis 80 kg Flügelgewicht.

Bestehend aus: 2 Glasklemmplatten für 8–12 mm ESG. Inklusive Aufhängeschraube.

ArtNr.	Abdeckprofile	€/St.		RG
333744	mit	87,60	▶	zw88
333743	ohne	75,20	•	zw88

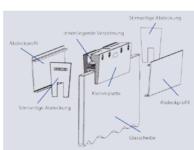


45 mm, bis 140 kg Flügelgewicht.

Bestehend aus: 2 Glasklemmplatten für 8–12 mm ESG. Inklusive Aufhängeschraube.

ArtNr.	Abdeckprofile	€/Set		RG
61743	mit	93,00	•	zw88
57350	ohne	79,80	▶	zw88



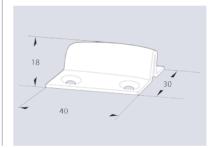


BODENFÜHRUNG

Universalbodenführung für Holztüren.

ArtNr.	€/St.	RG
30834	0,95 ▶	zw88







SCHIEBETÜR-SET Perlan

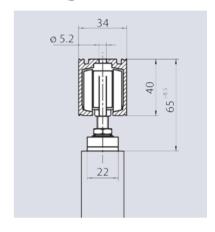
des Flügels zur Wand einstellbar.

Nach DIN EN 1527. Hochwertiges Schiebesystem für Holz-, Kunststoff- und Metallflügel bis 140 kg Türflügelgewicht. Besonders für den Wohn- und Bürobereich geeignet durch 2 Präzisionskugellager pro Rollenwagen. Gummilagerung für Türaufhängung und große Laufrollen. Geringster Kraftaufwand beim Öffnen der Schiebetür. Hohe Belastbarkeit. Bauhöhe 40 mm. Innenliegende, abgedichtete Kugellager. Optimale Lastverteilung mittels Dreifachpendelaufhängung. Einfache, direkte Deckenmontage oder Montage über Winkel an Decke und Wand. Abstand

Bestehend aus: Laufrohr LM EV1 eloxiert, mit Wandbefestigungswinkeln, 2 Rollenwagen, 2 Trägerplatten, 1 Bodenführung für Holztüren, Puffer beidseitig (1x mit Feststellung).

Тур	Flügelbreite mm	Schienenlänge mm	ArtNr.	€/St.	RG
Perlan 140	710 – 900	1650	52762	115,60 ▶	zw88
Perlan 140	910 – 1100	2050	52763	128,10 ▶	zw88
Perlan 140	1110 - 1300	2450	52764	141,80 ▶	zw88
Perlan 140	1310 - 1500	2850	52765	155,50 ▶	zw88
Perlan 140	1510 - 1700	3250	52766	171,20 ►	zw88







OPTIONALES ZUBEHÖR



zu PERLAN 140

ZUBEHÖRSET Einzugsdämpfung

Für Komfort und Sicherheit für Schiebetüren von 575 – 1.700 mm als Standard (für andere Größen erhältlich) aus Holz, Kunststoff, Metall und Glas bis 80 kg Flügelgewicht. Die Tür wird sanft abgebremst und zieht sich selbstständig in Endposition. Einzugdämpfung unsichtbar im Laufrohr. Beidseitig oder einseitig gedämpft erhältlich.

Ausführung	Тур	Flügelbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
kurze Version	Dämpfung 1-seitig	575 – 900	61754	146,50 ▶	zw88
mittlere Version	Dämpfung 1-seitig	900 - 1290	61755	149,10 ▶	zw88
lange Version	Dämpfung 2-seitig	1290 - 1700	61758	216,30 >	zw88



ZUBEHÖRSET

Für Deckenmontage.

Inklusive 2 Rollenwagen mit Aufhängeschrauben, 2 Trägerplatten, 1 Bodenführung für Holztüren, 2 Rohrpuffer, 1 Feststellfeder, 2 Endkappen.

Тур	ArtNr.	€/St.		RG
Perlan 140	52790	52,10	•	zw88



LAUFROHR Perlan 140

Mit Senkbohrungen, passend auch für den Einsatz mit dem Perlan Softstop.



Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
3000	52768	105,77	▶	zw88
6000	52767	149,60	▶	zw88

DOPPELROLLENWAGEN

Ohne Aufhängeschraube, Tragkraft 140 kg.

ArtNr.	€/St.	RG
34391	21,20 ▶	zw88

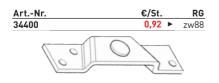


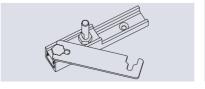
TRÄGERPLATTE

Set bestehend aus: 2 versenkbaren Trägerplatten zum Einfräsen in den Holzflügel, inkl. Aufhängeschraube und flachem Gabelschlüssel zur Höhenverstellung.



Zur Montage des Laufprofiles an der Decke.



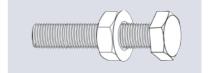


AUFHÄNGESCHRAUBE

Für Perlan Laufwagen, mit Kombimutter, verzinkt.

ArtNr.	€/St.		RG
34395	0,92	•	zw88







OPTIONALES ZUBEHÖR



zu **PERLAN 140**

ROHRPUFFER

Material Edelstahl/Kunststoff.



WANDBEFESTIGUNGSWINKEL

Mit Nutenstein und Befestigungsschraube.

ArtNr.	€/St.	RG
52770	4,00 ►	zw88



FESTSTELLFEDER

Für den Perlan Rollenwagen.

ArtNr.	€/St.	RG
34398	0,47 ▶	zw88



SENKSCHRAUBENSET

Für den verdeckten Wandwinkel Perlan, zur Befestigung des Laufrohres am Wandwinkel. Mit Torxantrieb.

VE = 100 St.

ArtNr.	€/VE	RG
333938	27,20 ▶	zw88

DECKENAUSGLEICH/DE-CKENDISTANZ

Stufenloser Höhenausgleich von 13–18 mm. Zur Anwendung bei Deckenmontage mit der Clipsblende 100/145 sowie zum allgemeinen Einsatz bei unebenem Deckenverlauf.

Set = 6 Stück

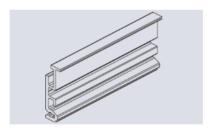
€/Set	RG	
10,00 ▶	zw88	
	€/Set 10,00 ►	



DISTANZPROFIL

10 mm, zur Verwendung mit verdeckten Wandwinkeln Perlan 43, stapelbar bis 20 mm, Oberfläche EV1.

Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
1650	408888	35,00 ▶	zw88
2050	408889	40,90 ▶	zw88
2450	408890	50,20 ▶	zw88



GLASBODENFÜHRUNG

Universell einsetzbare, einstellbare Bodenführung für Glastüren von 8 – 12 mm Stärke.

ArtNr.	€/St.	RG	
54622	15,50 ▶	zw88	

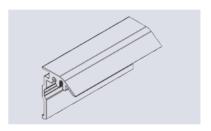




WANDWINKEL verdeckt

Wandwinkel für das Perlanlaufprofil, elegante Optik, EV 1 eloxiert.

Lange	Flugelstarke				
mm	Flugelstarke bis mm	ArtNr.	€/St.		RG
1650	37	333928	58,20	•	zw88
2050	37	333929	65,20	•	zw88
2450	37	333930	75,70	▶	zw88
3250	37	333931	91,90	•	zw88
1650	43	333932	53,60	▶	zw88
2050	43	333933	63,00	•	zw88
2450	43	333934	86,20	▶	zw88
3250	43	333935	107,20	•	zw88



ABDECKUNG stirnseitig

Für Distanzprofil, EV1.

Set = 2 Stück

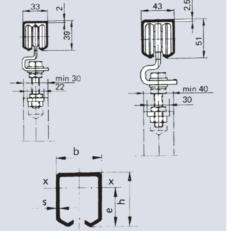
ArtNr.	Ausführung	€/Set	RG
für Dist	anzprofil, EV 1		
408891	10 mm Distanz	17,50	▶ zw88
408892	20 mm Distanz	18,20	► zw88
für ver	deckte Wandwinke	l, EV1	
333936	37 mm Distanz	16,00	▶ zw88
333937	43 mm Distanz	16,90	▶ zw88











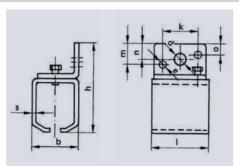
LAUFROHR Apoll

Tragfähigkeit des Laufrohrs bei Muffenabstand von 700 mm. Stärke 0 = 150 kg Tragkraft, 1 = 350 kg Tragkraft.

Maße	Stärke	ArtNr.	€/St.	RG
Länge 3000	mm			
b = 33 mm h = 39 mm s = 2 mm e = 2,16 cm	0	99705	58,60	➤ zw88
b = 43 mm h = 51 mm s = 2,5 mm e = 2,85 cm	1	33867	83,85	➤ zw88
Länge 6000	mm			
b = 33 mm h = 39 mm s = 2 mm e = 2,16 cm	0	89989	109,20	➤ zw88
b = 43 mm h = 51 mm s = 2,5 mm e = 2,85 cm	0	89997	145,80	➤ zw88

GEZE





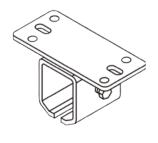
WANDBEFESTIGUNGMUFFE

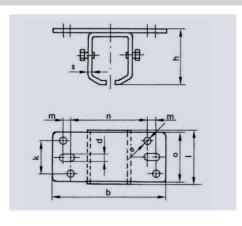
Apoll

Hell verzinkt.

Maße		ArtNr.	€/St.		RG
b = 41 mm h = 80 mm l = 45 mm s = 2 mm n = 15 mm	m = 20 mm o = 10 mm k = 25 mm d = 9 mm e = 6,4 mm	30755	8,05	•	zw88
b = 52,5 mm h = 100,5 mm l = 65 mm s = 2,5 mm n = 18 mm	m = 23 mm o = 13 mm k = 40 mm d = 13 mm e = 9 mm		9,16	•	zw87

GEZE





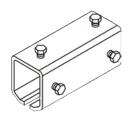
DECKENBEFESTIGUNGSMUFFE

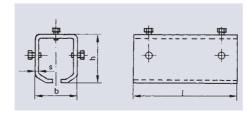
Apoll

Hell verzinkt.

Maße		ArtNr.	€/St.		RG
b = 100 mm mm h = 50,5 mm I = 45 mm mm s = 3,5 mm n = 70 mm	k = 25 d = 9 mm e = 6,4 o = 45 mm	30759	9,04	•	zw88
b = 135 mm h = 66 mm l = 65 mm s = 4 mm n = 91 mm	k = 40 mm d = 13 mm e = 9 mm o = 60 mm	30760	12,80	>	zw88

GEZE





VERLASCHUNGSMUFFE Apoll

Hell verzinkt.

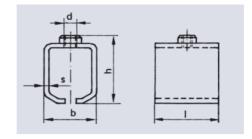
Maße	ArtNr.	€/St.	RG
b = 41 mm h = 47 mm l = 90 mm s = 3,5 mm	30762	10,00 ►	zw88
b = 53,5 mm h = 60,5 mm I = 130 mm s = 4 mm	30763	16,00 ►	zw88

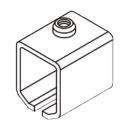
GEZE

MUFFE Apoll

Hell verzinkt

Maße	ArtNr.	€/St.	RG
b = 41 mm h = 50,5 mm I = 45 mm s = 3,5 mm d = M 10	31315	5,70 ▶	zw88
b = 52,5 mm h = 64,5 mm I = 65 mm s = 4 mm d = M 12	30766	11,30 ▶	zw88

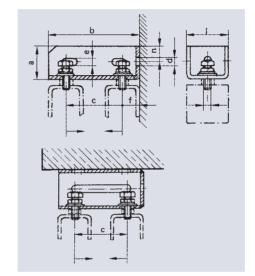


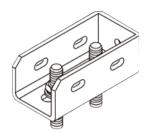


DOPPELKONSOLE Apoll

Hell verzinkt.

Maße	ArtNr.	€/St.	RG
a = 45 mm d = 11 mm b = 110 mm e = 11 mm I = 45 mm f = 20,5 mm n = 15 mm Verstellbereich (c) 69 mm		19,20 ►	zw88
a = 50 mm d = 13 mm b = 138 mm e = 9 mm I = 64 mm f = 26,5 mm n = 24 mm Verstellbereich (c) 85 mm		25,70 ▶	zw88

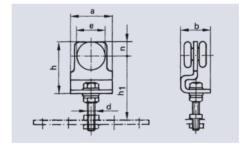


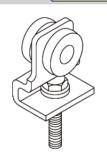


EINFACHROLLE Apoll

Hell verzinkt.

Maße	ArtNr.	€/St.	RG
a = 50 mm e = 32 mm b = 35 mm d = M 10 h = 58 mm h1 = 60 - 83 mn n = 13 mm Belastung max. 50 kg	n 30733	18,20 ▶	zw88
a =65 mm e = 42 mm b = 48 mm d = M 12 h =80 mm h1 = 78 -101 mm n = 21 mm Belastung max, 100 kg	30734	29,80 ▶	zw88



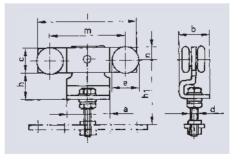


GEZE

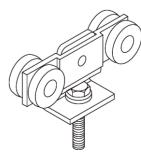
DOPPELROLLE Apoll

Hell verzinkt.

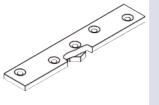
Maße	ArtNr.	€/St.	RG
a = 50 mm c = 26 mm b = 35 mm e = 32 mm I = 100 mm d = M 10 m = 80 mm n = 13 mm h = 32 mm h = 60 - 83 mm Belastung max. 100 kg	30736	38,80 ▶	zw88
a =65 mm c = 37 mm b = 48 mm e = 42 mm l = 150 mm d = M 12 m = 114 mm n = 20 mm h=42mm h1= 78-101 mm Belastung max. 200 kg	30737	52,50 ▶	zw88

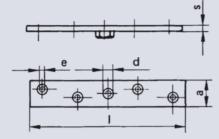


Schiebetürbeschläge









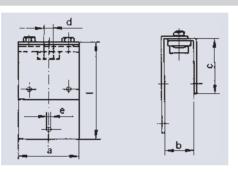
TRÄGERPLATTE Apoll

Hell verzinkt.

a = 22 mm I = 110mm s = 5 mm e = 6.4 mm d = M 10 a = 30 mm I = 180mm s = 6mm e = 8.4 mm d = M 12	Maße	ArtNr.	€/St.	RG
I = 180mm s = 6mm e = 8,4 mm 30741 6,60 ► zw88	I = 110mm s = 5 mm e = 6,4 mm	30740	5,20 ▶	zw88
	I = 180mm s = 6mm e = 8,4 mm	30741	6,60 ►	zw88

GEZE



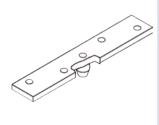


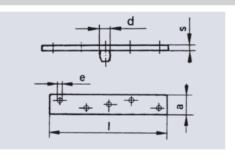
WINKELTRÄGERPLATTE Apoll

Hell verzinkt.

Maße		ArtNr.	€/St.	RG
a = 60 mm b = 22 - 37 mm l = 80 mm	c = 80 mm e = 6,5 mm d = M 10	31322	21,20 ►	zw88
a = 60 mm b = 22 - 37 mm l = 80 mm	c = 80 mm e = 6,5 mm d = M 10	30744	30,44 ►	zw88

GEZE



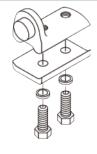


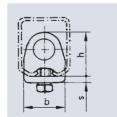
BODENFÜHRUNGSROLLE Apoll

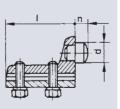
Hell verzinkt.

Maße		ArtNr.	€/St.	RG
a = 22 mm l = 110 mm s = 5 mm	e = 6,4 mm d = 15,5 mm	30747	9,45 ▶	zw88
a = 30 mm I = 180 mm s = 6 mm	e = 8,4 mm d = 15,5 mm	30748	11,33 ►	zw88

GEZE







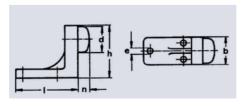
ROHRPUFFER Apoll

Hell verzinkt.

Maße		ArtNr.	€/St.	RG
b = 30 mm l = 46 mm h = 28,5 mm	s = 5 mm n = 6 mm d = 14 mm	30750	9,70 ▶	zw88
b = 35 mm l = 61 mm h = 39 mm	s = 6 mm n = 9,5 mm d = 18 mm	30751	10,91 ►	zw88

GEZE

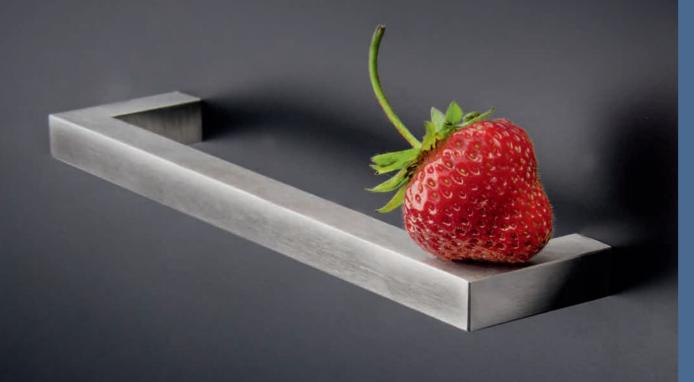




WINKELPUFFER Apoll

Hell verzinkt.

Maße		ArtNr.	€/St.	RG
b = 26 mm I = 58 mm h = 47 mm	e = 5 mm n = 10,5 mm d = 24 mm	30753	11,64 ►	zw88



ZW**pro**.de



FÜR DEN PRO IN DIR



LAUFSCHIENEN DIMENSIONEN

Ausgehend von der Tragkraft ein- oder doppelpaariger Rollapparate, lässt sich über die nachstehenden Tabellen die richtige Laufschienen-Dimension bestimmen.

Die Entscheidung über die Ausführung der Rollapparate ist vom Flügelgewicht abhängig. Grundsätzlich haben doppelpaarige Rollapparate bessere Laufeigenschaften.

> Max. zulässiges Torgewicht

Profil		100	300	400	500
Manuelle Torbetätigung	einfache Stahlrollen	60 kg	130 kg	200 kg	400 kg
Manuelle Torbetätigung	doppel Stahlrollen	100 kg	200 kg	400 kg	600 kg

Hinweis: Zertifiziert nach DIN 1527, 100.000 Zyklentest, mit folgenden Werten:

Profil 100 mit 90kg, Profil 300 mit 170kg, Profil 400 mit 300kg Torgewicht.

Die Werte gemäß obiger Tabelle können für normal beanspruchte Schiebtore gewährleistet werden.

> Max. zulässige Tragkräfte der Rollapparate

Profil		100	300	400	500
Manuelle Torbetätigung	einfache Stahlrollen	30 kg	65 kg	100 kg	200 kg
Manuelle Torbetätigung	doppelte Stahlrollen	50 kg	100 kg	200 kg	300 kg



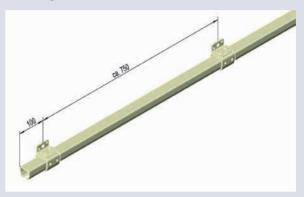
LAUFSCHIENENPROFILE

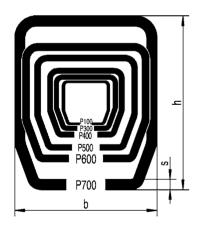
Befestigungsmuffen sind in einem Abstand von 750 mm vorzusehen.

>Laufschienenprofil und Zubehör

Laufschienenprofil in Edelstahl-Rostfrei. Zubehör auch in den Größen 100/300/400/500 mm kurzfristig auf Anfrage lieferbar.

> Aufhängeabstände





Profilgröße	100	300	400	500	600	700
h (mm)	28	35	43,5	60	75	110
b (mm)	30	40	48,5	65	80	90
s (mm)	1,75	2,75	3,2	3,6	4,5	6,5

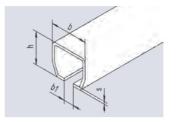


LAUFSCHIENENPROFIL-00

In Stahl gelb verzinkt.

In Lagerlängen von ca. 3000 und 6000 mm.

Profil	Тур	Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
100	100	3000	62060	62,95	>	zw4
300	300	3000	62061	82,90	▶	zw4
400	400	3000	62062	114,65	>	zw4
500	500	3000	62064	171,00	>	zw4
100	100	6000	62056	62,65	>	zw4
300	300	6000	62057	102,20	>	zw4
400	400	6000	62058	141,45	•	zw4
500	500	6000	62059	187,15	>	zw4

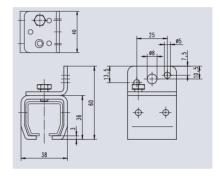




WANDMUFFE-1

Schienenhalter zur Wandbefestigung für eine Laufschiene, ohne Niveausgleich. Stahl, gelb verzinkt.

Profil	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
100	101	38894	6,50	•	zw4
300	301	38895	9,05	▶	zw4
400	401	38897	12,05	▶	zw4
500	501	39230	27,25	•	zw4



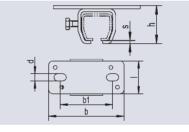


HELM

DECKENBEFESTIGUNGSMUFFE-02

In Stahl gelb verzinkt. Schienenhalter zur Deckenbefestigung für eine Laufschiene, ohne Niveau-Ausgleich.

Profil		Maße				€/St.		RG
100	102	b = 88 h = 39	b1 = 63 +/- 6,5 I = 40			6,25	•	zw4
300	302	b = 115 h = 50	b1 = 80 +/- 8 I = 50	d = 11 s = 4	38881	9,15	•	zw4
400	402	h = 59.5	b1 = 94 +/- 8 I = 60	d = 13 s = 4,5	38882	13,50	•	zw4
500	502	b = 170 h = 81	b1 = 123 +/- 10 I = 80	d = 17 s = 6	39231	29,30	>	zw4



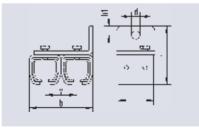


HELM

DOPPELWANDMUFFE-01 D

Doppelschienenhalter zur Wandbefestigung für zwei Laufschien, ohne Niveauausgleich.

Profil	Тур	Maß	ArtNr.	€/St.	RG
100	102 D	b = 83 d = 11,5 h1 = 14 l = 40	h = 70,5 y = 45	24,35 ►	zw4
500	502 D	b = 165 d = 17 h1 = 18,5 l = 90	h = 130 y = 85 333802	73,40 ▶	zw4
300	301 D	b = 100 d = 13 h1 = 14 l = 55	h = 91 y = 50 39234	28,50 ▶	zw4
400	401 D	b = 120 d = 17 h1 = 18,5 l = 68	h = 112,5 39235 y = 60	38,05 ▶	zw4

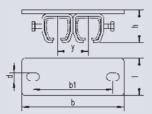






HELM





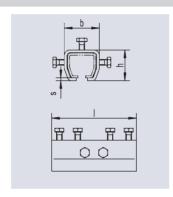
DOPPELDECKENMUFFE-02 D

Doppelschienenhalter zur Deckenbefestigung für eine Laufschiene, ohne Niveausgleich

Profil	Тур	Maß		ArtNr.	€/St.	RG
100	101 D	b = 133 d = 8,5 l = 40	b1 = 108 +/- 7 h = 39 y = 45	333803	24,70 ►	zw4
300	302 D	b = 165 d = 13 l = 60	b1 = 129 +/- 8 h = 52 y = 50	39237	28,65 ►	zw4
400	402 D	b = 190 d = 13 l = 80	b1 = 152 +/- 8 h = 62,5 y = 60	39243	36,65 ▶	zw4
500	501 D	b = 260 d = 17 l = 80	b1 = 214 +/- 10 h = 85 y = 85	333804	70,00 ►	zw4

HELM





VERBINDUNGSMUFFE-03

In Stahl gelb verzinkt. Mit Regulierschrauben für passgenaue Verbindungen von zwei Schienen.

Profil	Тур	Maße			ArtNr.	€/St.	RG
100	1103	b = 38	h = 36	1 = 85 s = 3	38849	11,00 ▶	zw4
300	1303	b = 50	h = 43,5	I = 120 s = 4	38850	16,40 ▶	zw4
400	1403	b = 60	h = 55	I = 150s = 4,5	38855	22,75 >	zw4
500	1503	b = 80	h = 74	I = 180 s = 6	38967	33,35 ▶	zw4

HELM







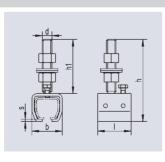
ÜBERSTECKMUFFE-04

In Stahl blank. Obere Konterschraube, verwendbar bei Schweißkonstruktionen.

Profil	Тур	Maße				ArtNr.	€/St.		RG
100	1104	b = 38	h = 36	I = 40	s = 3	38856	4,80	•	zw4
300	1304	b = 50	h = 46	I = 55	s = 4	39025	5,85	•	zw4
400	1404	b = 60	h = 54,5	1 = 68	s = 4,5	39031	8,95	▶	zw4
500	1504	b = 80	h = 75	I = 90	s = 6	39032	12,50	•	zw4

HELM





HÖHENVERSTELLBARE MUFFE-04

In Stahl gelb verzinkt. Schienenhalter mit Niveau-Ausgleich, verwendbar mit Wandwinkel -04W oder -04WD.

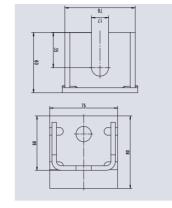
Profil	Тур	Maße			ArtNr.	€/St.	RG
100	104	b = 38 h1 = 64	d = M10 l = 40	h = 98 s = 3	39226	7,75 ►	zw4
300	304	b = 50 h1 = 89	d = M16 l = 55	h = 135 s = 4	39227	11,40 ▶	zw4
400	404	b = 60 h1 = 87	d = M16 l = 68	h = 141,5 s = 4,5	39228	16,55 ►	zw4
500	504	b = 80 h1 = 133	d = M20 l = 90	h = 208 s = 6	39229	36,10 ▶	zw4



WANDWINKEL-04W

Winkelbefestigung mit Seitenverstellmöglichkeit, verwendbar mit einer höhenverstellbaren Muffe -04. In Stahl gelb verzinkt.

Profil	Тур	Maße		ArtNr.	€/St.	RG
300/400	404 W	b = 75 d1 = 17 b1 = 20	d = 17 h = 80	39034	13,15 ►	zw4

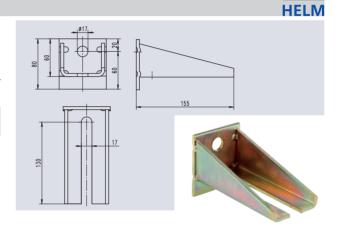




DOPPELWANDWINKEL-04 WD

In Stahl gelb verzinkt. Winkelbefestigung mit Seitenverstellmöglichkeit, verwendbar mit zwei höhenverstellbaren Muffen -04.

Profil	Тур			ArtNr.	€/St.	RG
300/400	404WD	b = 75 d1 = 17 h1 = 20	d = 17 h = 80 l = 155	38860	19,40 ▶	zw4
500/600	604WD	b = 120 d1 = 21 h1 = 25	d = 18 h = 110 I = 212	39225	44,20 ►	zw4

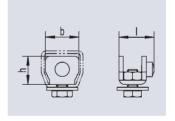


STOPPER

100 P – 500 P

In Stahl gelb verzinkt. Laufwegbegrenzung, verhindert das Herausfahren der Rollapparate aus der Schiene. Zum alleinigen Abfangen der Schiebeflügel nicht geeignet

Profil	Тур	Maße		ArtNr.	€/St.	RG
100	100 P	b = 55 h = 51	I = 50,0	38409	2,30 ▶	zw4
300	300 P	b = 39 h = 34	I = 33,5	38416	4,05 ▶	zw4
400	400 P	b = 39 h = 34	I = 33,5	38412	4,40 ▶	zw4
500	500 P	b = 55 h = 51	I = 50.0	39244	10.10 ▶	zw4

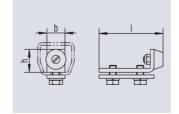




1300 P - 1500 P

In Stahl gelb verzinkt. Laufwegbegrenzung, verhindert das Herausfahren der Rollapparate aus der Schiene. Zum alleinigen Abfangen der Schiebeflügel nicht geeignet!

Profil	Тур				ArtNr.	€/St.		RG
300	1300 P	b = 20	h = 25	I = 70	38883	8,60	•	zw4
400	1400 P	b = 30	h = 29	I = 75	39245	10,55	•	zw4
500	1500 P	b = 40	h = 50	I = 113	39246	18,15	•	zw4

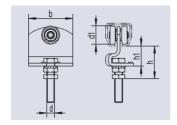






HELM





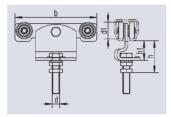
ROLLAPPARAT-90

In Stahl gelb verzinkt.

Profil	Тур	Maße		ArtNr.	€/St.		RG
100	190		d = M10x40 h = 41+10	38423	18,75	•	zw4
300	390		d = M12x60 h = 52+20	38421	24,85	>	zw4

HELM





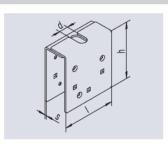
ROLLAPPARAT-91

In Stahl gelb verzinkt. Doppelpaarig.

Profil	Тур	Maße		ArtNr.	€/St.	RG
100	191	b = 105 d1 = 22	d = M10x40 h = 42+10 h1 = 25	38600	27,05 ▶	zw4
300	391	b = 136 d1 = 28	d = M12x60 h = 52+20 h1 = 33	38415	41,70 ►	zw4
400	491	b = 180 d1 = 34	d = M16x70 h = 60+20 h1 = 35	38411	56,85 ▶	zw4

HELM





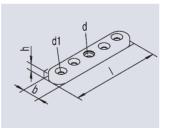
VERSTÄRKUNGSLASCHE-98

In Stahl gelb verzinkt. Für Holzflügel, zur zusätzlichen Stabilisierung der Flanschbefestigung.

Profil Typ	Maße	ArtNr.	€/St.	RG
300/400 498	I = 100 d = 17 h = 107 s = 3	38888	13,15 ►	zw4
500/600 698	I = 150 d = 26 h = 160 s = 5	403699	31,50 ►	zw4

HELM





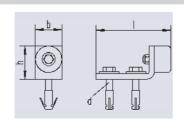
FLANSCH-93

In Stahl gelb verzinkt. Für Holzflügel, zum Aufschrauben, mit mittig platziertem Gewinde.

Profil	Тур	Maße			ArtNr.	€/St.	RG
100	193	b = 20 d1 = 6	d = M10 h = 8	I = 100	39251	1,70 ▶	zw4
300	393	b = 24 d1 = 5,3	d = M12 h = 11	I = 160	39252	5,20 ▶	zw4
400	493	b = 30 d1 = 6,8	d = M16 h = 15	I = 210	39253	7,55 ▶	zw4
500	593	b = 38 d1 = 7,5	d = M20 h = 20	I = 264	39254	19,05 ►	zw4

HFI M





TORPUFFER 360/460

In Stahl gelb verzinkt. Mit Dübeln und Schrauben.

Flügelge- wicht kg	Тур	Maße		ArtNr.	€/St.	RG
bis 200	360	b = 40 h = 50	d = 10 x 70 l = 113	333805	17,15 ►	zw4
bis 300	460	b = 50 h = 60	d = 10 x 70 I = 130	333806	24,70 ▶	zw4



HELM

HELM

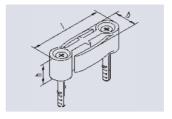
HELM

HELM

FÜHRUNGSGLEITER-16 S

Mit Schrauben und Dübel, spielfreie Führung.

Ausführung	Тур	Maße	ArtNr.	€/St.	RG
für U-Profil 240	216 S	b = 13,5 h = 14,6 l = 49,5	333807	6,35 ▶	zw4
für U-Schiene 340	316 S	b = 21,6 h = 19,5 l = 69.5	333808	12,45 ►	zw4

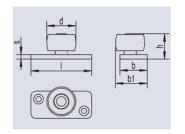




FÜHRUNGSROLLE auf Platte 459 PL

In Stahl gelb verzinkt. Auf Bodenplatte.

Maße					ArtNr.	€/St.		RG
b = 36	b1 = 42	d = 39	h = 33	I = 80	s = 6 39067	11,95	•	zw4

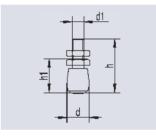




FÜHRUNGSROLLE-49 S

In Stahl gelb verzinkt. Mit Schraubenverbindung, mit Kunststoffrolle.

Ausführung			ArtNr.	€/St.	RG
für U-Schiene 340	d = 19 h = 46,5	d1 = M10 h1 = 32	43493	5,15 ▶	zw4
für U-Profil 340	b = 24 d1 = 5,3 h1 = 25		43497	11,90 ►	zw4

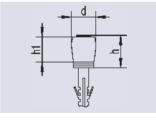




FÜHRUNGSROLLE-58 DÜ

In Stahl gelb verzinkt. Mit Schraube und Dübel, mit Kunststoffrolle.

Ausführung	Тур	Maße	ArtNr.	€/St.	RG
für U-Schiene 240	258 DÜ	Mit Schraube und Dübel, mit Kunst- stoffrolle. Maße: d = 12 h = 16,5 h1 = 12	333809	4,70 ►	zw4
für U-Schiene 340	358 DÜ	d = 19 h = 24 h1 = 19,5	333810	7,45 ▶	zw4
für U-Schiene 440	458 DÜ	d = 32 h = 39 h1 = 30	333811	12,25 ▶	zw4

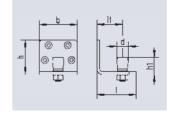




FÜHRUNGSROLLE-153.40

Verstellbar, in Stahl gelb verzinkte Winkel mit Kunststoffrolle.

Ausführung	Тур	Maßse	ArtNr.	€/St.	RG
für U-Schiene 240	153/ 240	Verstellbar, in Stahl gelb ver- zinkte Winkel mit Kunststoff- rolle. Maße: b = 40 d = 12 h = 36 h1 = 19 l = 41 l1 = 22+10	333812	10,00 ►	zw4
für U-Schiene 340	153/ 340	b = 40 d = 19 h = 36 h1 = 28 l = 41 l1 = 22+10	333813	11,80 ►	zw4

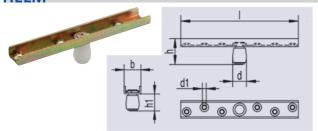




[►] Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden ▷ Lieferzeit im Regelfall 1 – 2 Wochen
 ○ Lieferzeit auf Anfrage



HFI M



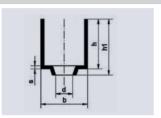
FÜHRUNGSROLLE -49 F

Mit Flanschbefestigung und mittiger Kunststoffrolle, in Verbindung mit U-Profil 340, 440 und 540. In Stahl gelb verzinkt.

Ausführung	Maße		ArtNr.	€/St.	RG
für U-Schiene 440	b=30 h=50	d=32 d1=6, h1=35 l=21	8 0 333814	21,95 ►	zw4
für U-Profil 440		d1 = M16 h1 = 42.5	43492	7,95 ▶	zw4

HELM





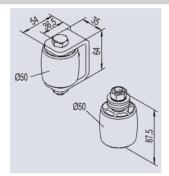
U-PROFIL -40

Stahl gelb verzinkt. Länge: 6.000 mm.

Тур	Maße	ArtNr.	€/St.		RG
240	b = 15 d = 5,5 h = 15 h1 = 18 s = 1	33947	47,70	•	zw4
340	b = 25 d = 6,2 h1 = 28 h = 25 s = 2	33967	104,05	•	zw4
440	b = 40 d = 6 h1 = 43 h = 40 s = 3	333816	185,90	•	zw4

HEI M





OBERE FÜHRUNGSROLLE

Nr. 969 F

Kunststoffrolle mit Edelstahl-Rostfrei. Achse verzinkt, U-Bügel Stahl weiß verzinkt, (Winkelbefestigung für Führungsrollen bauseits).

ArtNr.	€/St.		RG
34435	26,30	•	zw4

Nr 969 E

Verzinkt/Kunststoff ohne Kugellager

-	ArtNr.	€/St.		RG
	39066	23,80	•	zw4

SCHIEBETORROLLE



mit verzinktem Bügel

Für handbetriebene Holztore, mit Gleitstift, Bügel aus Flachstahl, verzinkt, Laufrolle aus hochwertigem Grauguss mit Walzenlagerkorb.

Rollen-Ø mm	Tor-Gewicht max. kg	ArtNr.	€/St.	RG
60	60	30800	24,15 ▶	zw4
75	80	30801	27,55 >	zw4
90	100	30802	33,35 ▶	zw4
105	140	30803	38,60 ▶	zw4
120	200	30804	48,05 ▶	zw4

aus hochwertigem Grauguss

Lose, gedreht mit kantiger Nut, aus hochwertigem Grauguss, Achse aus blankgezogenem Rundstahl, mit 2 Muttern im Walzenkorb geführt.

ArtNr.	Rollen-Ø mm	Nutmaß mm	€/St.	RG
30807	60	8/9	15,20 ▶	zw4
30808	75	10/11	17,60 ▶	zw4
30809	90	11/12	21,25 ▶	zw4
30810	105	11/12	27,30 ▶	zw4
30811	120	12/14	31,75 ▶	zw4





9

AUFHÄNGEBRIEFKASTEN



17-1-19113

Tür und Gehäuse aus korrosionsgeschütztem und pulverbeschichtetem Stahl. Mit Einwurfklappe aus pulverbeschichtetem Aluminium, inkl. Zylinderschloss mit zwei Schlüsseln und Namensschild. Mit Montagebohrungen (Rückwand) und Posthaltebügel. Einwurf für Format C4, lichter Durchwurf 335 x 33 mm. Farbe: weiß, RAL 9016.

Maße	Тур	ArtNr.		RG
370 x 330 x 100	17-1-19113-50	40963	100,50 ▶	zw202
(E				

17-1-10214

Mit Einwurfdeckel im CONVEX-Design und Montagebohrungen in der Rückwand. Einwurf von oben für Format C4. Lichter Durchwurf 330 x 33 mm. Farbe: weiß RAL 9016.

Maße	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
380 x 360 x 115	17-1-10214-50	31991	108,50	► zw202
The same of the sa				
		-		
4	1			

POSTKORB 17-9-13028



Aus punktgeschweißtem Drahtgitter, weiß RAL 9016 kunststoffbeschichtet.

Passend dazu: Außenklappen mit Durchwurfhals 370 x 82 mm.

Maße	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
400 x 350 x 150	17-9-13028	84998	100,70 ▶	zw202



EINWURFKLAPPE



Als Außen- und Innenklappe verwendbar. Verschraubung von innen, wodurch kein Abschrauben von außen möglich ist. Zur Montage empfehlen wir das Durchwurfhals-Set. Inklusive Schraubenset zur Befestigung. Mit RSA 1 Namensschild.

Material	Тур	Durchbruch mm	ArtNr.	€/St.	RG
Einwurf: 230 x	40 mm, Maß	Be: 260 x 82 mm			
Verkehrsweiß RAL 9016	17-0-17801		57197	71,00	► zw202
Alu EV1	17-0-17811	239 x 56	57205	85,90	► zw202
Edelstahl matt	17-0-17821		57200	105,90	► zw202
Einwurf: 340 x	40 mm, Maí	Be: 370 x 82 mm			
Verkehrsweiß RAL 9016	17-0-17803		57199	98,40	► zw202
Alu EV1	17-0-17813	344 x 56	57204	101,20	► zw202
Edelstahl matt	17-0-17823	3	57207	114,20	► zw202



FRONTKLAPPE



Von innen verschraubt, dadurch ist kein Abschrauben von außen möglich. Inklusive Schraubenset zur Befestigung. Mit Renz-System-Klappe RSK aus Edelstahl V4A und RSA2-Namensschild.

Maße	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
260 x 110 x 11	17-0-17270	57218	148,70	≥ zw202
370 x 110 x 11	17-0-17275	57247	171,00 >	► zw202





ABSCHLUSSRAHMEN

RENZ

Aus grauem Kunststoff. Für Durchwurfhälse zur Befestigung von Kästen oder als offener Innenabschluss. Inkl. Schraubenset.

Ausführung	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
für 260 mm breite Klappen	97-9-82213	414822	15,10 ▶	zw202
für 370 mm breite Klappen	97-9-82214	30585	19,40 ▶	zw202



DURCHWURFHALS-SET

RENZ

Kunststoff, grau. Set bestehend aus fünf Durchwurfhälsen à 10 mm. Material: Kunststoff grau.

Ausführung	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
260 mm breite Klappen	97-9-82222	400823	23,60 ▶	zw202
370 mm breite Klappen	97-9-82223	400824	26,40 ▶	zw202



BÜRSTE



Dichtbürste zum Einbau in Durchwurfklappen, schützt gegen Zugluft.

Ausführung	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
für 260 mm breite Klappen	97-9-79048	400827	21,30 ▶	zw202
für 370 mm breite Klappen	97-9-79049	400829	26.40 ▶	zw202



FRONTPLATTE



Kastenbündig. Einwurf für Format C4, 265 mm breit, 33 mm hoch, Maße: $300 \times 110 \times 11$ mm.

14-0-14222

Mit Namensschild aus Kunststoff. Alu EV1.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
300 x 110 x 11	57189	84,50 ▶	zw202

14-0-14224

Mit RSA 2-Namensschild aus Edelstahl V4A. Mit Renz-System-Klappe RSK.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
300 x 110 x 11	57195	206.60	► zw202



ZYLINDERSCHLOSS



97-9-95221

Schließung 1-400 inkl. zwei Schlüsseln. Typ ER. Einbau ab 2006.

ArtNr.	€/St.	RG
30690	16.10 ▶	zw202

97-9-95062

Schließung EL 1-200 inkl. zwei Schlüsseln. Mit zwei Riegeln. Typ 448. Einbau seit 1993.





NAMENSSCHILD glasklar

RENZ

Mit Feder für den Einbau in Türen, 65 x 22 mm. Namensschildeinlage max. 60 x 15 x 0,5 mm.



Тур	Ausstanzung	ArtNr.	€/St.	RG
97-9-00302	61 x 18 mm	39730	4,70 ▶	zw202

Mit Feder. 64 x 19 mm. Namensschildeinlage max. 60 x 12,5 x 0,5 mm.



Тур	Ausstanzung	ArtNr.	€/St.	RG
97-9-00303	60 x 15 mm	39731	4,70 ▶	zw202

75 x 22 mm. Namensschildeinlage max. 60 x 15 x 0,5 mm. Einbau bis 2009.



Тур	Ausstanzung	ArtNr.	€/St.	RG
97-9-82016	71 x 19 mm	39734	4,70 ▶	zw202

Für Durchwurfhals. 54x18 mm. Namensschildeinlage max. $50 \times 12 \times 0,5$ mm. Einbau seit 1970.



Тур	Ausstanzung	ArtNr.	€/St.	RG
97-9-82014	50 x 14 mm	42316	4,70 ► zw	v202

Für Klappe nach außen aufgehend. 65 x 22 mm. Namensschildeinlage max. 60 x 15 x 0,5 mm. Einbau seit 1978.



Тур	Ausstanzung	ArtNr.	€/St. RG	j
97-9-82033	61 x 18 mm	39733	4,70 ► zw202)

SICHTGLAS

RENZ

mit Haltekeilen

Einbau seit 1970 – 102 x 22 mm.



Тур	Ausstanzung	ArtNr.	€/St.	RG
97-9-82036	98 x 18 mm	39737	4,70 ▶	zw202

KOMBITASTER LIRA



Kunststoffrand braun, Abdeckung glasklar. 75 x 22 mm. Namensschildeinlage max. 55 x 13 x 1 mm. Einbau seit 1984.



Тур	Ausstanzung	ArtNr.	€/St.	RG
97-9-85110	71,3 x 19,3 mm	39711	16,40	► zw202

zu **97-8-82033**

NAMENSSCHILDSPERRE

Einbau seit 1982.



Тур	ArtNr.	€/St.	RG
97-9-82035	33135	2,10	► zw202



zu Lira 97-9-85110

TASTERABDECKUNG



glasklar

Kunststoff glasklar, mit Einlage. 59 x 15 mm.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
97-9-82051	42311	3,40	➤ zw202











intelligent boxes

myRENZbox Paketkastenanlagen

Pakete empfangen und versenden auch wenn Sie nicht zu Hause sind.





www.renzgroup.com

Der Brief- und Paketkastenhersteller Frwin Renz Metallwarenfabrik GmbH & Co KG bietet Ihnen die perfekte Lösung, mit der Sie flexibel sind und uneingeschränkt Pakete empfangen und versenden können, völlig unabhängig vom Paketdienstleister. Renz gewann mit der innovativen myRENZbox den Smarthome Award 2017 sowie den Digital Leader Award 2017 in der Kategorie Invent Markets.



BRIEFKASTEN

Opera 3755 NI

Rostfreier Edelstahl, naturbelassen, handgewischt. Besonders starke Edelstahlfront, verdeckter Zylinder mit Komfort-Klickverschluß. Öffnungsstopp mit sanft öffnendem Komfortscharnier. Separates Zeitungsfach. Einwurf Format DIN C4, Entspricht EN 13724. Made in Germany. Farbe: Edelstahl

Abmessung HxBxT: 594x370x155 mm

Einwurf BxH: 325 x34 mm



Verona 3844 ES

Aus naturbelassenem Edelstahl. Mit integriertem Zeitungsfach. Einwurf Format DIN C4.inkl. Öffnungsstopp. Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 354x404x150 mm Einwurf BxH: 335x30 mm



Milano 3843 ES

Aus naturbelassenem Edelstahl. Unter dem aufklappbaren Einwurfdach finden Sie die Zeitungsaufnahme und das geräumige Postfach. Einwurf Format DIN C4.inkl. Öffnungsstopp Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 488x352x182mm



Comfort Ni

Aus naturbelassenem Edelstahl. Mit Öffnungsstopp. Einwurf Format DIN C4. Kasten hat Komfort-Tiefe. Entspricht EN 13724.

Einwurf BxH: 332x32mm



Amrum Ni

RG

Aus Edelstahl mit aufklappbarem Regendach, Versiegelung mit kratzfestem Schutzlack. Einwurf DIN C4. Inkl. Öffnungsstopp. Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 320x377x115 mm Einwurf BxH: 332x31mm

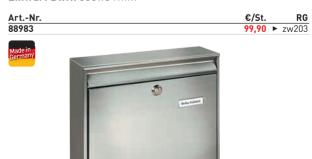
Тур	Ausführung	Abmessung mm	ArtNr.	€/St.	RG
3867	ohne Zeitungsfach	320 x 377 x 115	88981	105,00 ▶	zw203
38670	mit Zeitungsfach	420 x 377 x 115	88982	134.50 ▶	zw203



Borkum 3877 Ni

Schlichter, geräumiger Außenbriefkasten aus Edelstahl. Versiegelung mit kratzfestem Schutzlack. Einwurf Format DIN C4. Inkl. Öffnungsstopp. Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 322x362x100mm Einwurf BxH: 333x34mm





BRIEFKASTEN

Set Vario

Kombination aus dem Briefkasten Amsterdam und der Zeitungsbox Vario 820. Fertig montiert als Komplett-Einheit. Vollflächig verzinkt, hochwertig beschichtet inkl. Öffnungsstopp. Entspricht EN 13724. Einwurf Format DIN C4.

Abmessung HxBxT: 420x377x115mm Einwurf BxH: 332x31mm

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
weiß	92803	82,50 ▶	zw203
silber	92805	82,50 ▶	zw203
anthrazit	170294	82,50 ▶	zw203



Hamburg 3815 NI

Edelstahl-Briefkasten mit Zeitungsfach, Versiegelung mit transparentem Schutzlack. Integriertem Öffnungsstopp. Einwurf Format DIN C4. Entspricht EN 13724. **Farbe:** Edelstahl

Abmessung HxBxT: 478x322x152mm Einwurf BxH: 245 x 35 mm





Amsterdam

In Querformat. Mit Kippdach und Top-Einwurf. Einwurf Format DIN C4. Vollflächig verzinkt, hochwertig beschichtet, inkl. Öffnungsstopp. Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 320x377x115mm Einwurf BxH: 332x31mm

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
weiß	60478	64,00 ▶	zw203
silber	88671	64,00 ▶	zw203
braun	88677	64,00 ▶	zw203



Comfort 913

Mit großem Volumen, mit Öffnungsstopp für die leichte und sichere Postentnahme. Serienmäßig mit Innenbeleuchtung. Einwurf Format DIN C4. Vollflächig verzinkt, hochwertig beschichtet. Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 340x380x148mm Finwurf BxH: 332x32mm

Farbe	ArtNr. €/St. R	G
weiß	170293 63,90 ► zw203	3
silber	407932 63,90 ► zw20	3



Hannover 3861 Ni

Edelstahl-Briefkasten mit Kippdach. Versiegelung mit kratzfestem Schutzlack. Einwurf Format DIN B5.

Abmessung HxBxT: 305x225x75mm Einwurf BxH: 190x30mm



Potsdam

Anlagenbriefkasten im Querformat mit Fronteinwurf Format C4. vollflächig verzinkt, hochwertig beschichtet, inkl. Öffnungsstopp. Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 322x362x100 mm Einwurf BxH: 333 x 34 mm

Farbe	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
weiß	877 W	88673	53,47	zw203
silber	877 SI	170295	62,90	► zw203





BRIEFKASTEN

Daily 5861

Mit Schrägdach, verzinkt und strukturlackiert

Abmessung HxBxT: 305x225x75 mm Einwurf BxH: 190 x 30 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG	
weiß	170296	36,90	▶ z	w203	
cilhor	170207	24 00		w203	



Pocket 5871

Aus verzinktem Stahlblech, einbrennlackiert. Mit Zylinderschloss. Inkl. Sichtfenster. Einwurf-Format DIN B 5. Made in Germany.

Abmessung HxBxT: 315x215x75 mm Einwurf BxH: 185 x 35 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
weiß	170298	31,72	► zw203
silber	170299	32.24	➤ zw203



Piano

Aus hochwertigem Kunststoff überzeugt durch seine ausgefallene Oberfläche und zusätzlichen Features, wie z.B. Öffnungsstopp. Einwurf Format DIN C4. Klavierlack-Optik. Integriertes Zeitungsfach. Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 400x380x178mm Einwurf BxH: 325x34mm

Farbe	ArtNr. €/St. RG	į
weiß	121284 173,50 ► zw203	5
rot	121285 173,50 ► zw203	3





Swing

Aus Vollkunststoff mit ansprechender Form. Einwurf Format DIN C4.

Abmessung HxBxT: 419x271x129 mm

Einwurf BxH: 261x39mm





Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
weiß	51799	35,40	▶	zw203
silber	51800	45,80	•	zw203

Pearl

Die matte Oberfläche überrascht mit einer tollen Haptik und puristischen Anmutung. Öffnungsstopp für die leichte und sichere Post-Entnahme. Einwurf Format DIN C4. Integriertem Zeitungsfach. Farbe: granit. Entspricht EN 13724.

Abmessung HxBxT: 400x380x178mm Einwurf BxH: 325x34mm

ArtNr.	€/St.	RG
121288	149,50 ▶	zw203



ZEITUNGSBOX



3800 Ni

Runde Zeitungsbox mit Seitendeckel, beidseitig nutzbar.

Farbe: Edelstahl. BxØ: 400x120mm



3808 Ni

Edelstahlzeitungsbox mit Edelstahl-Seitendeckel, beidseitig montierbar; Versiegelung mit transparentem Schutzlack. Nutzbare Breite 380 mm. Made in Germany.

Farbe: Edelstahl. BxTxH: 425x110x120mm



Runde Zeitungsbox mit seitlicher Kunststoffabdeckung. BxØ: 400 x 120 mm





9

ZYLINDER



Universalzylinder ZS

Aus hochfestem, vernickeltem Zinkdruckguss. Scheibenzylinder mit Wendeschlüssel. Riegel im 90° Winkel verstellbar.

Ausführung	Material- stärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
ZS 77 SB mit Befestigungsmutter	1 bis 10	39052	13,30 ▶	zw203
ZS 81 SB mit Klemmfeder	1 bis 2	30833	9,30 ▶	zw203
ZS 77 mit Befestigungsmutter	1 bis 10	411735	11,95 ▶	zw203
ZS 77 H mit Klemmfeder	11 bis 18,8	39053	16,20 ▶	zw203



Ersatzzylinder Für BurgWächter Briefkasten.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
BK 92 M für Metall-Briefkästen	39223	14,90 ▶	zw203
BK 92 K für Kunststoff- und Guss Modelle	38377	14,90 ▶	zw203



BRIEFEINWURFKLAPPE



BB-975

Wärmedämmende Briefeinwurfklappe mit 2 Aluminiumhalbschalen auf Kunststofflagern für Holz-, Kunststoff- und Metalltüren. Die Klappe schützt gegen Zugluft und Schmutz, bewirkt im Durchwurfschlitz ein wärmedämmendes Luftpolster, verhindert Kältebrücken durch den Einsatz von Kunststoff und ist mit einer Silikondichtschnur gegen Zugluft und zur Geräuschdämmung ausgestattet. Die selbstschließende Walze schließt sicher, auch wenn der Einwurf hochkant eingesetzt wird. Passend für Türstärken von 44-75mm.

Farbe: Edelstahl-Look. Ausführung: Aluminium.

Einwurf BxH mm	BxHmm	Türausschnitt r	nm ArtNr.	€/St.	RG	
236x30	310 x80	300x70mm	154696	200,48	⊳ zw4	
325x30	400x80	389x70mm	154697	206,52	⊳ zw4	



► Lieferzeit im Regelfall 24 Stunden ▷ Lieferzeit im Regelfall 1–2 Wochen ○ Lieferzeit auf Anfrage

BRIEFKASTEN



Für Wand- oder Standmontage geeignet, komplett aus Edelstahl in matt gebürstetem Oberflächenfinish, mit Namensschild, Schloss und zwei Schlüsseln. Große Einwurfklappe mit Gummidämpfung zur Geräuschreduzierung, entspricht der gültigen Norm EN 13724.

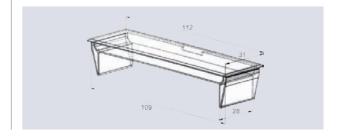
Abmessung BxT: 375x110 mm Einwurf BxH: 325x35 mm

Typ 03-220E	Höhe 320	ArtNr. 52873	€/St. 89,08 ►	RG zw2
mit halbrunden	n beidseitig geöffi	netem Zeitungsf	ach	
03-220EZRU		52872	100,84 ►	zw2
mit türintegriei	ter Zeitungsbox			
03-440E	320	52871	99,16 ►	zw2



BRIEF	KASTEN-SCHILD			asten & tenanlager
JU-ArtN	r. Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
21-492	Abdeckung für Klingeltaster glasklar	54207	5,25 ▶	zw2
21-255	Namensschild aus Plexiglas, zum Einklipsen von vorne. Maße 67x22mm, Stanzmaß 60,8x17,8mm, Schriftfläche 60x15mm.	404351	7,75 ▶	zw2
21-115	Namensschild aus Plexiglas. Maße 112x31 mm, Stanzmaß 109x28 mm,	404349	10,95 ►	zw2
21-109	ZylinderSchloss mit flacher Stirnfläche. Standardtyp Ø 22 mm. Lieferung komplett mit zwei Schlüsseln.	404352	13,35 ▶	zw2
21-111	Klingeltaster weiß, mit Na- mensschild. Maße 65x22mm, Stanzmaß 60,8x17,8mm, Schriftfläche 54x12mm.	404348	19,05 ►	zw2









BURG

VORHANGSCHLOSS

Millionenfach bewährte Qualtität, massiver Messingkörper, Bügel stahlhart, doppelt verriegelt, Präzisions-Schließwerk, hohe Anzahl verschiedener Schließungen, Innenwerk rostfrei.

116 Profi

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/Schloss mm	Schlossbreite mm	Schließung	ArtNr.	€/St.	RG
5	16	17,5	30	verschiedenschließend	38997	14,95	► zw203
5	16	17,5	30	GLZ1 gleichschließend	56827	14,95	► zw203
5	16	17,5	30	GLZ2 gleichschließend	56828	14,95	► zw203
6	23	22	40	verschiedenschließend	38998	14,95	► zw203
6	23	22	40	GLZ1 gleichschließend	34372	14,95	► zw203
6	23	22	40	GLZ2 gleichschließend	56837	14,95	➤ zw203
8	28	27	50	verschiedenschließend	38999	24,10	► zw203
8	28	27	50	GLZ1 gleichschließend	56846	14,95	➤ zw203
8	28	27	50	GLZ2 gleichschließend	34408	24,10	► zw203
10	32	33	60	verschiedenschließend	39000	24,10	► zw203
10	32	33	60	GLZ1 gleichschließend	34412	24,10	➤ zw203

116 HB Profi

Millionenfach bewährte Qualtität mit hohem Bügel, massiver Messingkörper, Bügel stahlhart, doppelt verriegelt, Präzisions-Schließwerk, hohe Anzahl verschiedener Schließungen, Innenwerk rostfrei.

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/Schloss mm		Schließung	ArtNr.	€/St.	RG
6	23	45	40	verschiedenschließend	79879	20,50	► zw203
6	23	45	40	GLZ1 gleichschließend	79880	20,80	► zw203
6	23	45	40	GLZ2 gleichschließend	79881	20,80	► zw203
6	23	60	40	GLZ1 gleichschließend	34496	21,10	► zw203
6	23	60	40	GLZ2 gleichschließend	79877	21,10	► zw203

BURG WACHTER

VORHANGSCHLOSS



116 Profi

High-Tech-Zylinder-Vorhangschloss für austauschbare Profil-Halbzylinder (BL 30). Massiver Messingkorpus, gehärteter Bügel, doppelt verriegelt. Für die Integration in vorhandene und neue Schließanlagen. 116 PC NIRO mit Edelstahlbügel für den Einsatz in nicht wettergeschützten Bereichen Verwendbar für fast alle DIN gerechten Profil-Halbzylinder (Länge 10/30 mm).

Achtung! Lieferung ohne Zylinder.

Ausführung	mm	Bügel mm	Schloss mm	mm	ArtNr.	€/St.	RG
116 Profi PC	8	27	40	50	79906	21,60	► zw203
116 Profi PC NIRO	8	27	40	50	407943	25,25	► zw203

Direct diate Abstand muisshan Abstand Direct shan / Dusite Cablesa



222 C-Line

Robustes Zylinderschloss: massiver Messingkörper, Bügel stahlhart ab Größe 30 mm, doppelt verriegelt ab Größe 40 mm, solide Qualität.

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/Schloss mm	Breite Schloss mm	ArtNr.	€/St.	RG
3,5	10	11	20	79883	5,85 ▶	zw203
5	14,3	16	30	79884	7,50 ▶	zw203
5	18	18,5	35	79885	9,30 ▶	zw203
6	20	22	40	79886	10,80 ▶	zw203
6	23,5	27	45	79887	13,40 ▶	zw203
7	25	26	50	79888	15.15 ▶	zw203



VORHANGSCHLOSS

ABUS

Schloßkörper aus massivem Messing, Innenteile aus korrosionsfreien Materialien, doppelte Verriegelung, gehärteter Bügel mit automatischer Verriegelung. Präzisionsstiftzylinder mit Pilzköpfen, parazentrisches Schlüsselprofil für erhöhten Manipulationsschutz. Inklusive 2 Schlüsseln.

45

Mit Nano-Protect (extremer Korrosionsschutz). Zur Absicherung von Türen, Toren, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten, Schranken etc.

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/ Schloss mm	Breite Schloss mm	ArtNr.	€/St.	RG
3,5	9,5	11	20	222638	5,25 ▶	zw2
5	14,5	13	30	222639	7,70 ▶	zw2
5	18	16	35	222640	9,05 ▶	zw2
6,5	20,5	20,5	40	31287	10,40 ▶	zw2
6,5	23,5	24	45	222642	11,05 ▶	zw2
7,5	25,5	24	50	30039	14,70 ▶	zw2



85

Mit Nano-Protect (extremer Korrosionsschutz), Zur Absicherung von Türen, Toren, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten, Schranken etc.

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/ Schloss mm	Breite Schloss mm	ArtNr.	€/St.	RG
5	16	16,5	30	85434	14,75 ▶	zw2
6,5	22	22,5	40	85435	17,70 ▶	zw2
8	28	28,5	50	85436	23,55 ▶	zw2
10	33	35	60	85437	30,90 ▶	zw2



85/40HB40

Mit Nano-Protect (extremer Korrosionsschutz). Zur Absicherung von Türen, Toren, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten, Schranken etc.

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/ Schloss mm	Breite Schloss mm		€/St.	RG
6.5	22	39		222654	21.60 ▶	zw2



86TI / PZ

Massiver Schlosskörper aus Titalium, Spezialstahlbügel mit Nano-Protect Beschichtung für sehr hohen Korrosionsschutz. Doppelte Verriegelung. Vorgerichtet für den Einsatz von Profildoppelzylindern (BL 30), das Schloss kann so ganz einfach in Schließanlagen integriert werden. Zur Absicherung von größeren Werten wie Containern, LKWs, Schuppen, Schaltanlagen, Werkzeugkisten etc.





155 / 40

Stabiles Zinkdruckgussgehäuse mit Stahlbügel. Individuell einstellbarer 4-stelliger Zahlencode. Zur Absicherung von Taschen, Koffern, Schatullen, Spinden, Kassetten etc.

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/ Schloss mm	Breite Schloss mm	ArtNr.	€/St.	RG
8	28	28,5	50	199997	11,70 ▶	zw2



180IB

Schloßkörper aus geschmiedetem Messing, Innenteile aus korrosionsfreien Materialien. Bügel aus Edelstahl, Präzisionsschließwerk mit zusätzlichem Schutz gegen Manipulation. 4-stelliger, individuell einstellbarer Zahlencode. Ideal für den Einsatz bei starken Witterungseinflüssen (See- und Hafengebiete, Zur Absicherung mittlerer Werte wie z.B. von Türen, Toren, LKW, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten, Schranken etc.









VORHANGSCHLOSS

Körper und Bügel aus gehärtetem Spezialstahl. Mit Scheibenzylinder, höchste Präzision gegen Manioulation, extrem hohe Schließungsanzahl. Mit zwei Schlüsseln, einer davon als LED. Zur Absicherung von großen Werten wie z.B. Lagerhallen Industrieanlagen, Tanks, Werkstoren, Containern oder LKWs.

Granit 37/60

Bügelschutz erschwert den Zugriff mit Aufbruchswerkzeugen.

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/ Schloss mm	Breite Schloss mm	ArtNr.	€/St.	RG
14	29	35	77	222636	80,75 ▶	zw2



Granit 37RK/70

Zylinder von oben eingesetzt, optimaler Bohr- und Ziehschutz.

Bügeldicke mm	Abstand zwischen Bügel mm	Abstand Bügel oben/ Schloss mm	Breite Schloss mm	ArtNr.	€/St.	RG
14	29	35	77	222637	95,45 ▶	zw2



Einsatz und Anwendung: Absicherung von kleineren Werten/Gegenständen oder bei geringem Diebstahlrisiko. Zur Abschicherung von Ketten, Türen, Tore, Schränke, Spinde, Werkzeugkisten etc.

Technologie: Massiver Schlosskörper aus TITALIUM Spezialaluminium, Spezialstahlbügel mit NANO-Protect Beschichtung für sehr hohen Korrosionsschutz. Parazentrisches Schlüsselprofil für erhöhten Manipulationsschutz.



Abmessung HxBxT mm	Bügeldicke mm	ArtNr.	€/St.	RG
34,5 x 20 x 10	3,5	121253	3,75 ▶	zw2
41,5 x 25 x 12	4	121254	4,40 ▶	zw2
49,5 x 30 x 13	5	121255	5,10 ▶	zw2
62 x 40 x 14,5	6	121256	6,80 ▶	zw2
78 x 40 x 14,5	6	121260	7,65 ▶	zw2
101 x 40 x 14,5	6	121261	8,15 ▶	zw2
68 x 45 x 15	7	121257	8,20 ▶	zw2
77 x 50 x 17	8	121258	10,65 ▶	zw2
90,5 x 60 x 19	10	121259	14,75 ►	zw2

Modell 80TI

Einsatz und Anwendung: Absicherung von größeren Werten/Gegenständen oder bei hohem Diebstahlrisiko. Zur Absicherung von Türen, Tore, Schränke etc.

Technologie: massiver Schlosskörper aus TITALIUM Spezialaluminium – hohe Sicherheit bei geringem Gewicht, gehärteter Stahlbügel mit spezieller NANO-Protect-Beschichtung für hohen Korrosionsschutz. 6-Stift-Präzisionszylinder mit parazentrischem Sicherheitsprofil. Doppelte Bügelverriegelung.



Abmessung HxBxT mm	Bügeldicke mm	ArtNr.	€/St.	RG
75 x 40 x 19	7	121250	13,25 ▶	zw2
82 x 45 x 21	8	121251	15,40 ▶	zw2
93 x 50 x 23	10	121252	17,75 ▶	zw2



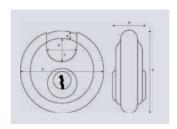
DISKUSSCHLOSS

24IB/60

Einsatz und Anwendungen: bei Absicherung von größeren Werten/Gegenständen oder bei hohem Diebstahlrisiko. Ideal bei starken Witterungseinflüssen. Zur Absicherung von z. B. Lkw., Türen etc.

Technologie: Gehäuse, Innenwerk und Bügel komplett Edelstahl für extremen Korrosionsschutz. Zylinderverdeck, maximaler Schutz gegen Schmutz und Spritzwasser. Zylinder zusätzlich vernickelt für optimalen Verwitterungsschutz. Original Diskus Design, 360° geschützt. Zusätzlicher Sägeschutz. Diskus-Schweißtechnologie, bester Aufbruchschutz. Präzisions-Stiftzylinder.

Maße a: 60 mm, b: 17 mm, c: 13 mm, d: 8 mm, e: 26 mm, f: 60 mm.





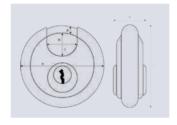


25/70

Einsatz und Anwendugen: bei Absicherung von größeren Werten/Gegenständen oder bei hohem Diebstahlrisiko. Zur Absicherung von Lkw, Transportern, Kellertüren, Fabriktoren etc. Ideal in Verbindung mit ABUS Diskus Überfalle 140, dadurch gibt es keinen Zugang zum Bügel.

Technologie: Hochpräziser Wendeschlüsselzylinder mit 8.000 verschiedenen Schließungen. Edelstahl innen und außen. Gehärter Stahlbügel. Original Diskus Design: 360° geschützt. Zusätzlicher Sägeschutz. Lieferung mit fünf Schlüsseln. Schließzwang, Verriegelung nur mit Schlüssel.

Maße a: 70 mm, b: 20 mm, c: 17 mm, d: 10 mm, e: 30 mm, f: 70 mm.





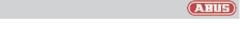


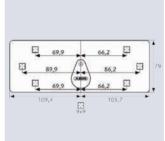
DISKUS INTEGRAL DI141/200

Einsatz und Anwendung: Universelle Überfalle mit integriertem Diskus-Schloss zur Sicherung von Türen und Toren ohne Falz. Passt an die gängigsten Transport- und Lagercontainer. Optimal auch zur Verwendung an Kfz-Flügeltüren.

Technologie: Spritzwassergeschützter Zylinder. Extrem widerstandsfähiger, kompletter Stahl. Korrosionswiderstand durch Verzinkung und Pulverbeschichtung. Bei links- als auch bei rechtsschließenden Türen einsetzbar.

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
141/200	weiß	92656	29,80 ▶	zw2
141/200+ 26/70 mit Schloss	schwarz	89988	59,75 ▶	zw2
141/200+ 26/70 mit Schloss	weiß	89996	59,75 ▶	zw2



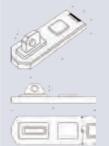




O Lieferzeit auf Anfrage







ÜBERFALLE 100

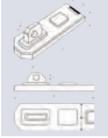
Geeignet für einschlagende Türen, d.h. Türblatt und Türrahmen liegen auf einer Ebene. Versionen DG mit Doppelgelenk sind geeignet für aufschlagende Türen, d.h. Türblatt und Türrahmen liegen nicht auf einer Ebene sowie für Ecklösungen. Zur Verwendung mit einem Vorhängeschloss.

Technologie: Korrosionsgeschützt. Ab Größe 80mm gehärtete Stahl-Öse. Gelenkstifte gegen Heraustreiben geschützt. Verdeckte Schrauben.

Ausführung	a	b	С	ArtNr.	€/St.	RG
Einfachgelenk	60	20	7	89985	3,98 ▶	zw2
Einfachgelenk	80	27	9	31416	6,68 ▶	zw2
Einfachgelenk	100	35	11	89201	10,37 ▶	zw2
mit Doppelgelenk	125	27	9	89204	9,54 ▶	zw2
mit Doppelgelenk	160	35	10	31045	14,37 ▶	zw2

ABUS





GELENK-ÜBERFALLE 110

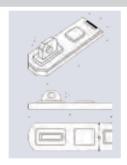
Für Ecklösungen. Geeignet für aufschlagende Türen, d.h. Türblatt und Türrahmen liegen nicht auf einer Ebene. Zur Verwendung mit einem Vorhängeschloss.

Technologie: Stabile Stahlkonstruktion. Gelenkstifte gegen Heraustreiben geschützt. Gehärtete Stahl-Öse. Verdeckt liegende Schrauben, hell verzinkt.

a	b	С	ArtNr.	€/St.	RG
155	45	12,5	31022	16,00 ▶	zw2

ABUS





DISKUS-ÜBERFALLE 140

Einsatz und Anwendung: ABUS-Spezialentwicklung für den Einsatz mit Diskus Vorhängeschlössern. Das Diskus Vorhängeschloss- und Überfallen-Prinzip vereint hohe Sicherheit mit extrem hohem Schutz gegen Korrosion.

Technologie: Stabile Stahlkonstruktion, gehärtete Stahl-Öse. Falle und Gelenkstifte aus rostfreiem und zähem Edelstahl. Gelenkstifte gegen Heraustreiben geschützt. Verdeckt liegende Schraube, hell verzinkt.

a	b	С	ArtNr.	€/St.	RG
a = 120	b = 56	c = 12,5	57841	15,44 ▶	zw2
a = 190	b = 56	c = 12,5	89987	20,14 ▶	zw2

ABUS





STANDARD-ÜBERFALLE 200

Geeignet für einschlagende Türen, d.h. Türblatt und Türrahmen liegen auf einer Ebene. Zur Verwendung mit einem Vorhängeschloss.

Technologie: Korrosionsgeschützt. Gehärtete Stahl-Öse. Verdeckte Schrauben.

a	b	С	ArtNr.	€/St.	RG
a = 75	b = 29	c = 9	95847	3,93 ▶	zw2
a = 95	b = 39	c = 13,4	89202	5,54 ▶	zw2
a = 115	b = 47	c = 13,4	89199	6,95 ▶	zw2

ABUS





SCHIEBE-RIEGEL 300

Praktischer Schieberiegel. Zur Verwendung mit einem Vorhängeschloss.

Technologie: Korrosionsgeschützt durch Zink-Chromatierung. Gehärteter Riegel. Verdeckte Schrauben.

a	b	С	ArtNr.	€/St.	RG
a = 100	b = 39	c = 9,3	52978	13,80 ▶	zw2
a = 120	b = 46	c = 10,5	52938	16,40 ▶	zw2



TERRASSENTÜR VON AUSSEN ABSCHLIESSEN

Der HomeTec Pro Funk-Fensterantrieb macht es möglich, Terrassentüren per Tastendruck oder Codeeingabe zu öffnen und / oder abzuschließen. So wird die Terassentür mit geringem Aufwand innerhalb kürzester Zeit zu einer zweiten Haustür

Die Vorteile:

- Einfache Montage ohne Anbohren des Fensterflügels rückstandslose Entfernung möglich
- · Manuelle Bedienung des Fenstergriffes von innen weiterhin möglich
- · Alarm-Funktion integriert

Varianten:

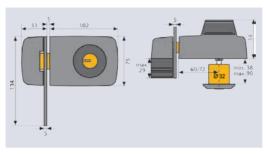
- FCA3000 Funk-Fensterantrieb mit Alarmfunktion
- FSA3550 Funk-Fensterantrieb mit Alarmfunktion und optional erhältlichen Riegelstangen

TÜR-ZUSATZSCHLÖSSER

Für Eingangstüren, zur Sicherung der Schließseite. Gehärteter Sperrbügel für die spaltbreite Türöffnung. Bedienung von außen und innen mit Schlüssel. Gleichschließend kombinierbar mit Vorhängeschlössern und Türzylindern.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Zwei Dornmaße einstellbar (60 und 72 mm). Stabiler Ovalriegel aus Vollstahl, zweitourig schließend. Mit Innen- und Außenzylinder Serie EC550, inkl. drei Schlüssel.



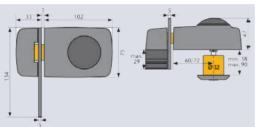


mit Sperrbügel 7035

Gehärter Sperrbügel für die spaltbreite Türöffnung. Mit Innen- und Außenzylinder Serie EC550, inkl. drei Schlüssel.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
braun	92692	117,30	>	zw2
weiß	93047	117,30	▶	zw2
Edelstahl-Look	93046	123,30	•	zw2



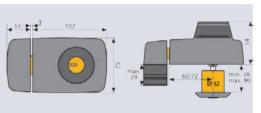


mit Sperrbügel 7030

Gehärteter Sperrbügel für die spaltbreite Türöffnung. Mit Innenknauf, Außenzylinder Serie EC550, inkl. drei Schlüssel.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
braun	92668	93,40	•	zw2
weiß	92671	93,40	▶	zw2
Edelstahl-Look	92669	103,35	•	zw2





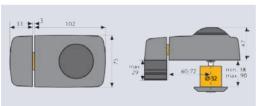
Typ 7025

Mit Innen- und Außenzylinder Serie EC550, inkl. drei Schlüssel.



Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	92672	93,40 ▶	zw2
weiß	92681	93,40 ▶	zw2
Edelstahl-Look	92674	103,35 ►	zw2



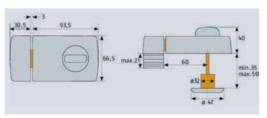


7010

Leicht zu kombinieren mit Ziehschutzplatte. Außenzylinder Serie EC550, **inkl. drei Schlüssel**.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
weiß	92691	80,70 ▶	zw2
braun	92689	80,70 ▶	zw2
Edelstahl-Look	92690	89.75 ▶	zw2





mit Drehknauf 2110

Für Eingangstüren. Bedienung von außen mit Schlüssel, von innen mit Drehknauf. 5-Stift-Präzisionszylinder.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	52939	47,95 ▶	zw2
weiß	52940	47,95 ▶	zw2



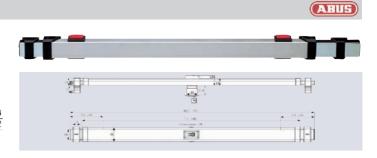
PANZERRIEGEL

PR1400

Für nach innen öffnende Türen. Bedienung ausschließlich von innen mit zwei roten Drucktasten, ohne Zylinder. Hohe Widerstandskräfte durch Spezialriegel.

Türbreiten: 850 - 1000 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
silber	52937	151,45	•	zw2



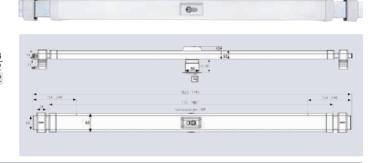
Für alle Türen aus Holz, Metall und Kunststoff. Bedienung von innen und außen mit einem Schlüssel. Links/rechts verwendbar. Beide Riegel greifen fest in die mit dem Mauerwerk verankerten Schließkästen ein. Integrierter Ziehschutz für Türzylinder. Der Zylinder kann ausgetauscht werden um das Schloss in die Schließanlage zu integrieren.

PR2600

Slimline-Design

Türbreiten: 735 - 1030 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
braun	52936	216,80	•	zw2
weiß	93054	216,80	•	zw2



PR2700

Slimline-Design.

Türbreiten: 735 - 1030 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl-Look	52934	363,40	► zw2



PR2800

Geräuscharme Bedienung durch spezielle Komponenten im Antrieb. Riegel mit Rückschlagsicherung.

Türbreiten	Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
	braun	247026	436,75	•	zw2
735 – 980 mm	Edelstahl-Look	247028	465,10	•	zw2
	weiss	247030	436,75	•	zw2
	braun	247027	444,60	•	zw2
980 – 1200 mm	Edelstahl-Look	247029	472,95	•	zw2
	weiss	247031	444,60	•	zw2

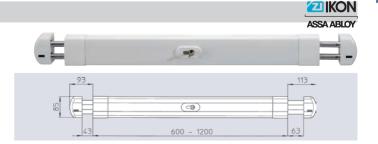


PROTECTORRIEGEL DRS

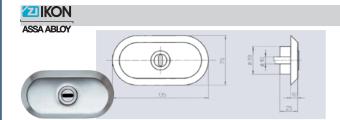
Je 2 massive Riegelbolzen aus gehärtetem Stahl auf jeder Seite. Riegelausschluss 80 mm. 3-Punktverankerung der Schließkästen mit massiven Mauerankern.

Türbreiten: 600 - 1200 mm

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
silbergrau RAL 9006	87931	590,80 ▶	zw7





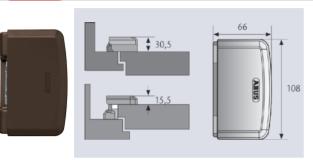


SCHUTZROSETTE oval

Mit Ziehschutz. Für Zylinderüberstand von 2 – 7 mm. Aluminium F1 silber.

ArtNr.	€/St.	RG
87933	109,80 ▶	zw7





SCHARNIERSEITENSICHERUNG

TAS112, massiv

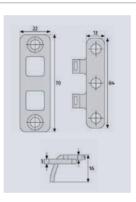
Für Haus- und Wohnungsabschlusstüren. Auch für Fenstertüren mit Drehflügel einsetzbar. Sicherung ist immer automatisch im Eingriff und dreht beim Öffnen der Tür mit.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Speziell drehbar gelagerte Bolzenverkrallung. Falzhöhe stufenlos einstellbar. Türöffnungswinkel bis max. 90°. Universelle Montage durch Poweranker. Inklusive Bohrschablone.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	52988	50,30 ▶	zw2
weiß	52989	50,30 ▶	zw2







TAS102

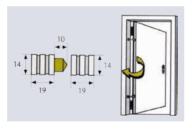
Für Haus- und Wohnungsabschlusstüren. Auch für Holztüren geeignet. Automatische Aktivierung der Sicherung beim Schließen der Tür.

Technologie: Verdeckter, im geschlossenen Zustand unsichtbarer Einbau. Krallenartige Riegel, zwei starre Krallen. Fest mit Tür und Rahmen verschraubt.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl	52990	14,30 ▶	zw2







TAS82

Der unsichtbare Schutz für Holztürblätter. Sicherung ist automatisch im Eingriff.

Technologie: Problemloser Einbau in die Tür und den Rahmen. Lieferung und Einbau immer paarweise.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	53752	9,60 ▶	zw2





TÜRSCHLIESSER

AC 4100

Für leichte Zimmertüren bis 40 kg Flügelgewicht. DIN L/R verwendbar. Schließgröße einstellbar, leichte Montage ohne Bohren.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
weiß	510220	25,25 ▶	zw2
silber	510219	25,25 ▶	zw2

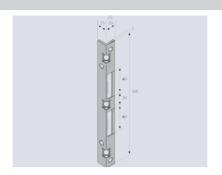


SICHERHEITSSCHLIESSBLECH

TÜV-geprüft SSB 400

Schließblech für Einsteckschlösser, universell einsetzbar für linke und rechte Türen. **Technologie:** Feste Dreipunktverankerung im Mauerwerk. Inkl. Dübel. Schenkelmaß 20x25 mm. Hammerschlag gold lackiert.

Schenkelmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
20x25	57844	37,35	•	zw2





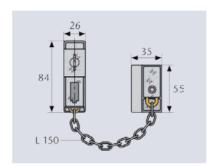
TÜRKETTE

SK79. abschließbar

Für Haus- und Wohnungabschlusstüren. Auch für Türen mit Glaseinsatz oder schmalen Metallprofilen geeignet. Bedienung von außen und innen mit Schlüssel.

Technologie: Gehärtete Spezialkette. Mit Kindersicherung, Öffnung von innen nur mit Schlüssel möglich. Hochwertiger vier Stift Zylinder, drehbar. Sichtbare Kettenlänge 15 cm.

Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
weiß	52942	50,75	•	zw2
silber	52941	50,75	•	zw2



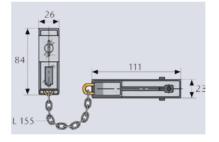


SK78, abschließbar

Für Haus- und Wohnungsabschlusstüren mit geschlossenem Türblatt. Bedienung von außen mit Schlüssel, von innen zusätzlich mittels Schiene.

Technologie: Gehärtete Spezialkette. Mit Kindersicherung, die Schiene ist mit einer gefederten Sperre ausgestattet. Vier Stift Zylinder, drehbar. Sichtbare Kettenlänge 15,5cm.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	52982	50,75 ▶	zw2
weiß	52984	50,75 ▶	zw2
silber	52983	50,75 ▶	zw2



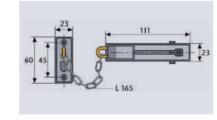


SK66

Für Haus- und Wohnungsabschlusstüren.

Technologie: Gehärtete Stahlkette. Mit Kindersicherung, die Schiene ist mit einer gefederten Sperre ausgestattet. Integrierte Kettenhalterung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	38831	23,85 ►	zw2



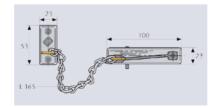


SK69

Für Haus- und Wohnungsabschlusstüren.

Technologie: Geschweißte Stahlkette. Mit Kindersicherung, gefederter Riegel. Integrierte Kettenhalterung.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
vernickelt	52985	12,90 ▶	zw2









FENSTER-STANGENSCHLOSS FOS 550

Basisschloss für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren mit Dreh- und Dreh/Kipp-Beschlägen anstelle des Fenstergriffs. In Fenstergriff-Optik. Ideal für Terrassen- und Balkontüren bis 3,10 m Höhe. Für viele Doppelflügel-Fenster mit und ohne Mittelsteg, mit 7 mm Vierkant. Verschluss der Sicherung und des Fensters über den Griff. Totalverriegelung mittels Druckzylinder. Öffnen mit dem Schlüssel nur nach Totalverriegelung notwendig.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne je Sicherungspunkt. Zwei Verriegelungspunkte. Verkrallende Riegel.

Art.-Nr. €/St.

Schloss, Gleichschließend 0125	braun	57833	134,90 ▶	zw2
Schloss, Gleichschließend 0125	weiß	57834	134,90 ▶	zw2
Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Stangenset, 0,75/0,75 m	braun	39494	54,45 ▶	zw2
Stangenset, 0,75/0,75 m	weiß	39483	54,45 ▶	zw2
Stangenset, 0,75 / 0,75 m	silber	247033	70,20 ▶	zw2
Stangenset, 1,18/1,18 m	braun	39581	63,55 ▶	zw2
Stangenset, 1,18/1,18	weiß	39527	63,55 ▶	zw2
Stangenset 1,18 / 1,18 m	silber	247034	83,55 ▶	zw2
Stangenset 1.50 / 1.50 m	silber	247035	95.10 ▶	zw2



FOS 650

Ausführung

Stabiles Fensterstangenschloss mit 3-Punkt-Verriegelung. Ideal für nach innen öffnende Fensterund Terassentüren bis 3,10 m Höhe. Totalverriegelung mittels Druckzylinder, DIN L/R verwendbar. Verkrallender Stahlriegel, Druckwiderstand über 1 Tonne. Dornmaßverstellung von 31-37mm.

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
mit Alarm*	braun	510216	166,45 ▶	zw2
mit Alarm*	weiß	510217	166,45 ▶	zw2
mit Alarm*	silber	510218	166,45 ▶	zw2
ohne Alarm	braun	510213	200,45 ►	zw2
ohne Alarm	weiß	510214	200,45 ►	zw2
ohne Alarm	silber	510215	200,45 ►	zw2



^{*} Mit Alarmfunktion (110 dB am Schallaustritt). Spannungsversorgung per Batterie (2 x AA)

(ABUS)

FENSTERGRIFF FG300, abschließbar



Einsetzbar an handelsüblichen Fenstern anstelle des Fenstergriffs. Auch als Kindersicherung geeignet. Verschluss des Fenstergriffs über den Druckzylinder, Öffnen mit dem Schlüssel. Technologie: Individuell einstellbarer, gesicherter Vierkantstift. Aktivierter Druckzylinder verhindert das Öffnen des Fensters. Vierkantstift 7 mm. Schraubenabstand 43 mm. Gleichschließend 0125.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	93051	39,10 ▶	zw2
weiß	93053	39,10 ▶	zw2
silber	93052	39,10 ▶	zw2



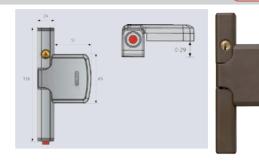
ABU5

FENSTERSICHERUNG FTS206

Für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren auf der Griffseite. Verschluss der Sicherung durch Eindrücken des Riegelbolzens. Öffnen der Sicherung aus der Totalverriegelung mittels Schlüssel.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Für Falzstärken von 0 – 25 mm. Auf-/Zu-Position optisch erkennbar.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
braun	Gleichschließend AL 0125	52995	66,35 ▶	zw2
weiß	Gleichschließend AL 0125	52996	66,35 ▶	zw2
silber	Gleichschließend AL 0125	247037	66.35 ▶	zw2



FENSTERSCHLOSS

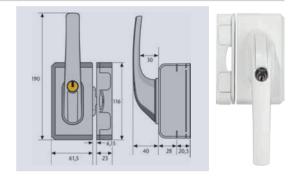
FO 500

Basisschloss für nach innen öffnende Fenster anstelle des Fenstergriffs. In Fenstergriff-Optik. **Mit Sperrbügel.** Verschluss der Sicherung und des Fensters über den Griff. Totalverriegelung mittels Druckzylinder. Öffnen mit dem Schlüssel nur bei Totalverriegelung notwendig.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Verkrallende Riegel. Gehärteter Sperrbügel für Kippstellung. Stabile Mauerverankerung des Schließkastens. Dornmaß 30 mm.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
braun	mit Sperrbügel	38716	110,50 ▶	zw2
weiß	mit Sperrbügel	38715	110,50 ▶	zw2





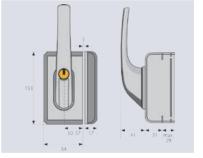
FO 400

Basisschloss für nach innen öffnende Fenster anstelle des Fenstergriffs. In Fenstergriff-Optik. **Verschluss der Sicherung und des Fensters über den Griff.** Totalverriegelung mittels Druckzylinder. Öffnen mit dem Schlüssel nach Totalverriegelung.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Universeller Einsatz durch innovative, patentierte Dornmaßverstellung von 30–37 mm. Verkrallende Stahlriegel.

Ausführung	Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
Gleichschließend 0125	braun	52993	83,55 ▶	zw2
Gleichschließend 0125	weiß	52994	83,55 🕨	zw2
Gleichschließend 0125	silber	247036	83,55 ►	zw2





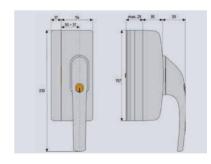


F0400A

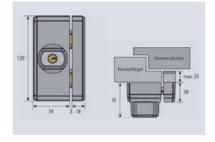
Stabiles Fenstergriff-Schloss **mit Alarmfunktion**. Alarm 110 dBA (+/- 2dBA). VdS-anerkannt. Druckwiderstand > 1t. Energieversorgung mit 2 AA Batterien. Selbstständige Kalibrierung bei jeder Aktivierung. Variable Dornmaßverstellung 30 – 37 mm.

	•			
Farbe	ArtNr.	€/St.		RG
braun	141471	135,60	•	zw2
weiß	141472	135,60	•	zw2
silber	247040	135,60	•	zw2









FENSTER-ZUSATZSCHLOSS

FTS 96

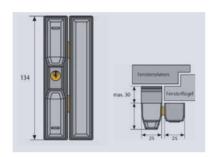
Für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren mit Dreh- oder Drehkipp-Beschlägen. Ideal auch für Holzfenster. Verschließen mit Drehknauf. Öffnen mit dem Schlüssel.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Verkrallende Stahl-Doppel-Riegel. Auf-/ Zu-Position optisch erkennbar.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
braun	verschiedenschließend	32439	76,35 ▶	zw2
weiß	verschiedenschließend	32569	76,35 ►	zw2
braun	Gleichschließend 0125	400095	76,35 ►	zw2
weiß	Gleichschließend 0125	57843	76,35 ►	zw2







FTS 88

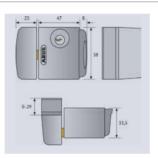
Für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren. Für Kunststoff-und Metallfenster geeignet. Verschließen und Öffnen mit Schlüssel.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Verkrallende Stahlriegel. Robustes Gehäuse und Stahlriegelaufnahme. Universeller Einsatzbereich.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
braun	Gleichschließend 0125	411351	67,00 ▶	zw2
weiß	Gleichschließend 0125	411352	67,00 ▶	zw2







FTS3003

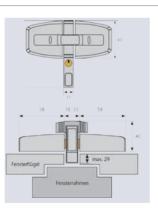
Für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren. Verriegelung ohne Öffnen mit Schlüssel.

Technologie: Stabiler Bolzenverschluss. Sicherheitsrelevante Teile aus gehärtetem Stahl. Qualitäts-Vierstift-Zylinder-Technik.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
braun	Gleichschließend 0125	32453	28,30 ▶	zw2
weiß	Gleichschließend 0125	32455	28,30 ▶	zw2







DFS 95

Für nach innen öffnende Doppelflügelfenster und Fenstertüren mit Mittelsteg. Verschließen mit Drehknauf, Öffnen mit Schlüssel.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Verkrallende Stahlriegel. Auf-/ Zu-Position optisch erkennbar. Zwischen den Fensterflügeln ist ein Spalt von 18–35 mm zur Montage notwendig.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
braun	Gleichschliessend 0125	411304	77,15 ►	zw2
weiss	Gleichschliessend 0125	411305	77,15 ►	zw2





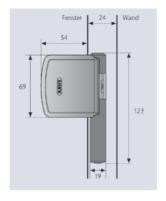
SCHARNIERSEITEN-SICHERUNG

Typ FAS101

Für nach innnen öffnende Fenster und Fenstertüren auf der Scharnierseite. Ideal für enge Einbauverhältnisse. Produkt dreht beim Öffnen des Fensters mit. Entrastung zum Kippen des Fensters mittels Druck auf den Stahlstift. Kein Schlüssel erforderlich. **Technologie:** Druckwiderstand über eine Tonne. Geringer Platzbedarf zwischen Fenster und Laibung. Auf/ Zu-Postion optisch erkennbar.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	57845	47,10 ▶	zw2
weiß	38717	47,10 ►	zw2
silber	247038	47,10 ▶	zw2







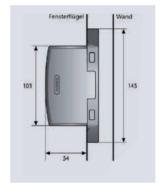
Automatik FAS97

Für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren auf der Scharnierseite. Betätigung nur vor dem Kippen des Fensters notwendig durch Bedienung der Rahmenleiste. Automatische Verriegelung beim Schließen des Fensters.

Technologie: Druckwiderstand über eine Tonne. Komfortable Bedienung bei Dreh-Kipp-Beschlägen. Ausrasten ohne Schlüssel, Einrasten automatisch beim Schließen des Fensters.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	39376	50,60 ▶	zw2
weiß	39342	50,60 ▶	zw2
silber	247039	50,60 ▶	zw2







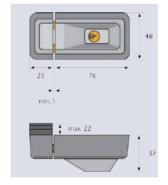
UNIVERSAL-ZUSATZSCHLOSS

3010

Für Fenster, Türen, Klappen, Bodentüren, Hebetüren, Dachfenster, Wohnwagen etc. Verriegeln und Öffnen mit Schlüssel.

Technologie: Zwei massive Vierkantriegel. Alle Schrauben verdeckt und für Angriffswerkzeuge unzugänglich. Einfache und stabile Montage, innen oder außen.

Farbe	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
braun	Gleichschließend 0125	57831	47,65 ▶	zw2
weiß	Gleichschließend 0125	57832	47,65 ▶	zw2





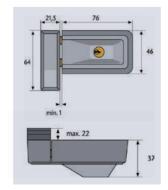
ABU5

3030

Wirkt im geschlossenen und auch im gekippten Zustand des Fensters. Verschließen und Öffnen mit Schlüssel.

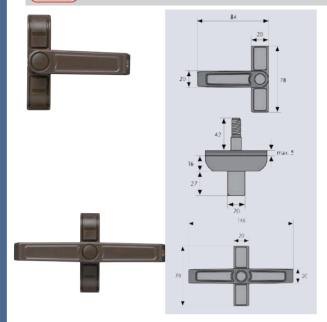
Technologie: Zwei massive Vierkantriegel. Schwenkbarer Schließkasten. Im abgeschlossenen Zustand sind alle Schrauben verdeckt und für Angriffswerkzeuge unzugänglich. Montage rechts und links am Fenster möglich.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	92666	52,35 ▶	zw2
weiß	92667	52.35 ▶	zw2









FENSTER-ZUSATZSCHLOSS

für Einflügelfenster 2510

Für nach innen öffnende, einflügelige Fenster. Verschluss durch Schwenkriegel, Öffnen mit Schlüssel. Montage ausschließlich auf dem Fensterrahmen. Stabile Ankerbefestigungstechnik.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	92664	43,00 ▶	zw2
weiß	92665	43,00 ▶	zw2

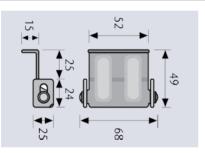
für Doppelflügelfenster 2520

Für nach innen öffnende, zweiflügelige Fenster. Verschluss durch Schwenkriegel, Öffnen mit Schlüssel. Montage ausschließlich auf dem Mittelsteg. Stabile Ankerbefestigungstechnik.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	52943	55,65 ▶	zw2
weiß	52944	55,65 ▶	zw2

ABUS





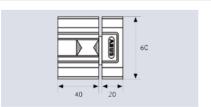
FENSTER- UND TÜRSICHERUNG SW1

Universelle Fenster- und Türsicherung für nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren. Selbstrastende Verriegelung. Zum Absichern von Fenstern und Fenstertüren wird der Winkel manuell umgeklappt. Zum Öffnen wird der Winkel zurückgeklappt. Technologie: Massiver Stahlriegel, Höhe 92 mm. Fensterflügel/Türblatt werden/wird nicht angebohrt, Montage erfolgt nur auf dem Rahmen. Stabile Befestigung und widerstandsfähige Bauwoise

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	52999	12,40 ▶	zw2
weiß	53000	12.40 ▶	zw2

(ABUS)





SCHIEBERIEGEL SR30

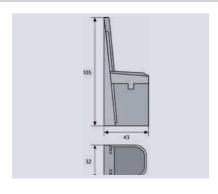
Für Innentüren DIN rechts und links.

Technologie: Schmale Bauweise. Einrastende Kunststoffhauben. Einfache Montage, verdeckt liegende Schrauben.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	52986	18,50 ▶	zw2
weiß	52987	18,50 ▶	zw2

ABUS





HEBETÜR-SICHERUNG BS84

Für Hebe- und Hebe-Schiebe-Türen. Durch Verriegelung des Hebels wird die Hebetür wirksam gegen Öffnen von außen geschützt. Auch als Kindersicherung geeignet.

Technologie: Umfasst den Kipphebel, um das seitliche Wegdrücken zu verhindern. Qualitäts-4-Stift-Zylinder-Technik. Schließung, Gleichschließend AL 0125.

Farbe	ArtNr.	€/St.	RG
braun	38795	67,95 ▶	zw2
weiß	38797	67,95 ▶	zw2

9

ROLLLADENSICHERUNG

ABUS

RS97

Einfache Handhabung, kein Bohren, kein Schrauben.

Technologie: Je nach Verschluss wird rechts und links zwischen Rollladen und Führungsschiene geschoben und durch eine Schraube verspannt.

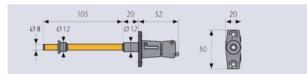


RS87

Druck des Sperrstiftes in die Rollladenlamelle. Paarweise Montage rechts und links auf dem Fensterrahmen.

Technologie: Gefederter Entriegelungsmechanismus. Zwei stabile Stahlstifte schützen den Rollladen gegen Hochschieben. Verriegelung in der Lamelle. Sicherung ist von außen unsichtbar.





Modell 8173 Gitterrostsicherung mit Panikfunktion, verzinkte Ganzstahlkonstruktion, schnelle Montage mit nur 2 Dübeln im Lichtschacht, Lieferung mit Montagematerial. Art.-Nr. €/St. RG 128761 101,20 ▶ zw7

GITTERROSTSICHERUNG

ABUS

GS 20, verzinkt

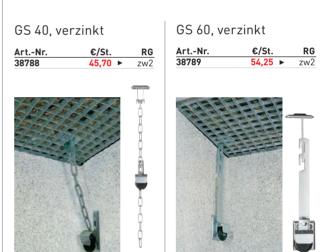
Basisschutz für Gitterroste. Die manuell lösbaren Schrauben erfüllen bestehende Fluchtwegvorschriften. Paarweise Montage.

Technologie: Schraubenschutztopf gegen unbefugte Angriffe von oben. Runde Halteplatten.



Für Kellerschächte, beugt dem Einstieg durch das Kellerfenster vor.

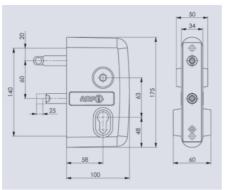
Für evtl. bestehende Fluchtwegvorschriften ist das Spezialhängeschloss schnell lösbar. Geeignet für Beton und Mauerwerk. Paarweise Montage. Stabile, große Halteplatten liegen auf dem Gitterrost und Rahmen auf. Stabiler Zugstab. Schlossabschirmung gegen unbefugte Angriffe von oben.





AMF(3)





GITTERTORSCHLOSS

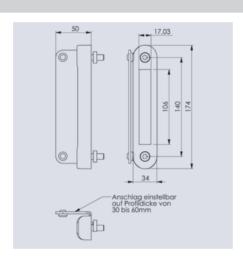
Flexibles Gittertorschloss VARIBO, mit Schloss aus Edelstahl, Gehäuse aus Aluminium. R/L verwendbar, vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel. Falle und Riegel für Rohrprofil 30–60 mm einstellbar.

Inkl. 2 Drückerrosetten 18 mm. Dorn 58 mm, 1-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 63 mm.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
107GFN	141749	65,00 ▶	zw4

AMP(3)





SCHLIESSKASTEN

Flexibler Schliesskasten zum Anschrauben, Gehäuse aus Aluminium, Anschlag aus nicht rostendem Stahl. R/L verwendbar. Für Rohrprofil 30–60 mm einstellbar. Inkl. 2 Zylinderschrauben, 2 Sondermuttern,

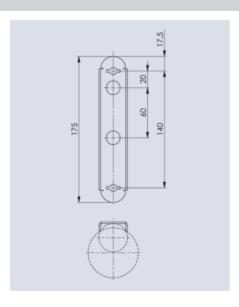
2 Gummianschläge.

Tvp Art.-Nr. €/St. R

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
145GFN	141750	22,00	► zw4

AMP(3





RUNDROHRUNTERLAGE

Aus Aluminium, passend für Schloss 107GFN und Schließkasten 145GFN. Für Rohre mit 34–60 mm Außendurchmesser.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
461FU	141751	10.95 ▶	zw4







SCHLOSSKASTEN MIT MEHRFACHVERRIEGELUNG

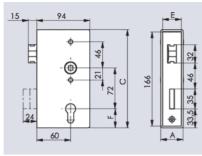
- > Mehrpunktverrieglung an drei Stellen
- > Riegelausschluss vertikal oben & unten je 17 mm, horizontal 24 mm
- Robuste Qualität von AMF
- > Alle Teile auch die Federn sind korrosionsgeschützt und garantieren dadurch eine lange Lebensdauer, Edelstahlstulp
- > DIN links / rechts verwendbar durch umdrehbaren Fallenkopf
- > Falle und Riegel aus Messing
- > Umfangreiches Zubehör, Drücker, Rosetten, Profil-Zylinder, etc...

SPRECHEN SIE UNS AN. WIR BERATEN SIE GERNE!



AMF(3)





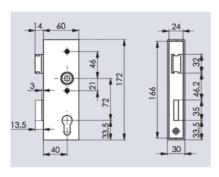
SCHLOSSKASTEN

Edelstahl V2A, geschliffen

Nicht rostender Stahl, Korn 240 geschliffen. Mit verzinktem Schloss Nr. 142UNIG-** und geschliffener Edelstahlstulpe. Falle und Riegel aus Messing. Rechts/links verwendbar. Vorgerichtet für Profilzylinder. Mit Wechsel, inklusive zwei Drückerrosetten 18 mm und vier Schrauben, Edelstahl rostfrei. Dorn 60 mm, 2-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 72 mm, Falle 3 mm vorstehend.

Maße mm	Тур	Materialdicke mm	ArtNr.	€/St.		RG
(A/C/E/F) = 30/172/24/33,5	140UNIG- 30ZW	2,5	65846	157,30	•	zw4
(A/C/E/F) = 40/173/33/34	140UNIG- 40ZW	3	65860	168,60	•	zw4





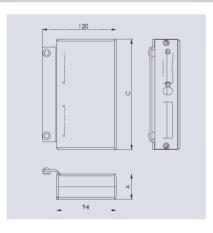
Edelstahl V2A, geschliffen

Nicht rostender Stahl, Korn 240 geschliffen. Mit verzinktem Schloss Nr. 143UNIG-** und geschliffener Edelstahlstulpe. Falle und Riegel vernickelt. Rechts/links verwendbar. Vorgerichtet für Profilzylinder. Mit Wechsel, inklusive zwei Drückerrosetten 18 mm und vier Schrauben, Edelstahl rostfrei. Dorn 40 mm, 1-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 72 mm, Falle 2 mm vorstehend, Riegel 3 mm vorstehend.

Maße mm	Тур	Materialdicke mm	ArtNr.	€/St.		RG
(A/C/E/F/D) = 30/172/72/24/33,5	141UNIG	2,5	65862	156,30	•	zw4

AMP(3)





GEGENKASTEN

Edelstahl V2A, geschliffen

Nicht rostender Stahl, Korn 240 geschliffen. Zum Anschweißen, rechts/links verwendbar. Für elektrischen Türöffner vorgerichtet, inklusive Schließblech.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
(A/C) = 30/172	144ETNIG-30	333774	139,25	•	zw4
(A/C) = 40/173	144ETNIG-40	333775	139,25	•	zw4

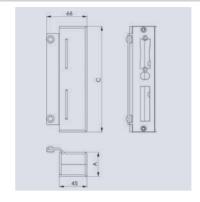


SCHLIESSKASTEN

Edelstahl V2A, geschliffen

Nicht rostender Stahl, Korn 240 geschliffen. Zum Anschweißen, rechts/links verwendbar. Für elektrischen Türöffner vorgerichtet, inklusive Schließblech.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
(A/C) = 30/172	147BNIG-30	333776	134,45	•	zw4
[A/C] = 40/173	147BNIG-40	65863	134.45	•	zw4



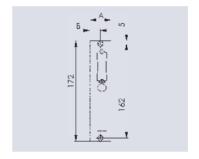


SCHLIESSBLECHE

Edelstahl V2A

Diese Schließbleche können eingesetzt werden, wenn die Zarge zugleich als Schließkasten dient. In der Zarge müssen die Aussparungen für Falle und Riegel nicht präzise ausgearbeitet werden. **Zubehör:** Zwei Senkschrauben M 4x8mm, Edelstahl rostfrei.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
(A/B) = 24/12	147BNIG-30-06	333777	26,10 ▶	zw4
(A/B) = 33/18	147BNIG-40-06	333778	26.10 ▶	zw4



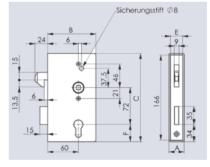


SCHIEBETOR-SCHLOSSKASTEN

Edelstahl V2A, geschliffen

Mit verzinktem Schloss Nr. 140SNIG-40ZW und Edelstahlstulpe, Korn 240 geschliffen. Vorgerichtet für Profilzylinder. Mit Wechsel, inklusive zwei Drückerrosetten 18 mm, vier Schrauben und Sicherungsstift, Edelstahl rostfrei. Dorn 60 mm, 1-tourig, Nuss 8 mm. Entfernung 72 mm.

Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
(A/B/C/D/E) = 40/94.5/173/72/33/34	400298	226.60 >	zw4



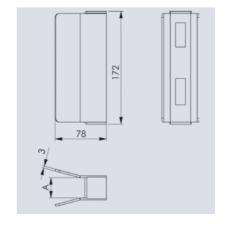


SCHIEBETOR-SCHLIESSKASTEN

Edelstahl V2A

Aus Edelstahl, zum Anschweißen.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
(A) = 41	147SNIG-40	333779	119,45 ►	zw4

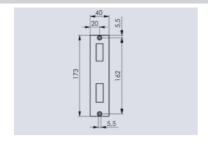






ᡗ





SCHIEBETOR-SCHLIESSBLECH

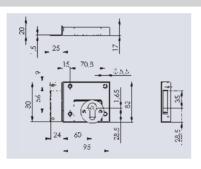
Edelstahl V2A

Inkl. zwei Senkschrauben M5 x 10 mm, Edelstahl rostfrei.

Тур	Materialdicke mm	ArtNr.	€/St.	RG
147SNIG-40-06	3	333780	26,50 ▶	zw4

AMP(3)





RIEGELSCHLOSS

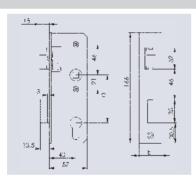
Edelstahl V2A

Mit Winkelschließblech und PZ-Rosette, Riegel aus Zinkdruckguss. Rechts/links verwendbar, Dorn 60 mm, 2-tourig.

Тур	Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
49ZNI	60	333781	71,70 ▶	zw4

AMP(E)





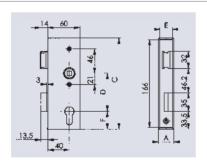
SCHLOSSKASTEN

hlank

Mit verzinktem Schloss Nr. 142U-**. Dorn 60 mm, Falle 3 mm vorstehend.

Maße mm	Тур	Material- dicke mm	ArtNr.	€/St.		RG
(A/B/C/D/E/F) = 30/94/172/72/24/33,5	140U-30ZW	2,5	31080	41,60	•	zw4
(A/B/C/D/E/F) = 34/94/172/72/28,5/33,5	140U-34ZW	2,5	31116	74,40	•	zw4
(A/B/C/D/E/F) = 40/94,5/173/72/33/34	140U-40ZW	3	31081	41,60	•	zw4
(A/B/C/D/E/F) = 50/94,5/173/72/43/34	140U-50ZW	3	31118	101,70	•	zw4





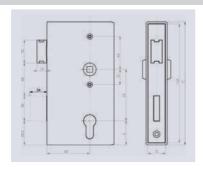
blank

Mit verzinktem Schloss Nr. 143U-**. Rechts und links verwendbar. Mit Wechsel, inkl. zwei Drückerrosetten 18 mm und vier Schrauben, Edelstahl rostfrei. Dorn 40 mm, 1-tourig, Nuss 8 mm. Entfernung 72 mm, Falle 2 mm vorstehend, Riegel 3 mm vorstehend.

Maße mm	Тур	mm	ArtNr.	€/St.	R	RG.
(A/C/D/E/F) = 30/172/72/24/33,5	141U-30ZW	2,5	31085	41,90	► zw	v4
(A/C/D/E/F) = 40/173/72/33/34	141U-40ZW	3	51599	48,65	≥ ZW	٧4

ZWPRO*





SCHLOSSKASTEN BB-810

Mit verzinktem Schloss, Dorn 60 mm, Entfernung 72 mm, 2-tourig, vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel. Rechts und links verwendbar.

Maße mm	Materialdicke mm	ArtNr.	€/St.	RG
(A/B/C/D/E/F)= 30/94/172/74/24/31,5	2,5	102986	24,45 ▶	zw4
(A/B/C/D/E/F) = 40/94 5/173/72/33/34	3	102987	24,45 ►	zw4

Glas - ein faszinierender Werkstoff, der aus der modernen Architektur nicht mehr weg zudenken ist.



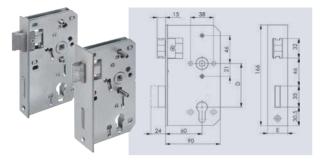


FÜR DEN PRO IN DIR

Baubesch



AMF(3)



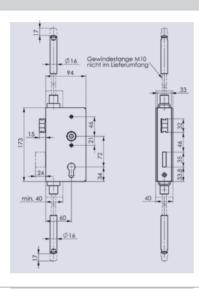
SCHLOSS verzinkt

Durch umdrehbaren Fallenkopf rechts und links verwendbar. Vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel. Dorn 60 mm, 2-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 72 mm, Falle 3 mm vorstehend.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
(A) = 24	142U-30ZW	31093	43,20 ▶	zw4
(A) = 28,5	142U-34ZW	31095	50,25 ▶	zw4
(A) = 33	142U-40ZW	31094	43,20 ▶	zw4
(A) = 43	142U-50ZW	31099	61,05 ▶	zw4

AMP(3)





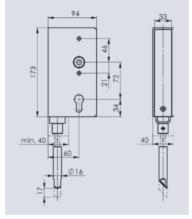
SCHLOSSKASTEN blank

Für Mehrfachverriegelung, Verriegelung nach unten und oben möglich. Falle und Riegel aus Messing, mit verzinktem Schloss Nr. 142UMV-ZW40 und Edelstahlstulpe. Durch umdrehbaren Fallenkopf rechts und links verwendbar, vorgerichtet für Profilzylinder. Mit Wechsel, inklusive zwei Drückerrosetten 18mm und vier Schrauben, Edelstahl rostfrei. Zwei stufenlos einstellbare Riegelbolzen, zwei Adapterstücke für Gewindestange M10. Dorn 60 mm, 2-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 72 mm.

Anwendung: Für zusätzliche und zuverlässige Absicherung einer Haus-Nebeneingangstüre ist der AMF-Schlosskasten mit Mehrfachverriegelung geradezu prädestiniert. Die vertikale Verriegelung erfolgt über den Profilzylinder.

Materialdicke mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
3	140UMV	31082	197.95 ▶	zw4





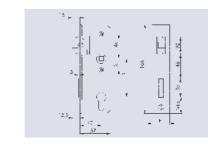
Für Verriegelung nach unten. Mit verzinktem Schloss Nr. 142V. Ohne Falle und Riegel, rechts und links verwendbar. Vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel. Inkl. Drückerrosetten 18 mm, 1 einstellbarer Fallenbolzen, 1 Adapterstück für Gewindestange M10. Dorn 60 mm, 1-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 72 mm.

Materialdicke mm	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
3	140V	57559	163,15	•	zw4

Hinweis: Vierkant-Rohrprofil und Gewindestange M10 gehören nicht zum Lieferumfang. Bauseitig beigestellte Gewindestangen sollen die maximale Länge von jeweils 1200 mm nicht überschreiten.

AMF(§





SCHLOSS

verzinkt

Rechts und links verwendbar. Mit Wechsel, inkl. zwei Drückerrosetten 18 mm und vier Schrauben, Edelstahl rostfrei. Dorn 40 mm, 1-tourig, Nuss 8 mm. Entfernung 72 mm, Falle 2 mm vorstehend, Riegel 3 mm vorstehend.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
E = 24	143U-30ZW	31098	52,00 ▶	zw4
E = 33	143U-40ZW	333782	57,35 ►	zw4

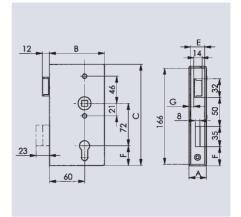


SCHLOSSKASTEN Panik, blank

Mit verzinktem Anti-Panikschloss Nr.142P-40ZW. Falle nicht umdrehbar. Einteilige Nuss, vorgerichtet für Profilzylinder. Mit Wechsel, inklusive zwei Drückerrosetten 18 mm und vier Schrauben, Edelstahl rostfrei. Dorn 60 mm, 2-tourig. Nuss 9 mm, Entfernung 72 mm, Funktion E.

Anwendung: Schloss mit Wechselfunktion E und einteiliger Nuss. Bei diesem Anti-Panikschloss wird durch einen feststehenden Knopf auf der Außenseite der Tür ein unberechtiger Zutritt verhindert. Nur mit dem Schlüssel kann von außen über die Wechselfunktion die Tür geöffnet werden. Von innen ist die Anti-Panikfunktion bei geschlossener Tür grundsätzlich möglich.

Anschlag	g Maße mm	Тур	Material- dicke mm	ArtNr.	€/St.		RG
rechts	(A/B/C/E/F/G) = 40/94,5/173/33/34/14	140P	3	36703	257,30	•	zw4
links	(A/B/C/E/F/G) = 40/94,5/173/33/34/14	140P	3	36702	257,30	>	zw4

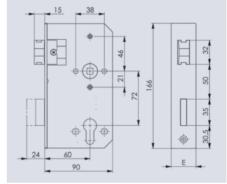




ANTI-PANIKSCHLOSS verzinkt

142P-40ZW, Falle nicht umdrehbar. Einteilige Nuss, vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel. Dorn 60 mm, Tour 2-tourig, Nuss 9 mm, Entfernung 72 mm, Funktion E.

Anschlag	Maße mm	ArtNr. €/St.	RG
rechts	E = 33	32910 242,30	► zw4
links	E = 33	32911 242,30	► zw4

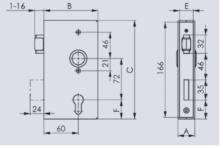




SCHLOSSKASTEN blank

Mit verzinktem Rollfallen-Riegelschloss Nr. 142R** und Edelstahlstulpe. Rechts und links verwendbar, vorgerichtet für Profilzylinder. Mit Wechsel, inklusive zwei Drückerrosetten 18 mm und vier Schrauben, Edelstahl rostfrei. Dorn 60 mm, 2-tourig, Entfernung 72 mm.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
(A/B/C/E/F) = 30/94/172/24/33,5	140R	89845	103,75	•	zw4
(A/B/C/E/F) = 40/94,5/173/33/34	140R	89851	103,75	•	zw4

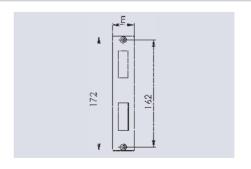




SCHLIESSBLECH Edelstahl V2A

Anwendung passend für Nr. 140R/ Nr. 142R. Zubehör: 2 Senkschrauben M4x8mm

Maße mm	Тур	Materialdicke mm ArtNr.	€/St.	RG
(E) = 30	147RNIG-30	3 333783	25,70 ▶	zw4
(E) = 40	147RNIG-40	3 333784	25,70 ▶	zw4

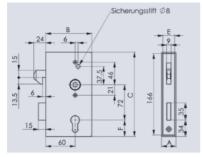






᠘᠓ᠻ





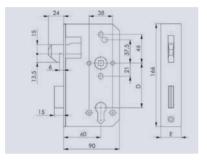
SCHIEBETOR-SCHLOSSKASTEN blank

Mit verzinktem Schloss Nr. 142S. Nuss und Hakenfalle aus rostfreiem Stahlguss, wahlweise vorgerichtet für Profilzylinder. Mit Wechsel, inklusive zwei Drückerrosetten 18 mm und vier Schrauben, Edelstahl rostfrei sowie ein Sicherungsstift. Dorn 60 mm, 1-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 72 mm.

Maße mm	Тур	Materialdicke mm	ArtNr.	€/St.	RG
(A/B/C/E/F) = 30/94/172/24/33,5	140S- 30ZW	2,5	31087	94,90 ▶	zw4
(A/B/C/E/F) = 40/94/173/33/34	140S- 40ZW	3	31088	94,90 ►	zw4
(A/B/C/E/F) = 50/94/173/43/34	140S- 507W	3	31119	164,50 ►	zw4

AMP(\frac{1}{2})





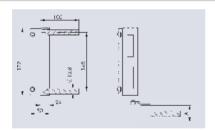
SCHIEBETORSCHLOSS verzinkt

Nuss und Hakenfalle aus rostfreiem Stahlguss, vorgerichtet für Profilzylinder. Mit Wechsel, inklusive einem Sicherungsstift. Dorn 60 mm, Tour 1-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 72 mm.

Maße mm	Тур	ArtNr. €/St. R	G
(A/E) = 30/24	142S-30ZW	31101 106,50 ► zw	4
(A/E) = 40/33	142S-40ZW	31130 106,50 ► zw	4

AMP(3)





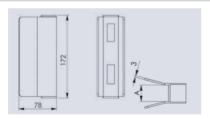
SCHLIESSKASTEN verzinkt

Für Bohrbefestigung, rechts und links verwendbar.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
A = 30	145-30	31110	48,20 ▶	zw4
A = 40	145-40	31111	48,20 ▶	zw4

AMF({})



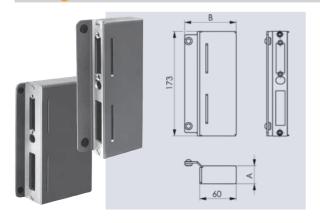


SCHIEBETOR-SCHLIESSKASTEN blank

Zum Anschweißen, für Schiebetore. Rechts und links verwendbar.

Kastenbreite	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
30	147S-30	400310	57,20 ▶	zw4
40	147S-40	400311	57,20 ►	zw4

<u> </u>



GEGENKASTEN

Zum Anschweißen, für Doppeltore. Rechts und links verwendbar. Inkl. verzinktem Schließblech.

blank, schmal

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
(A/B) = 30/85	146ET-30	31113	65,15 ▶	zw4
(A/B) = 40/82	146ET-40	400308	65,15 ▶	zw4

blank

für elektrischen Türöffner vorgerichtet.

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
A = 30	144ET-30	31107	69,65 ▶	zw4
A = 40	144ET-40	31122	69,65 ▶	zw4
A = 50	144ET-50	34373	127,00 ▶	zw4



STANGENRIEGEL zwangsgeführt

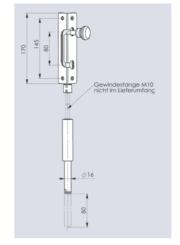
Zum Feststellen des Zweitflügels bei Doppeltoren. Nicht rostender Stahl, rechts und links verwendbar. Passend für Rohrprofile ab 30x30x2mm.

Zubehör: Vier Senkschrauben aus rostfreiem Edelstahl, Betätigungsknopf aus rostfreiem Edelstahl, Riegelführungshülse blank, Schablone zum Markieren des Ausbruchs sowie Montageanleitung.

Anwendung: Diese Ausführung ist besonders unempfindlich gegen Schmutz und Eis und bietet bestens Schutz bei Vandalismus. Die zwangsgeführte Bewegung des Griffes gewährleistet, dass der Stangenriegel nicht ungesichert nach unten geschoben werden kann.

Hinweis: Vierkant-Rohrprofil und Gewindestange M10 gehören nicht zum Lieferumfang.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
151NI	57560	105.15 ▶	7W4

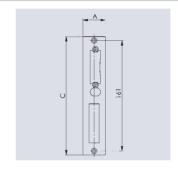




SCHLIESSBLECH verzinkt

Zubehör: Zwei Senkschrauben M 4x8mm, Edelstahl rostfrei.

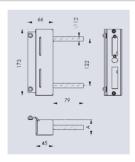
Maße mm	Тур	Materialdicke mm	ArtNr.	€/St.	RG
(A/C)=24/171	147V-24	3	37054	14,50 ▶	zw4
(A/C)=34/172	147V-34	3	31115	14,50 ▶	zw4
(A/C)=33/172	147V-36	3	34323	14,50 ▶	zw4
(A/C)=43/172	147V-46	3	34324	16.40 ▶	zw4



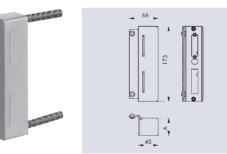


SCHLIESSKASTEN

Für Bohrbefestigung, rechts und links verwendbar. Für elektrischen Türöffner vorgerichtet, inklusive verzinktem Schließblech.









verzinkt

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
A = 40	147-40	31114	62,15 ▶	zw4

blank

Maße mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
A = 30	147B-30	333786	55,15 ▶	zw4
A = 40	147B-40	32820	55,15 ►	zw4
A = 50	147B-50	32839	86,05 ►	zw4

GEGENKASTEN

Blank, zum Anschweißen für Doppeltore. rechts und links verwendbar.

Maße mm	Ausführung	Тур	ArtNr.	€/St.		RG
30		144GS	134697	35,25	•	zw4
40		144GS	134698	35,25	•	zw4
30	schmal	146GS	134699	31,70	•	zw4





DRÜCKERLOCHTEIL

DRÜCKERPAAR

Art.-Nr. 132871



125 LT, Vierkant 8 mm, Aluminium F1.

ArtNr.	€/St.	RG	
132872	5.85 ▶	zw4	



125 DP, Vierkant 8 mm, Aluminium F1.

€/St. RG 11,65 ► zw4

KNOPF



Aluminium F1.

Rosette Türkn mm Ømm	opf- ArtNr.	€/St.		RG
Knopf 1399/02	, fest auf Ros	ette		
86,5x30 50x50	132870	43,25	•	zw4
Knopf 1398/01	, festdrehbar	auf Ros	ette	
86,5x30 50x50	132869	43,25	•	zw4



GEKRÖPFTER KNOPF



Aluminium F1

Rosette mm	Türknopf- Ø mm	ArtNr.	€/St.		RG	
Knopf 1385/02, fest auf Rosette						
86,5x30	69x44,5	124164	35,55	•	zw4	
1385/01, festdrehbar auf Rosette						
86,5x30	69x44,5	124163	35,55	•	zw4	



DRÜCKERROSETTE



Drückerrosette 1357, käntig, Aluminium F1.

Rosette mm	ArtNr.	€/St.	RG
86.5x30	124168	12.10 ▶	zw4



KURZSCHILD



PZ-Kurzschild für Schlosskasten, Aluminium F1.

Abmessung mm	ArtNr.	€/St.	RG
172 x 30	124165	11,30 ▶	zw4



KNOPFSCHILD



PZ-Knopfkurzschild 1317/1010. Aluminium F1.

Abmes- sung mm	Türknopf- Ø mm	ArtNr.	€/St.		RG
gekröpft	em, festdr	ehbarem l	Knopf		
161x30	69x44,5	124167	35,35	•	zw4
gekröpft	em, festste	ehendem l	Knopf		
161x30	69x44 5	124166	35.35	•	7W4





TÜRKNOPF gekröpft

AMP(3)

Fest, rechts/links umstellbar., Schrauben werden mitgeliefert.

Auf Drücker-Rosette. Edelstahl rostfrei.

Тур	Rosette mm	Türknopf-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
433	32x87x6	55	57556	105,15 ▶	zw4
87	32	6	\$ U.S		

Auf Zylinder-Kurzschild. Kurzschild mit 72 mm Entfernung. Edelstahl rostfrei.

Tyn Ahmessung mm Türknonf-Ø mm Art -Nr €/St R

ıyp	Abiliessung illili	וווווו ע־וקטווא ווויו	ALC. NI.	6/51.	I\0
434 Z	32x156x6	55	57557	116,75 ▶	zw4
156	33 55 50 64	99	6 6 6		3

TÜRKNOPF

AMF(3)

Runde Form, 16 mm Führung. Inklusive zwei Drückerrosetten. ${\tt gekr\"{o}pft}$

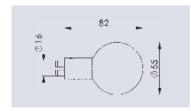
Edelstahl rostfrei.

Тур	Türknopf-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
Typ 435	55	400314	43,30 ▶	zw4
	90		9	

gerade

Edelstahl rostfrei.

Тур	Türknopf-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
430	55	333790	37,30 ▶	zw4





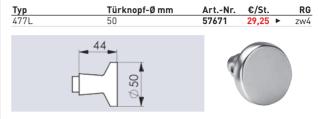
TÜRKNOPF Lochteil

AMF(3)

Drehbar, flachrunde Form, 18mm Führung. Passend für alle Schlosskästen mit 8mm Nuss.

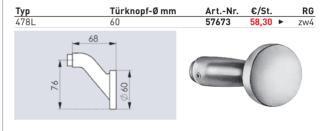
gerade

Aluminium silberfarbig.



gekröpft

Aluminium silberfarbig.

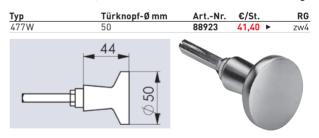


TÜRKNOPF

AMF(3)

lose, drehbar

Flachrunde Form, 18 mm Führung. Passend für alle Schlosskästen mit 8 mm Nuss, mit Stift 8 x 45 mm. **Aluminium silberfarbig.**



TÜRDRÜCKER-LOCHTEIL

AMF(3)

Art.-Nr. €/St.

45.40 b

333800

gekröpft, drehbar

Kugel-Form, abgekröpft, 18 mm Führung. Passend für alle Schlosskästen mit 8 mm Nuss. **Aluminium silberfarbig.**

Türknopf-Ø mm

96	.,		
58		96	

RG

7\//



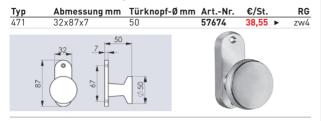
TÜRKNOPF gerade, fest

AME(E)

Abgerundete Form. Passend für alle Schlosskästen mit 8 mm Nuss.

Auf Drücker-Rosette

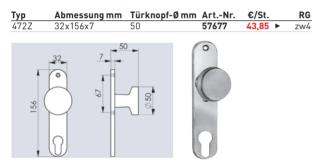
Aluminium silberfarbig.



Auf Drücker-Rosette (Rechts und links umstellbar) **Aluminium silberfarbig.**

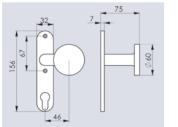


Auf Zylinder-Kurzschild (Kurzschild mit 72mm Entfernung) **Aluminium silberfarbig.**



Auf Zylinder-Kurzschild (Kurzschild mit 72 mm Entfernung) Aluminium silberfarbig.

Тур	Abmessung mm	Türknopf-Ø mi	m ArtNr.	€/St.	RG
474Z	32x156x7	60	57682	74,40 ►	zw4





DRÜCKER-ROSETTE Abgerundete Form AMF(§)

Passend für alle Schlosskästen. **Edelstahl** Rosetten für Drückerdurchmesser 16 und 18 mm sowie Schrauben werden mitgeliefert.

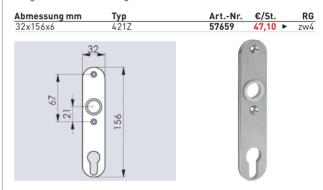
Abmessung mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
32x87x6	420	57644	37,15 ▶	zw4
2	20			
	52	(Q.	
	A		7033	
Ţ., [1	
100				
12	/			

Passend für alle Schlosskästen mit 8 mm Nuss. 18 mm Führung. **Aluminium silberfarbig.**

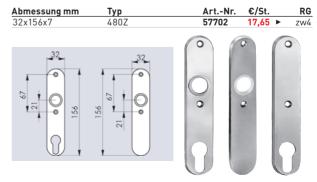
Abmessung mm	Ausführung	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
32x87x7	mit Loch	479	57700	12,90 ▶	zw4
32x87x7	blind	479A	57701	13,25 ▶	zw4
32	Z8 232			6	

KURZSCHILD Abgerundete Form

Passend für alle Schlosskästen. **Edelstahl** Kurzschild für Drückerdurchmesser 16 und 18 mm sowie Schrauben werden mitgeliefert. Entfernung 72 mm.



Mit Zylinder-Lochung, 18 mm Führung. Passend für alle Schlosskästen mit 8 mm Nuss, Kurzschild mit 72 mm Entfernung. **Aluminium silberfarbig.**





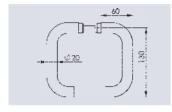
TÜRDRÜCKER AM-(1)

Edelstahl

Runde Form, 18 mm Führung, 8 mm Vierkant. Mit Drückerstift für Kastenbreite 30 – 50 mm.

U-Form

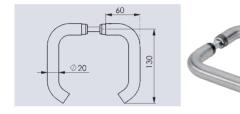
Тур	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
425G	Türdrücker-Paar	333788	32,90 ▶	zw4
425L	Türdrücker-Lochteil	57555	16,70 ▶	zw4





U-Form gekröpft

Тур	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
419G	Türdrücker-Paar	333787	32,90 ▶	zw4
419L	Türdrücker-Lochteil	333791	16,25 ▶	zw4

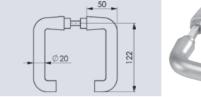


Aluminium

Runde Form, 18 mm Führung, 8 mm Vierkant. Passend für alle Schlosskästen mit 8 mm Nuss. Aluminium, silberfarbig.

U-Form

Тур	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
475G	Türdrücker-Paar	333792	26,65 ▶	zw4
475L	Türdrücker-Lochteil	57669	13.35 ▶	zw4

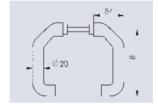




U-Form gekröpft

Türdrücker-Paar mit Drückerstift für Kastenbreite 30 – 50 mm.

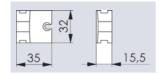
Тур	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
476G	Türdrücker-Paar	333793	44,00 ▶	zw4
476L	Türdrücker-Lochteil	57670	22,00 ▶	zw4









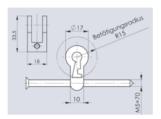


VERLÄNGERUNG FALLENKOPF vorstehend

Hinweis: Der Fallenkopf dient zum Ausgleich bei großem Abstand zum Schließblech, 8 mm vorstehend.

passend für	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
140U, 142U	142U-F35	32821	3,85 ▶	zw4





BUNTBART-NACHRÜSTSATZ Schweifung-Nr. 1

Für Schlosskästen mit Profilzylinder-Ausschnitt.

Lieferumfang: Ein Buntbart-Einsatz, eine Stulpschraube, zwei Schlüssel Typ. 50 und ein Paar Buntbart-Rosetten. Kunststoff,

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
52-001	31124	10,60 ▶	zw4

WECHSELSTIFT gerieft

Für Durchsteckmontage



Abmessung mm	Тур	Ausführung	für Kastenbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
8x44	457-44	verzinkt	30, 34, 40	31142	3,85 ▶	zw4
8x52	457-52	verzinkt	40,50	44586	3,85 ▶	zw4
8x44	457NI-44	Edelstahl rostfrei	30, 34, 40	333794	7,60 ▶	zw4
8x52	457NI-52	Edelstahl rostfrei	40,50	333795	7,60 ▶	zw4

DRÜCKERSTIFT gerieft

Für 2 Lochteile



Abmessung mm	Тур	Ausführung	für Kastenbreite mm	ArtNr.	€/St.	RG
8x80	481-80	verzinkt	30, 34, 40	333796	5,05 ▶	zw4
8x100	481-100	verzinkt	50,60	333797	5,05 ▶	zw4
8x80	481NI-80	Edelstahl rostfrei	30, 34, 40	333798	10,60 ▶	zw4
8x100	481NI-100	Edelstahl rostfrei	50.60	333799	10.60 ▶	zw4

AMP(3)

DRÜCKERROSETTEN-PAAR

Aus Kunststoff.

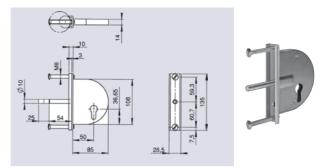
Тур	ArtNr.	€/St.	RG
494-19	32348	2,30 ▶	zw4



GITTERTOR-RIEGELSCHLOSS mit U-Stulp

Jedes Teil rundum verzinkt, rechts und links verwendbar. Riegel aus Stahl. 2-tourig.

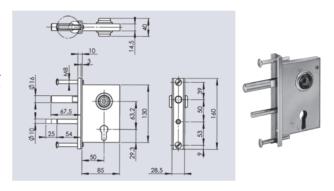
Dorn mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
50	1047	31668	62.80 ▶	zw4



GITTERSCHLOSS mittelschwer, mit U-Stulp

Jedes Teil ist rundum verzinkt, rechts und links verwendbar. Falle aus Zinkdruckguss, Riegel aus Stahl. **Zubehör:** Zwei Drückerrosetten 18 mm. 2-tourig, Nuss 8 mm, Entfernung 63,2 mm.

Dorn mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
50	1077W	31670	94.90 ▶	7W4



WIR BILDEN AUS

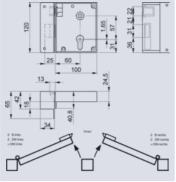
In den verschiedensten Ausbildungsberufen





᠘᠓ᠻ





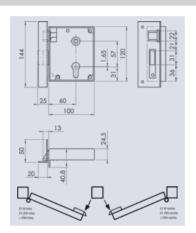
SCHLIESSKAPPENSCHLOSS einwärts

Jedes Teil ist rundum verzinkt. Schießende Falle, nicht umdrehbar. Dorn 60 mm, Kastenbreite 100 mm, 2-tourig, Nuss 8 mm. gerichtet für 17,5 Überschlag.

Тур	Anschlag	Entfernun	g mm Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
2-ZV	VR rechts	55,3	PZ	31701	84,65	•	zw4
2-ZV	VL links	55,3	PZ	32591	84,65	•	zw4

AMP(3)





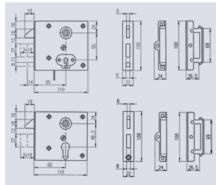
AUSWÄRTSSCHLOSS

Schweres Auswärtsschloss. Jedes Teil ist rundum verzinkt. Schießende Falle, nicht umdrehbar. Dorn 60 mm, Kastenbreite 100 mm, 2-tourig, Nuss 8 mm.

Тур	Anschlag	Entfernung m	m Lochung	ArtNr.	€/St.	RG	j
21-ZWF	?rechts	55,3	PΖ	31703	84,65	► zw4	ŀ
21-ZWL	links	55,3	PZ	30133	84,65	► zw4	į

AMF(3)





STUMPFDRÜCKERSCHLOSS ein- und auswärts

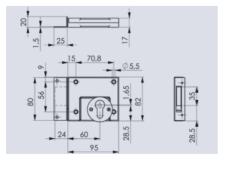
Rundum verzinkt, stabile Ausführung. Hebende Falle, einund auswärts sowie rechts und links verwendbar. Dorn 65 mm, Kastenbreite 110 mm, 2-tourig, Nuss 8 mm, Schließkloben 12 mm für Überschlag.

Zubehör: Aufschraubkloben für einwärts, rechts und links verwendbar. Aludrücker-Paar, silberfarbig. Stahl-Langschild, silberfarbig, Zylinder bzw. Buntbart. Schlüsselrohr nur für 15N. Befestigungsmaterial.

Тур	Entfernung mm	Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
15 B	55	BB	31704	102,45	•	zw4
15 Z	55	PZ	32819	102,45	•	zw4

AMC(1





RIEGELSCHLOSS Nr. 49

Jedes Teil ist rundum verzinkt, rechts und links verwendbar. Riegel aus Zinkdruckguss, Dorn 60 mm, Kastenbreite 95 mm, 2-tourig, mit Winkelschliessblech und Schlüsselrosette.

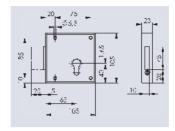
Тур	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
49B	BB	31705	25,25 ▶	zw4
49Z	PZ	31706	25,25 ▶	zw4



GITTERTOR-RIEGELSCHLOSS aufliegend

Jedes Teil ist rundum verzinkt. Dorn 65 mm, Kastenbreite 105 mm, 2-tourig.

Тур	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
100 ZR	PZ	31666	68,95 ▶	zw4
100 ZL	PZ	32588	68,95 ▶	zw4



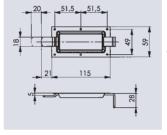


GEPRESSTER LADENRIEGEL

verzinkt, gelb passiviert

Stabile Bauart, gehärtete Stahlfeder, mit Kloben.

Тур	Breite mm	ArtNr.	€/St.	RG
416	140	30101	19,15 ▶	zw4

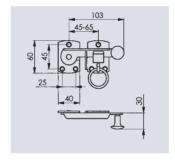




ROTRING-LADENVERSCHLUSS

verzinkt, gelb passiviert Stabile Bauart, mit Zugring.

Тур	Breite mm	ArtNr.	€/St.	RG
440	120	30100	13.80 ▶	zw4





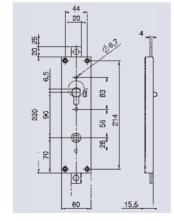
AMP(§

GARAGENTORSCHLOSS

für Kipp- und Flügeltore

Jedes Teil ist rundum verzinkt. Stangenausschluss nach oben und unten, automatisch schliessend, Nuss 9 mm.

Тур	Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
550	Rundzylinder	31157	49,05 ▶	zw4
551	Profilzylinder, mit Auslöseknopf	31158	49,05 ▶	zw4
55/	Profilzylinder ohne Auglöseknonf	21150	/.0 N5 ►	714/

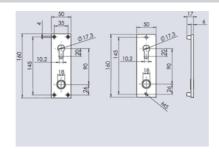






AMP(3)





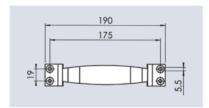
KURZSCHILD Nr. 512GS

Leichtmetall silberfarbig, 18 mm Führung. Befestigung von innen, mit Lochung für Profilzylinder.

ArtNr.	€/St.	RG
36717	20,50 ▶	zw4

AMP(3)





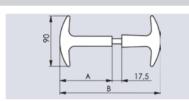
TORGRIFF Nr. 501

Leichtmetall silberfarbig, Länge 190mm.

ArtNr.	€/St.	RG
31150	22,00 ▶	zw4

AMP(3)





OLIVEN-GARNITUR Nr. 515

Aluminium silberfarbig, mit 9 mm Vierkant.

Ausführung	Maße A/B mm	Тур	ME	ArtNr.	€/St.	RG
Oliven - Türdicke 30-45 mm	95/160	515-50	1 Paar	31166	25,70 ▶	zw4
Oliven - Türdicke 45-75 mm	115/80	515-75	1 Paar	31167	25,70 ▶	zw4
Oliven-Lochteil	47	515L	1 Stück	51232	14,90 ▶	zw4

AMP(3)



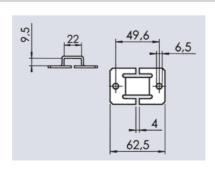
FLACHSTANGE Nr. 525

Stahl blank, Abmessung 1250x20x8mm.

ArtNr.	€/St.	RG
31153	30,05 ▶	zw4

AMP(3)





STANGENSCHLAUFE Nr. 521

Stahl verzinkt. Für die Führung der Flachstangen.

ArtNr.	€/St.	RG
31152	2,80 ▶	zw4



KASTENSCHLOSS

Rheinisches Kastenschloss, mit Schliesskasten 7FH.

Lochung	Anschlag	Тур	Dorn mm	Entfernung mm	ArtNr.	€/St.	RG
BB	links einwärts	7	60	55	411396	36,60 ▶	zw4
BB	rechts einwärts	7	60	55	411395	36,60 ▶	zw4
BB	links auswärts	7	60	55	411393	36,60 ▶	zw4
ВВ	rechts auswärts	7	60	55	411394	36,60 ▶	zw4
PZ	links einwärts	84P	60	53	411390	69,95 ▶	zw4
PZ	rechts einwärts	84P	60	53	411388	69,95 ▶	zw4
PZ	links auswärts	84P	60	53	411389	69,95 ▶	zw4
PZ	rechts auswärts	84P	60	53	411391	69,95 ▶	zw4



UNIVERSAL-KASTENSCHLOSS

Verzinkt, mit schießender Falle, DIN links und rechts, einwärts und auswärts verwendbar. Mit hohem Schließkasten und Nachtriegel, ohne Drückergarnitur.

Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
BB	55281	21,70 ▶	zw4
PZ	55282	32,10 ▶	zw4



Verzinkt, mit hebender Falle, DIN links und rechts verwendbar, Dornmaß 60 mm, Entfernung 55 mm. Mit Nachtriegel, Hostalen-Drückergarnitur, Schild und Universal-Kloben.

Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
BB	55279	18,55 ▶	zw4
PZ	55280	21,55 ▶	zw4



DRÜCKERGARNITUR

für Kastenschloss

Hostalen, schwarz, Vierkant 8 mm, Entfernung 55 mm, passend zu Universal-Kastenschloss.

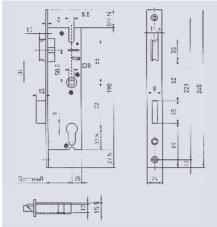
Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
PZ	55286	7,45 ▶	zw4











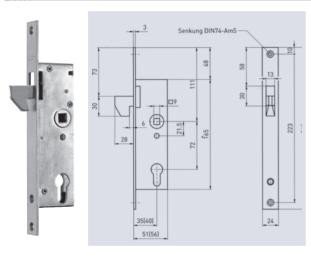
ROHRRAHMENSCHLOSS

mit umlegbarer Falle

Verzinkt, Schlosskasten verzinkt. **Entfernung 72 mm,** Falle und Riegel verzinkt. Schließart PZW Zylinderschloss vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel, 1-tourig.

Stulp mm	Nuss mm	Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
24 käntig	8	25	46579	56,40 ▶	zw4
24 käntig	8	30	46580	51,60 ▶	zw4
24 käntig	8	35	46581	53,90 ▶	zw4
24 käntig	8	40	46583	56,40 ▶	zw4
24 käntig	8	45	46584	59,60 ▶	zw4

вмн



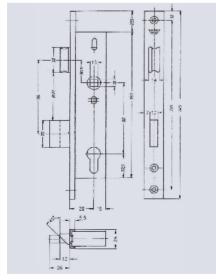
ROHRRAHMEN-SCHIEBETÜRSCHLOSS

verzinkt

Mit Hakenfalle. Stulp 24 mm, verzinkt und silberfarbig lackiert. Falle und Schlosskasten verzinkt, Vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel. **Entfernung 72 mm**

Stulp mm	Nuss mm	Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
24 käntig	9	35	46586	158,70	zw4
24 käntig	9	40	46588	158,70	► zw4





ROHRRAHMENSCHLOSS

U-Stulp

Für 1- und 2-flügelige Anschlagtüren, 2-tourig, Edelstahl-U-Stulp, Riegel und Falle vernickelt. DIN links und rechts verwendbar. Stulpgröße 24x245mm, vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel.

Stulp mm	n Nuss mm	Dorn mm	ArtNr.	€/St.		RG
24	10	29	31200	144,95	•	zw4

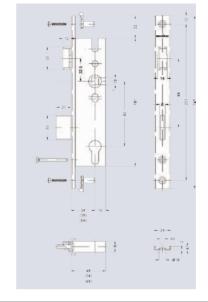


ROHRRAHMENSCHLOSS

U-Stulp

Für 1-flügelige Anschlagtüren und 2-flügelige Gangflügel. 1-tourig, 10 mm Drückernuss. Edelstahl-U-Stulp, Falle und Riegel glanzvernickelt. Inklusive Kappendübel und Befestigungsmaterial. vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel. Schloss links/rechts verwendbar.

Dorn mm	Stulp mm	ArtNr.	€/St.	RG
34	24x245x6	88985	95,35 ▶	zw4

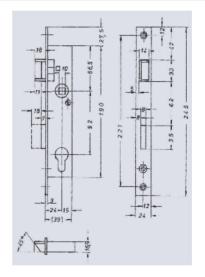




1-tourig

Mit Falle, Wechsel und Riegel. Vorgerichtet für Profilzylinder, Falle und Riegel mittig, eintourig. Riegel 15 mm. Ausschluss: Drückernuss 10 mm. Durch Umlegen der Falle ist dieses Schloss rechts und links verwendbar. Ganze Tiefe 39 mm. Vorstehen von Falle und Riegel 7 mm, Edelstahlstulp. Riegel und Falle vernickelt.

Dorn mm	Stulp mm	ArtNr.	€/St.	RG
24	24 x 245	31201	116,35 ►	zw4



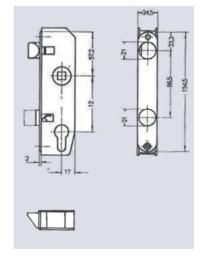


ROHRRAHMEN-UNIVERSAL-EINSTECKSCHLOSS

1-tourig

Mit runder Falle und rundem Riegel. 1-tourig, Riegel mit 15 mm Ausschluss. Vorgerichtet für Profilzylinder, mit Wechsel. Die Falle ist verstellbar von +4 mm bis –1 mm, rechts und links verwendbar. Ganze Breite 45 mm. Vorstand von Riegel und Falle 5 mm, Stulpgröße 25×155 mm. Riegel und Falle vernickelt.

Dorn mm	ArtNr.	€/St.		RG
28	30935	132,05	•	zw4







ROHRRAHMENRIEGELSCHLOSS



1840000

Kantig, PZ gelocht, Stulp verzinkt. Stulpgröße 24x140mm, 1-tourig. Links/rechts verwendbar.

Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
18	56410	31,50 ▶	zw4



1841000

PZ, 1-tourig mit 20mm Riegelausschluss, Riegel mit Durchsägeschutz. Stulp verzinkt, kantig. Stulpgröße 24x140mm. Links/rechts verwendbar.

Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
25	56452	40,00 ▶	zw4
27	56495	40,00 ▶	zw4
30	56500	40,00 ▶	zw4
35	56501	40,00 ▶	zw4
40	56502	40,00 ▶	zw4
45	56504	40.00 ▶	zw4



ROHRRAHMEN-FALLENSCHLOSS



1341200

Verzinkt, käntiger Stulp 24 x 155 mm, rechts/links verwendbar.

Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
18	56212	38,30 ▶	zw4
20	56230	38,30 ▶	zw4
25	56232	37,05 ▶	zw4
30	56234	38,30 ▶	zw4
35	56255	38,30 ▶	zw4



ROHRRAHMENSCHLOSS



18405W0

PZW, 1-tourig. Stulp verzinkt, kantig. Stulpgröße 24x240mm. Rechts/links verwendbar. Nuss 8mm.

Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
20	56105	37,25 ▶	zw4
22	56151	37,25 ▶	zw4
25	56124	37,25 ▶	zw4
27	56129	37,25 ▶	zw4
30	56135	37,25 ▶	zw4
35	56149	37,25 ▶	zw4
40	56150	37,25 ▶	zw4
45	56154	37,25 ▶	zw4

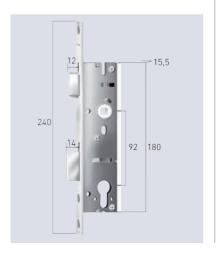
Mit Falle und Riegel 5 mm vorstehend.

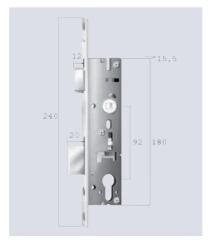
22	56075	37,25 ▶	zw4
25	56082	37,25 ▶	zw4
27	56090	37,25 ▶	zw4
35	56099	37.25 ▶	zw4



PZW, 1-tourig mit 20 mm Riegelausschluss. Riegel mit Durchsägeschutz, Stulp verzinkt, kantig, Stulpgröße 24x 240 mm, Nuss 8 mm, rechts/links verwendbar.

Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.	RG
27	56155	47,50 ▶	zw4
30	56159	47,50 ▶	zw4
35	56186	47,50 ►	zw4
40	56196	47,50 ►	zw4
45	56197	47,50 ►	zw4





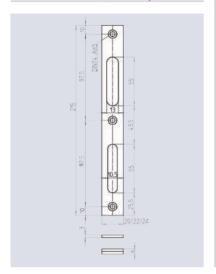


FLACH-SCHLIESSBLECH

1843500

Verzinkt. Abmessung 24 x 215 mm.

Abmessung mm	ArtNr.	€/St.	RG
3	56564	8,50 ▶	zw4
6	56570	11.90 ▶	zw4



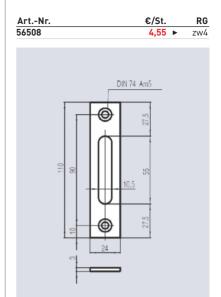
1844200

Verzinkt, Abmessung 24 x 117,5 mm.

ArtNr.	€/St. RG
56409	6,90 ► zw4
	DIN 74 Am5
_	
35,25	141
35	
ł	
	1(1)1
	97,5
92	
	13
	
27,25	
27	9 9
	_ 24 _
σ,	
ŧ	

1843700

Verzinkt, Abmessung 24 x 110 mm.







ROHRRAHMENSCHLOSS

WILKA*

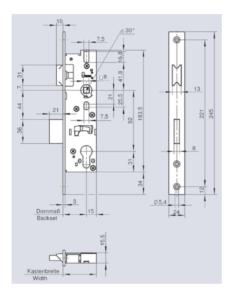
Für Profilzylinder vorgerichtet, komplett verzinkt. 8 mm Nuss, einteilig, mit Wechsel. Falle umlegbar, 1-tourig = 20 m, Riegelauschluss. Schlosskasten oben und unten geschlossen, durchgehende Schraublöcher. Geprüft nach EN 12 209, Stulp verzinkt.

für Rohrrahmentüren Typ 1438

PZ gelocht, Entfernung 92 mm.

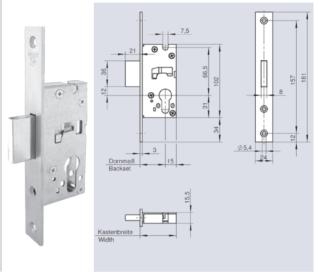
Dornmaß mm	Kastenbreite mm	Stulp	ArtNr.	€/St.	RG
25	40	käntig	32840	53,20 ▶	zw4
30	45	käntig	32841	53,20 ▶	zw4
35	50	käntig	32842	53,20 ▶	zw4
40	55	käntig	32843	53,20 ▶	zw4
45	60	käntig	32844	53,20 ▶	zw4





für Rohrrahmentüren Typ 038 R

Dornmaß mm	Kastenbreite mm	Stulp	ArtNr.	€/St.	RG
25	40	käntig	32848	50,55 ▶	zw4
35	50	käntig	32850	50,55 ▶	zw4
30	45	käntig	32849	50,55 ▶	zw4
40	55	käntig	32851	71,95 ►	zw4
45	60	käntig	32852	71,95 ►	zw4



ROHRRAHMEN-RIEGELSCHLOSS



€/St.

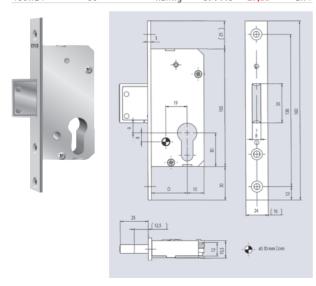
Art.-Nr.

371449

für Rohrrahmentüren 2-tourig

PZ, Riegel 2-tourig, Riegelausschluss 25 mm. Stulp hell verzinkt, Riegel glanzvernickelt. Mit Aufsägeschutz durch eingelegte Stahlstifte. Riegelausschluss 25 mm, verzinkter Kasten.

Stulp mm	Dornmaß mm	Stulp	ArtNr.	€/St.	RG
160 x 24	30	kantig	371446	29.80 ▶	7W4



für Rohrrahmentüren 1-tourig

Stulp mm

Riegel 1-tourig, Riegelausschluss 15 mm. hell verzinkt, Riegel glanzverzinkt, Riegelausschluss 15 mm, verzinkter Kasten.

Dornmaß mm Stulp

133124	30	Kalitiy	3/1447	20,70 - 2004
	KEVO	8 B	27/5 32.5(+W ^O) 100 (27/5)	24. Z
		15	25,55	

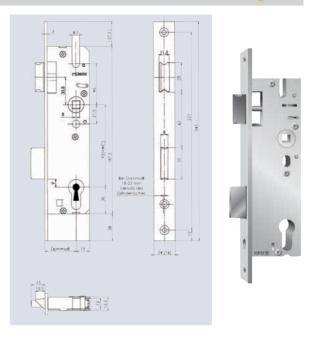


CESlocks (CES)

ROHRRAHMENSCHLOSS

PZW, Riegel 1-tourig, Riegelausschluss 15 mm, rechts/links verwendbar. Falle und Riegel glanzverzinkt, verzinkter Kasten, 8 mm Nuss, Entfernung 92 mm. Stulp kantig.

Dornmaß mm	Ausführung	Abmessung mm	ArtNr.	€/St.	RG
24	Stulp: hell verzinkt	245 x 24	87751	29,90 ▶	zw4
30	Stulp: hell verzinkt	245 x 24	87752	29,90 ▶	zw4
30	Stulp: Niro	245 x 24	371451	29,90 ▶	zw4
35	Stulp: hell verzinkt	245 x 24	87753	29,90 ▶	zw4
40	Stulp: hell verzinkt	245 x 24	87754	29,90 ▶	zw4
45	Stuln-hell verzinkt	245 x 24	87755	29.90 ▶	zw4



STARTER-SET Vario-Flex

Für jeden Anwendungsfall gerüstet. Alle wichtigen Bezugsmaße des Schlosses, wie die Entfernung, das Dornmaß und auch das Zargenmaß sind variabel einstellbar. Der Schlosskörper ist auf die Entfernung 92 mm eingestellt. Wird eine Entfernung von 72 mm benötigt, lässt es sich schnell und einfach auf das richtige Maß zusammenschieben. Das Basis-Dornmaß ist 30 mm und lässt sich bis auf ein Dornmaß von 45 mm erweitern. Das Montageset enthält zum jeweiligen Dornmaß passende Riegel- und Fallenköpfe und auch unterschiedliche Stulpen, ein Flach- und ein U-Profilstulp. Zwei Reduzierungshülsen erlauben außerdem eine Verkleinerung der Nuss von 10 auf 8 bzw. 9 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
1207/3	154.40 ▶	7\//

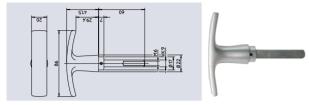




AUSSENOLIVE 3041

3041/4-60 mm M6. 9 mm Vierkantstift, Alu eloxiert.

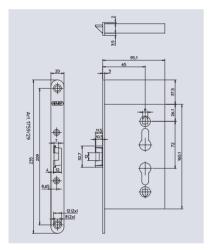
ArtNr.	€/St.	RG
31727	24,95 ▶	zw4



Dornmaß 65 mm, Entfernung 72 mm, Stulp 20 x 235 mm ABG. RAL 7835 lackiert, Nuss 8 mm, rechts und links verwendbar.

SICKENTÜRSCHLOSS 1759/29 PZW

ArtNr.	€/St.	RG
31725	23.80 ▶	zw4





ROHRRAHMENSCHLOSS 1301

1301 PZW. Entfernung 72 mm, Stulp 24x 244 mm. Eckig Nirosta, Nuss 8 mm, rechts und links verwendbar.

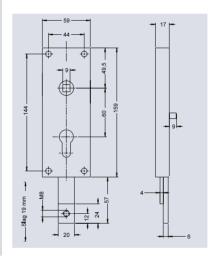
Dorn mm	ArtNr.	€/St.	RG
25	31602	58,90 ▶	zw4
30	31603	53,60 ▶	zw4
35	31604	54,95 ▶	zw4
40	31605	56.30 ▶	zw4



GARAGENTORSCHLOSS 1807/B

PZ, M8 Anschlagbohrung, Entfernung 60 mm. Drehzuhaltung.

ArtNr.	€/St.	RG
31726	41 15 ▶	7W4





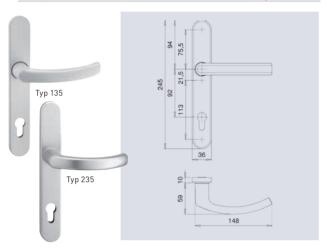


LANGSCHILDGARNITUR 1/2



Drücker festdrehbar gelagert, Innendrücker mit Rückholmechanik, links und rechts verwendbar. PZ 8/92 mm, Clip-Deckschilder auf Druckguss-Unterkonstruktionen mit Kugelrasten, außen fest verbördelt, nicht abnehmbar. Verdeckte M6-Verschraubung, 3-fach, Außenschilder mit Stahl-Anbohrschutz und Metall-Stütznocken Ø 10 mm, Innenschilder ohne Nocken.

Тур	Ausführung	Material	ArtNr.	€/St.	RG
2000/235	Innen	Alu F1	370057	31,15 ▶	zw4
2000/135	Außen	Alu F1	370054	31,15 ▶	zw4
2000/235	Innen	Alu weiß	370058	32,80 ▶	zw4
2000/135	Außen	Alu weiß	370055	32,80 ▶	zw4



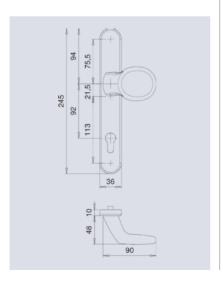
KNOPFLANGSCHILDGARNITUR 1/2



Gekröpft, links und rechts verwendbar. PZ 8/92mm, Clip-Deckschilder auf Druckguss-Unterkonstruktionen mit Kugelrasten, außen fest verbördelt, nicht abnehmbar. Verdeckte M6-Verschraubung, 3-fach, Außenschilder mit Stahl-Anbohrschutz und Metall-Stütznocken Ø 10mm.

Тур	Material	ArtNr.	€/St.	RG
K2/135	LMF1	370065	53,30 ▶	zw4
K2/135	LM weiss	370066	53,30 ▶	zw4



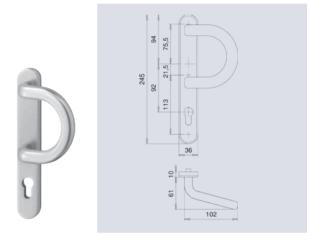


GRIFFLANGSCHILDGARNITUR 1/2



Abgerundet, links und rechts verwendbar. PZ 8/92 mm, Clip-Deckschilder auf Druckguss-Unterkonstruktionen mit Kugelrasten, außen fest verbördelt, nicht abnehmbar. Verdeckte M6-Verschraubung, 3-fach, Außenschilder mit Stahl-Anbohrschutz und Metall-Stütznocken Ø 10 mm, Aluminium F1.

Тур	Art	Nr. €/	St.		RG
B1/13	5 3700	63 <mark>50</mark>	55		zw4



1/2 LANGSCHILDGARNITUR 1200/235



Drücker fest-drehbar gelagert, Innendrücker mit Rückholmechanik links und rechts verwendbar, PZ 8/92 mm, Clip-Deckschilder auf Druckguss-Unterkonstruktionen mit Kugelrasten, aufgeclipst, außen fest verbördelt, nicht abnehmbar. Verdeckte M6-Verschraubung, 3-fach, Außenschilder mit Stahl-Anbohrschutz und Metall-Stütznocken Ø 10 mm, Innenschilder ohne Nocken. Aluminium F1.

Ausführung		ArtNr.	€/St.	RG
Innen		370053	31,15 ▶	zw4
Außen		370047	31,15 ▶	zw4
	245 92 94 113 21.5 75.55			
	01 00		2	
		143	-	



MONTAGESET für 1/2 Garnituren



Drücker/Drücker Garnituren, bestehend aus: Gewindeschrauben M6 und Vierkantstift 8 mm, TD: 73-77 mm.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
050=3	370069	4.75 ▶	zw4



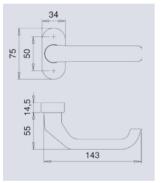
LOCHTEIL AUF OVALROSETTE



1200/2033

Drücker fest-drehbar gelagert auf ovaler Rosette, Innendrücker mit Rückholmechanik links und rechts verwendbar, Clip-Deckrosette auf Druckguss-Unterkonstruktionen mit Kugelrasten, aufgeclipst, außen fest verbördelt, nicht abnehmbar. Verdeckte M6-Verschraubung. Vierkant 8 mm.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
Alu F1	370049	19,90 ▶	zw4
Alu weiß	370050	20,25 ▶	zw4
Alu dunkelbronze	370051	34,20 ▶	zw4



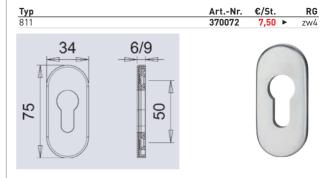


SCHIEBEROSETTE



aufschiebbare Deckrosette

Auf massiver Druckgussunterkonstruktion. BxH: 33x74mm, Stärke 6mm, Alu F1 naturfarbig.



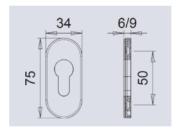
RAHMENTÜR-SCHIEBEROSETTEN



Rahmenschieberosette

Ovale EST-Rahmen-Schieberosette. Farbe Edelstahl.

Ausführung	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
811	6 mm	510152	5,75 ▶	zw4
811	9 mm	510153	5,75 ▶	zw4





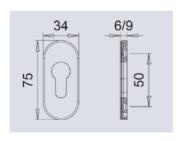
CLIP-ROSETTE



Rahmen-Clip-Rosette

Ovale EST-Rahmen-Cliprosette. Farbe Edelstahl.

Ausführung	Stärke	ArtNr.	€/St.	RG
813	BLIND	510154	5,65 ▶	zw4
813	6 mm	510155	4,50 ▶	zw4
813	9 mm	510156	4.50 ▶	zw4







RAHMENTÜRDRÜCKERGARNITUR 06 7816

Auf ovalem Langschild, mit unsichtbarer Befestigung, für Türstärke 59–63 mm. Entfernung 92 mm, Vierkant 8 mm.

Material	ArtNr.	€/Garnitur	RG
Leichtmetall F1	86587	66,20	► zw163
Edelstahl fein matt 6204	86593	128.20	► zw163





FEUERSCHUTZ-RAHMENTÜRDRÜCKER

__ FSE

Lochteil verkröpft, auf ovaler Rosette mit unsichtbarer Befestigung für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm), mit Hochhaltefeder. Mit 9 mm Vierkant für Feuer- und Rauchschutztüren, fest/drehbar gelagert. Lieferung ohne Stift und Schrauben.



Typ 09 1076

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl fein matt 6204	39135	63,05	· zw163



Typ 06 1070

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	39523	55,05	➤ zw163
Edelstahl fein matt 6204	39131	87,10	➤ zw163
	9		

Typ 06 1146

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	33252	39,35 ▶	zw163
weiß, glänzend 8220	376926	39,55 ▶	zw163
Edelstahl fein matt 6204	33250	56,40 ▶	zw163



Typ 06 1023

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl fein matt 6204	51667	90,00	- zw163



Typ 06 1076

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	46885	54,60 >	zw163
Edelstahl fein matt 6204	39146	90.00 ▶	zw163





RAHMENTÜRDRÜCKER

— FSB

Lochteil, auf ovaler Rosette mit unsichtbarer Befestigung für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm), mit Hochhaltefeder. Mit 8 mm Lochung (Standard-Vierkant), fest/drehbar gelagert, Lieferung ohne Stift und Schrauben.



Typ 09 1076







Typ 06 1146

Material Alu 0105	ArtNr. 31617	€/St. 23,75 ►	RG
Edelstahl fein matt 6204	31357	56,40 ▶	

Typ 06 1023





RAHMENTÜRDRÜCKER



Auf eckiger Rosette mit sichtbarer Befestigung für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm), mit Hochhaltefeder. 8 mm Vierkant, fest/drehbar gelagert.



Typ 06 0620



Typ 06 0663



FSB



RAHMENTÜRKNÖPFE FSB

Typ 07 0829

Knopflochteil gerade, auf käntiger Rosette mit sichtbarer Befestigung für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm), mit Hochhaltefeder.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	37856	20.65	zw163



Typ 07 0854

Knopflochteil verkröpft, auf ovaler Rosette mit unsichtbarer Befestigung für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm) mit Hochhaltefeder. 9 mm Vierkant für Feuer- und Rauchschutztüren, feststehend.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Edelstahl feinmatt 6204	39109	84,45	zw163



Typ 07 0846

Knopflochteil verkröpft, auf ovaler Rosette mit Befestigung für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm). 8 mm Vierkant.

Mit Hochhaltefeder.

Ausführung	Material	ArtNr.	€/St.	RG
Unsichtbare B	efestigung			
feststehend	Alu 0105	31618	38,00	➤ zw163
feststehend	Edelstahl fein matt 6204	33305	77,10	➤ zw163
fest/drehbar	Edelstahl fein matt 6204	39107	77,10	➤ zw163

Sichtbare Befestigung		
ΔΙ., 0105	42036	27 75 ► zw163



Typ 07 0846

Knopflochteil verkröpft, auf ovaler Rosette mit Befestigung für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm). 8 mm Vierkant. Sichtbare Befestigung.

Ohne Stiftaufnahme, feststehend.

Material	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	86586	27.10 ▶	zw163



DRÜCKERROSETTEN

Typ 17 1752

Eckig, mit sichtbarer Befestigung für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm), Höhe 7 mm. Lieferung ohne Schrauben.

Material	ArtNr.	€/Paar	RG
ΔΙμ. 0105	34082	8 95	≥ zw163



Typ 17 1758

Oval, mit unsichtbarer Befestigung, für Senkschrauben M5 (Schraublochabstand 50 mm), Höhe 7 mm. Lieferung ohne Schrauben.

Material	ArtNr.	€/Paar	RG
Alu 0105	39289	15,15 ▶	zw163
Edelstahl fein matt 6204	31334	20,95 ▶	zw163





SCHLÜSSELROSETTEN

— FSB

Befestigung mit Senkschrauben M5. Schraublochabstand 50 mm, Höhe 7 mm, **Lieferung ohne Schrauben.**

Typ 17 1755 eckig

Sichtbare Befestigung

Material	ArtNr.	€/Paar	RG
Alu 0105	34045	3,70 ▶	zw163



Typ 17 1757 oval

Unsichtbare Befestigung

Material	Lochung	ArtNr.	€/Paar	RG
Alu 0105	PZ	39290	13,45 ▶	zw163
Alu 0105	Blind	39350	13,45	zw163
Alu 0105	Kaba	87189	14,85	zw163
Edelstahl fein matt 6204	PZ	31356	17,15 >	zw163
Edelstahl fein matt 6204	Blind	39454	17,15	zw163



SCHUTZROSETTE Typ 73 3244 eckig

Eckig, mit unsichtbarer Befestigung für Senkschrauben. Passend für Zylinderüberstände von 8 – 15 mm, Schraubloch- \emptyset 3,2 mm, mit Zylinderabdeckung.

Material	Höhe mm	Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	16	PZ	36692	45,45	zw163



SCHIEBEROSETTEN

FSB

PZ Schieberosetten in Aluminium naturfarbig.

Ausführung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
17 1766	7	575996	11,20 ▶	zw163
17 1766	9	575997	11,20 ▶	zw163



PZ Schieberosetten in Aluminium naturfarbig.

Ausführung	Türstärke mm	ArtNr.	€/St.	RG
17 1765	7	575998	14,90 ▶	zw163
17 1765	9	575999	14,90 ▶	zw163



KLEBEROSETTEN

FSB

eckig PZ-Kleberosette

Material	Höhe mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	3	17 1768	33994	4,70 ▶	zw163
Alu 0105	7	17 1769	33995	6,70 ▶	zw163
weiß, 8220	3	17 1768	370333	5,35 ▶	zw163



oval PZ-Kleberosette

Material	Höhe mm	Тур	ArtNr.	€/St.	RG
Alu 0105	3	17 1729	37662	9,60	➤ zw163
Alu 0105	7	17 1730	37812	10,70	➤ zw163





DRÜCKERLOCHTEIL



Rohrrahmendrücker, Edelstahl feinmatt. Klasse 4.

BB-612 U-Form.

Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
8mm	126747	35,55 ▶	zw4
9 mm F	126748	35,55 ▶	zw4



BB-622 Gehrungsform.

Vierka	nt	ArtNr.	€/St.	RG
8 mm	X	126751	35,55	zw4
9 mm	E	126752	35,55	zw4



BB-615 U-Form gekröpft.

Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
8mm	126749	40,15 ▶	zw4
9mm F	126750	45,85 ►	zw4



BB-625 Gehrungsform gekröpft.

Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
8 mm	126753	40,15 ►	zw4
9 mm F	126754	45,85 ►	zw4



BB-682 Gehrungsform

Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
8 mm	525624	45,00 ▶	zw4
9 mm F	525625	51,55 >	zw4



ROHRRAHMENKNOPF

Flachzylindrisch, auf Ovalrosette, Edelstahl feinmatt.



BB-690 / feststehend

Vierkant	ArtNr.	€/St.	RG
8 mm	126756	43,25 ▶	zw4

BB-690 / festdrehbar

Innengewinde	ArtNr.	€/St.		RG
M12	126755	43,25	•	zw4







DRÜCKERGARNITUR BB-630

Schmalrahmendrückergarnitur, verdecktliegend verschraubt, Außenschild mit Stütznocken, Drücker fest/drehbar gelagert mit Hochhaltefeder, 8 mm Vierkant, Entfernung 92 mm, ohne Befestigungsmaterial und Vierkant. Schild 35 x 245 mm.

Lochung	Oberfläche	ArtNr. €/Grt.	RG			
Drückergarnit	tur					
PZ	weiß	140139 <mark>69,20 ►</mark>	zw4			
PZ	F1	140140 83,65 ►	zw4			
PZ	Edelstahl	140141 87,15 ►	zw4			
Wechselgarni	Wechselgarnitur					
PZ	weiß	140142 50,80 ►	zw4			
PZ	F1	140143 59,30 ►	zw4			
PZ	Edelstahl	140144 90,65 ►	zw4			
Innengarnitur						
PZ	weiß	140145 22,10 ►	zw4			
PZ	F1	140146 32,05 ►	zw4			
PZ	Edelstahl	140147 <mark>40,75</mark> ►	zw4			



BEFESTIGUNGS-SET BB-630

Verzinkt, für Schmalrahmenwechselgarnitur bestehend aus 8 mm Stift und 3 Gewindeschrauben, passend für Türstärke 69 – 75 mm.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
8 mm Wechselstift	140148	3,00 ▶	zw4
8 mm Vierkantstift	140149	3,40 ▶	zw4



BB-655

PZ-Cliprosette, Edelstahl feinmatt, oval. 34 x 50 mm.

Höhe m	ım Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
12	PZ	126757	17,25 ▶	zw4



SCHIEBEROSETTE AZWPRO*

BB-660

PZ-Schieberosette, Edelstahl feinmatt. 34 x 50 mm.

Höhe mr	n Lochung	ArtNr.	€/St.	RG
6 mm	PZ	127825	22,65 ►	zw4
9 mm	PZ	127828	26,85 ▶	zw4
12 mm	PΖ	127830	29,85 >	zw4
15 mm	PZ	127831	32.35 ▶	zw4



SCHUTZROSETTE XWPRO*



BB-665

Mit Ziehschutz, 16 mm. Edelstahl feinmatt, für Zylinderüberstand 11 – 18 mm. $35 \times 75 \, \text{mm}$.

Hohe mm	n Lochung	ArtNr.	€/St.		RG
16 mm	PZ	127837	37,50		zw∠







FÜR DEN PRO IN DIR



PROFILROLLEN

SIMONSWERK

KO 40 | Stahl blank

Mit Rundkopf, 2-teilig. Aus gezogenem Profilstahl, mit Nase zum Anschweißen und Messing-Laufring. Anschlagrichtung DIN links und rechts.

Band- länge mm	Rollen- Ø mm	Material- stärke mm	Stift-Ø mm	ArtNr.	€/St.		RG
45	10	2	6	30168	1,10	•	zw4
60	10	2	6	30212	1,15	•	zw4
80	13	2,5	8	30222	2,00	•	zw4
100	16	3	10	30260	2,40	•	zw4
120	16	2,5	11	30512	2,80	•	zw4
140	20	4	12	30540	4,15	•	zw4
160	20	4	12	30546	4,95	•	zw4
180	20	3	14	30547	6,05	•	zw4

KO 50 | Stahl blank

2-teilig. Aus gezogenem Profilstahl, mit Nase zum Anschweißen und Messing-Laufring. Anschlagrichtung DIN links und rechts, mit Flachkopf.

Band- länge mm	Rollen- Ø mm	Material- stärke mm	Stift-Ø mm	ArtNr.	€/St.		RG
45	9	2	5	30042	1,25	•	zw4
60	10	2,25	5,5	203749	1,50	•	zw4
80	13	3	7	203750	1,95	•	zw4
100	16	3,5	9	203751	3,30	•	zw4
120	16	3,5	9	203752	3,55	•	zw4
140	20	4,5	11	203753	6,20	•	zw4
160	20	4	12	203754	8,95	•	zw4
180	23	5	13	203755	12,40	•	zw4

KO 50 | Edelstahl matt gebürstet

2-teilig, mit Edelstahlstift und Laufring aus Edelstahl. Anschlagrichtung DIN links und rechts, mit gerundetem Flachkopf.

60 10 2 6 36156 80 13 2,5 8 36280	€/St.	RG
	8,25 ▶	zw4
100 1/ 0 10 0/000	9,10 ▶	zw4
100 16 3 10 36288	14,70 ▶	zw4
120 16 3,5 9 36289	17,25 ►	zw4
150 20 3,5 13 36290	39,20 ▶	zw4

KONSTRUKTIONSBAND

SIMONSWERK

KO 4 Stahl blank

Mit losem, verzinktem Stift. Für ungefälzte Stahlzargen und Stahlflügel, zum Anschweißen.

Band- länge mm	Lappen- breite mm	Material- stärke mm	Stift-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
80	30	3	9	30614	1,65 ▶	zw4
100	30	3	9	30608	2,00 ▶	zw4
120	30	3	9	30609	2,15 ▶	zw4
140	50	4	14	30610	3,85 ▶	zw4
160	50	4	14	30611	4,10 ▶	zw4
160	50	5	16	30631	5,70 ▶	zw4
180	50	4	14	30612	4,75 ▶	zw4
180	50	5	16	37908	6,75 ▶	zw4
200	50	4	14	30613	5,15 ▶	zw4

KO 8 Stahl blank

3-teilig, mit losem, verzinktem Stift. Für ungefälzte Stahlzargen und Stahltore, zum Anschweißen.

Band- länge mm	Lappen- breite mm	Material- stärke mm	Stift-Ø mm	ArtNr.	€/St.		RG
180	50 : 60 / 60 / 60	4	14	30615	5,70	•	zw4
220	50: 70 / 80 / 70	4	14	30616	6,50	•	zw4
240	50 : 70 / 100 / 70	['] 5	16	30617	8,50	•	zw4
260	50:80/ 100/80	['] 5	16	30618	9,10	>	zw4



KONSTRUKTIONSBAND

aus gezogenem Profilstahl

Mit Messing-Zwischenring und angedrehten halbrunden Köpfen. Für Stahltüren und Tore sowie Stahlzargen. Rechts und links verwendbar, mit festem Stahlstift.

Bandlänge mm	Rollen-Ø mm	Stift-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
200	23	16	30619	22,31 ▶	zw4



3-teilig aus gezogenem Profilstahl

Mit losem Stift, gesichert durch eine Stiftschraube. Mit 2 Messing-Zwischenringen, rechts und links verwendbar. Mit 3 gleichlangen Profilrollen, zum stumpf Anschweißen.

Bandlänge mm	Rollen-Ø mm	Stift-Ø mm	ArtNr.	€/St.	RG
120	23	16	32677	30,87 ▶	zw4



mit doppelt gelegten Lappen

Mit Messing-Zwischenring, zum Anschweißen an sämtliche Stahlprofile. Band aus Material 50 x 4 mm Kegelstärke-Ø 16 mm. Kegel eingeschweißt, eisenblank.

Bandlänge mm	ArtNr.	€/St.	RG
100	30900	12,84 ▶	zw4





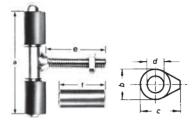
KONSTRUKTIONSBAND

3-teilig aus gezogenem Profilstahl

Mit losem Stift, gesichert durch eine Stiftschraube. Mit 2 Messingzwischenringen rechts und links verwendbar. Galvanisch verzinkt, ausgenommen die anzuschweißenden Bandteile.

Inklusive verstellbarer Gewindehülse.

Gewinde	Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
M14	(a/e/f) = 105/70/50	38674	46,13 ▶	zw4
M16	(a/e/f) = 120/70/50	38675	56,92 ▶	zw4



Inklusive verstellbaren Gewindezapfen.

Zum Durchschrauben in Rohre oder sonstige Profile und Kunststoffabdeckkappen für die Muttern.

Gewinde	Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
Schaft: 35x6	(a/e)= 105 / 125	33246	60,87 ▶	zw4
Schaft: 40x8	(a/e)= 120 / 125	33247	73,70 ▶	zw4



Inklusive verstellbarer Steinhülse.

Gewinde	Maise mm	ArtNr.	€/St.	RG
M14	(a/e/g) = 105/70/120	38676	54,67 ▶	zw4
M16	(a/e/g) = 120/70/120	38677	68,74 ▶	zw4



TORBAND

verstellbar

Zum Anschweißen an Metalltore, in Breite und Höhe verstellbar. Eisenblanke Gewindeschäfte, Scheiben und Muttern galvanisch verzinkt. Größe 2, Gewindegröße M16.

Gewinde	Größe	ArtNr.	€/St.	RG
M16 x 120 mm	2	33815	57,37 ▶	zw4

verstellbar

Mit Winkeleisen, links und rechts verwendbar.

Gewinde	Größe	ArtNr.	€/St.	RG
M12	1	33801	52,02 ▶	zw4
M16	2	33802	58,70 ▶	zw4
M18	3	33803	93,13 ►	zw4
M24	4	33804	111,77 ▶	zw4



TORBAND

GAH ALBERTS

mit Einschweißmutter

Bestehend aus: U-Bügel und Einschweißmutter. Eisen roh, Verbindungsbolzen und Sicherungsring. Material: Edelstahl rostfrei, Augenschraube, Oberfläche feuerverzinkt, U-Bügel und Einschweißmutter. Material Eisen roh, zum Anschweißen.

Gewinde	Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
M16	(a/b/c/d)= 85/37/30/12	409268	9,22 ▶	zw4
M 20	(a/b/c/d)= 86 / 42 / 30 / 16	409269	12,48 ▶	zw4
	d			



für 180° Öffnung

Lange Ausführung, Material Anschweißteile: Eisen roh, Schrauben und Muttern, Oberfläche feuerverzinkt, Bolzen und Splint. Material Edelstahl rostfrei. Zum Anschweißen.

Gewinde	Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
M 12	(a/b/c/d/e/f)= 135 / 19 / 44 / 120 / 25 / 45	44621	11,28 ▶	zw4
M 16	(a/b/c/d/e/f)= 146 / 23 / 55 / 130 / 28 / 50	44626	18,40 ►	zw4
M 20	(a/b/c/d/e/f)= 170/30/80/ 150/34/65	44632	25,96 ▶	zw4





KUGELLAGER-LAUFRINGE

verzinkt

Mit zylindrischem Stahlmantel.

Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
für Stift-Ø: 10	30530	2,80 ▶	zw4
für Stift-Ø: 12	30532	3,06 ▶	zw4
für Stift-Ø: 13	30533	3,45 ▶	zw4
für Stift-Ø: 14	30534	3,66 ▶	zw4
für Stift-Ø: 16	30535	4,36 ▶	zw4
für Stift-Ø: 20	30519	6,54 ▶	zw4



LAUFRINGE

aus Messing

Für Fischbänder, Konstruktions- und Zangenbänder.

Außen-Ø mm	Höhe mm	Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
16	2	für Stift-Ø: 10	32637	0,59 ▶	zw4
18	2,5	für Stift-Ø: 12	32639	0,77 ▶	zw4
20	2,5	für Stift-Ø: 13	32640	0,86 ▶	zw4
23	3	für Stift-Ø: 16	31635	1,16 ▶	zw4



aus Stahl

Verzinkt. Für Fischbänder, Konstruktions- und Zangenbänder. Ballig gedreht.

Größe mm	Höhe mm	ArtNr.	€/St.	RG
für Stift-Ø: 14	4	30621	1,59 ▶	zw4
für Stift-Ø: 16	5	30622	2,38 ▶	zw4
für Stift-Ø: 20	10	30623	1,56 ▶	zw4



ANSCHWEISSBÄNDER

Stahl

Verstellbar, zum Anschweißen an Stahlpfosten. Bolzen und Gewinde verzinkt, Sicherungsringe aus Edelstahl.

Größe mm	Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
SV 12	(D/d/a/b)= 22/12/87/90	34115	18,50 ▶	zw4



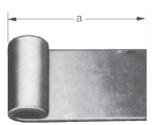
Edelstahl

Verstellbar, zum Anschweißen an Stahlpfosten. Komplett aus Edelstahl gefertigt.

Größe mm	Maße mm	ArtNr.	€/St.	RG
SV 15	(D/d/a/b)= 28/15/90/92	87758	81,25 ▶	zw4

Stahl blank.

für Kloben-Ø mm	Länge mm	Material	ArtNr.	€/St.	RG
10	65	35/3	31307	2,87 ▶	zw4
12	90	40/4	31308	3,66 ▶	zw4
14	90	45/5	31309	4,36 ▶	zw4
16	105	50/6	31310	5,30 ▶	zw4



ANSCHWEISSKLOBEN

Stahl blank.

Kegelstärke- Ø mm	Länge mm	ArtNr.	€/St.		RG
10	25	30141	3,63	•	zw4
12	30	30142	4,59	•	zw4
14	35	30143	8,30	▶	zw4
16	40	30144	12,11	•	zw4





ANSCHLAGEISEN zum Einbetonieren

Für doppelflügelige Tore. Mit vier angeschweißten Ankern zum Einbetonieren. Ungelochte, stabile Ausführung aus 3 mm Material. Grundfläche $170 \times 160 \text{ mm}$, Höhe ca. 60 mm.

 Art.-Nr.
 €/St.
 RG

 39817
 29,25 ►
 zw4



TORLAUFROLLE gefedert

Durch das Teleskop-Federbein kann diese Torlaufrolle Unebenheiten von Toreinfahrten ausgleichen. Ein Durchhängen des Tores wird vermieden. Leichtere Ausführung mit Vollgummirad. Radlast bis 70 kg, Rad-Ø 100 mm. Federdruck ca. 55 kg, Federweg ca. 60 mm. Material Stahl feuerverzinkt, Länge ca. 400 mm.

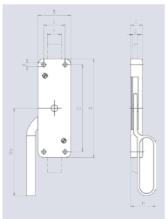


TREIBRIEGEL

für Falttor

Hell verzinkt, mit Temperguss-Schlaufenhebel und geschmiedeten Gelenken, Gehäuse mit Durchgangslöchern zum Anschrauben.

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
(A/B/C/D/E/F/G/H/Ø)= 165/60 / 22 / 111 / 37 / 26 / 8 / 40 / 5,5			
links	36472	49,50 ▶	zw4
rechts	31238	49,50 ▶	zw4
(A/B/C/D/E/F/G/H/Ø)= 210/70 / 25 / 185 / 45 / 30 / 10 / 50 / 8,5			
links	36474	53,85 ►	zw4
rechts	31240	53,85 ▶	zw4





UNIVERSAL-TORRIEGEL

verzinkt

Stabiler Torriegel aus 14 mm Vierkantstahl. Universell verwendbar. Durch Drehen des Vierkantes ist wahlweise ein Einbauen oder Aufsetzen möglich. Befestigungsplatte mit versenkten Schraublöchern und Gewindelöchern M8 zur Befestigung an Holz- oder Stahltoren. Durch die geringe Baugröße von nur 25 mm ist ein Einschub in fast alle Vierkant-, Rund- und Rechteckrohre möglich. Korrosionsschutz durch galvanische Verzinkung. Gesamtlänge 500 mm, Breite 25 mm, Befestigungsplatte 390 mm, Griffe-Ø 12 mm. Material Stahl galvanisch verzinkt.



Edelstahl

Stabiler Vierkantriegel aus 15mm Edelstahl. Universell verwendbar. Durch Drehen des Vierkantes ist ein Einbauen oder Aufsetzen möglich. Gesamtlänge 500mm, Breite 25mm, Befestigungsplatte 390mm, Griff-Ø 12mm.

ArtNr.	€/St.	RG
87757	86,50 ▶	zw4



TÜRTREIBRIEGEL Eloxiert

Für 2-flügelige Portale, ohne Verriegelungstangen. Alle Ecken wegen Unfallgefahr abgerundet! Hub = 25 mm, Gesamtbauhöhe = 53 mm. Einhängebolzen in Normalausführung 30 mm vorstehend.

Aus- führung	ArtNr.	€/St.		RG
rechts	31231	127,90	•	zw4
links	36530	127,90	•	zw4

Für 2-flügelige Portale, ohne Verriegelungsstangen. **Hub = 20 mm,** Hebel umlegbar. **Bolzen vorstehend 24 mm.**

Art.-Nr.

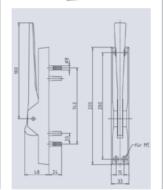
36426	146,30 ▶
	COUNTY

€/St.

RG

Art.-Nr.

36465

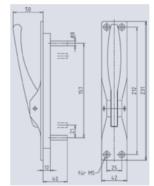


Für 2-flügelige Portale, ohne Verriegelungsstangen. **Hub = 21 mm,** Hebel umlegbar. **Bolzen vorstehend 28 mm.**

107,40
5 34
•
- 1

€/St.

RG

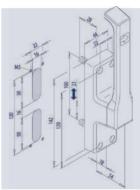


Für verdeckt laufende Verriegelungsstangen, Leichtmetall silbergrau beschichtet. Stangenausschluss 23 mm, mit je 2 Schließbleche Nr. 263 und 261. Bolzen 50 mm.

STRENGER

Aus- führung	ArtNr.	€/St.		RG
rechts	37678	168,85	•	zw4
links	37676	168,85	\blacktriangleright	zw4





RUNDSTANGEN Eisen hellverzinkt STRENGER

Abmessung mm	Länge mm	ArtNr.	€/St.	RG
Ø 10	2000	32868 ▶	19,30	zw4
Ø 10	3000	32464 ▶	28,75	zw4

ANSCHWEISSKLOBEN

Stahl blank.

Länge a mm	Kegel- stärke-Ø mm	ArtNr.	€/St.		RG
25	10	30141	3,63	•	zw4
30	12	30142	4,59	•	zw4
35	14	30143	8,30	•	zw4
40	16	30144	12,11	•	zw4



ANSCHWEISSBÄNDER

Stahl blank.

Länge mm	für Kloben- Ø mm	us Iateria nm	ArtNr.	0/61	
	± ר	ര≥⊏	ArtNr.	€/St.	RG
65	10	35/3	31307	2,87 ▶	zw4
90	12	40/4	31308	3,66 ▶	zw4
90	14	45/5	31309	4,36 ▶	zw4
105	16	50/6	31310	5,30 ▶	zw4



STANGENFÜHRUNG

zum Aufschrauben STRENGER

Eisen hell verzinkt. Für Flachstangen.

Ausführung	ArtNr.	€	C/St.	RG
26x8	36417	>	5,20	zw4
30x10	36420	•	6,00	zw4



STANGENANSCHLUSS

HELLVERZINKT STRENGER

Mit Stellschraube für Bolzen-Ø 10 mm.

ArtNr.	€/St.	R
47482	6,15 ▶	ZW
	19	
	A DIES	
1000		



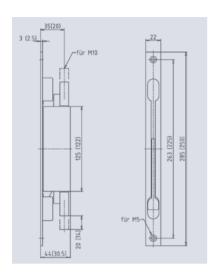
KANTENRIEGEL doppelseitig wirkend

STRENGER

Hellverzinkt, mit Messing-Klapphebel. Mit kurzen Stangenenden 13 mm und Innengewinde M10.

Hub = 15 mm, Stulpgröße normal = 250 x 22 x 2,5 mm.

Dorn mm	Stulp	ArtNr.	€/St.	RG
20	eckig	37681	33,70 ▶	zw4





Hub = 20 mm, Stulpgröße normal = 285 x 22 x 3 mm.

Dorn mm 35	Stulp	ArtNr.	€/St.	RG
35	eckig	36450	36,55 ▶	zw4
35	. 22		4	
für M10		_	3	
# #	1911			
h#				
			5	
			0	
			- 1	
13	563	285	0	
			0	
	für M5-			
	TUF MS-			
#				
44			18	

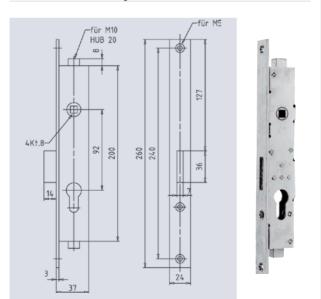
TREIBRIEGEL-SCHLOSS schmal

STRENGER

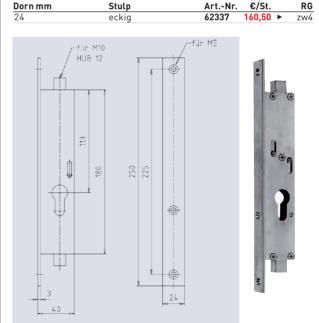
Hell verzinkt, in schmaler, kräftiger Ausführung. Oben und unten mit kurzem Vierkant. Stangen mit Innengewinde M 10.

Mit 8 mm Vierkant, Messing-Nuss mit Vorderriegel. Für Profilzylinder, Riegelausschluss 12 mm.

Dorn mm	Stulp	ArtNr. €/St.	RG
20	eckig	36425 156,05 ▶	zw4



Ohne Vorderriegel, für Profilzylinder.





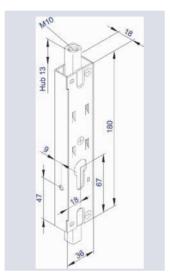
BASKÜLESCHLOSS Nr. 299

FUHR

Für Rohrrahmenprofil-Türen, Stangenausschluss mittels Profilzylinder. Galvanisch verzinkt. Stangenansätze 13 mm mit Innengewinde M 10 zum Einschrauben von Rundstangen. Stangenausschluss 13 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
36461	178,70 ▶	zw4





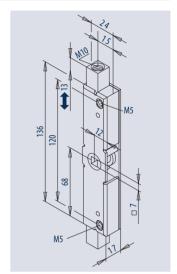
BASKÜLE-KANTRIEGEL Nr. 294

FILLIER

Zum Einstecken in schmale Hohlprofile, galvanisch verzinkt. Vierkantnuss 7 mm, 12 mm Dorn, Gesamtbreite 24 mm. Stangenansätze 13 mm mit Innengewinde M 10 zum Einschrauben von Rundstangen. Stangenausschluss 13 mm mit Totpunktstellung.

ArtNr.	€/St.	RG
36459	42,65 ▶	zw4





EINREIBER Nr. 1310

FUHR

Zum Einlassen oder Aufschrauben, galvanisch verzinkt. Mit federnder Zunge, nach rechts und links schließbar.

Größe	Nuss mm	Unterplatte mm	ArtNr.	€/St.	RG
I	7	100x18	37677	12,70 ▶	zw4
H	8	125x27	37672	19,35 ▶	zw4

BODENBÜCHSE FUHR

Nr. 928

Messing vernickelt, für 10 mm Rundstangen. **Maße:** oben 38 mm Ø, unten 17 mm Ø. Höhe 55 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
36419	14,00 ▶	zw4

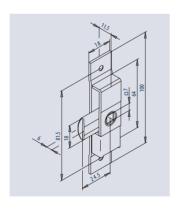
ZUG- FUHR SCHNÄPPER

Nr. 1365

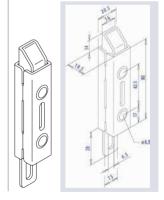
Galvanisch verzinkt, Hub 12 mm.

ArtNr.	€/St.	RG	
36503	19,75 ▶	zw4	

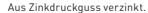








DORNSCHLÜSSEL 20N





Ausführung	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
dreikant	7	32531	6,20	-	zwΔ
dreikant	8	32532	6,45	•	zwź
dreikant	9	32533	9,95	-	zwΔ
dreikant	10	32534	9,80	-	zw4

Ausführung	Dornmaß mm	ArtNr.	€/St.		RG
vierkant	6	33136	5,40	>	zw4
vierkant	7	33139	7,00	•	zw4
vierkant	8	33140	7,35	>	zw4
vierkant	9	32429	9,95	•	zw4
vierkant	10	33141	8,95	•	zw4



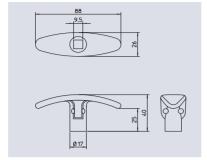
INNENOLIVE

3071

Garagentorolive innen, Kunststoff schwarz.

ArtNr.	€/St.	RG
35499	4,00 ▶	zw4

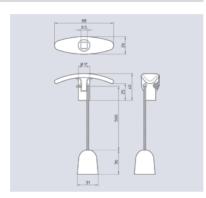




3072

22-50 cm, Glocke und Kordel ± 50 cm lang.





BAUTÜRE

Bautüre-OV verzinkt. Maße 790-1080 x 1850-2100 mm, lichte Durchgangsweite 670 mm, mit Profilzylinder und Drückergarnitur, TÜV geprüft 2011 WK 2.

ArtNr.	€/St.	RG
95520	335 00 ▶	zw84



FEUERWEHRSCHLÜSSEL

Verzinkt, für Absperr-Pfosten Art. 20, guss-verzinkt. Innendreikant 17 mm.



HEIZUNGSENTLÜFTUNGS-SCHLÜSSEL

Aus Zinkdruckguss verzinkt, Dorn 5 mm.

ArtNr.	€/St.		RG
33134	1,90	•	zw4

STECKSCHLÜSSEL 150 S/L

Aus Zinkdruckguss verzinkt, vierkant.

ArtNr.	Vierkant	€/St.		RG
32450	10/6,5 mm	13,10	•	zw4
32480	9/5,5mm	9,70	▶	zw4



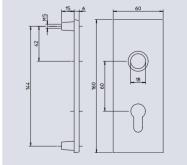
LANGSCHILD

ASSA ABLOY

Aluminium F1. Entfernung 60 mm, mit Gewindenocken, PZ-gelocht.

	I\U
>	zw4
	•





TORANTRIEB Duo vision

Steuerungsgehäuse mit integriertem Funkempfänger 868,8 MHz. Zur Wand- oder Deckenmontage, integrierter Innentaster. Beleuchtung, geregelter Softlauf in Rampenform ohne Kraftverlust. Mit einem Handsender Typ 4020 und einer Laufschieneneinheit, Bewegungshub 2600 mm, Zug- und Druckkraft 500 N.

ArtNr.	€/St.	RG
95103	291,00 ▶	zw85

base+

Antriebseinheit inkl. Schienen, inkl. Pearl Vibe, FM 868,95 MHz

Ausführung	ArtNr.	€/St.	RG
S 9060	571250	393,00 ▷	zw85
S 9080	571251	439,00 ▷	zw85

SOMMER

HANDSENDER

1-Befehl

Funkfrequenz 40,685MHZ. 10 Bit.

ArtNr.	€/St.	RG
95899	103,00 ▷	zw85

2-Befehl



Miniausführung selbstlernend. Reichweite ca. 25 m (umgebungsabhängig), Batterie 12 V, Typ GP23A. Abmessungen 62 x 47 x 18 mm, LED-Funktionskontrolle. Funkfrequenz 40,685 MHZ.

ArtNr.	€/St.	RG
95057	101,00 ▷	zw85

5-Befehl



Standardausführung selbstlernend. Reichweite ca. 50 m (umgebungsabhängig), Batterie 9V, Typ 6F22. Abmessung 107x58x25 mm, LED-Funktionskontrolle. Funkfrequenz FM 40,685 MHZ.

ArtNr.	€/St.	RG	
97577	101,00 ▷	zw85	

4-Befehl Pearl Vibe



Mit zukunftssicherem bidirektionalen Funksystem SOMloq2 (868,95 MHz). Abwärtskompatibel zu Somloq Rollingcode (FM 868,8 MHz). Vorteile durch SOMloq2 (nicht in Verbindung mit Antrieben/Empfängern mit FM 868,8 MHz): Möglichkeit der Abfrage von Torposition/Empfängerstatus und fühlbare Rückmeldung von Funkbefehlen durch Vibration. Reichweite: ca. 60–150 m (umgebungsabhängig).

ArtNr. €/St.		RG
576136	61,00 ▶	zw85

SOMMER

GLÜHBIRNE



32,5 Volt/34 Watt. Für sprint evolution, marathon SL. BA 15 s.

ArtNr.	€/St.		RG
119847	5.00	•	zw85



und duo rapido. BA 15 s.

Art.-Nr. €/St. Ri

ArtNr.	€/St.		RG
119846	5,00	►	zw85

SOMMER

SCHLÜSSELTASTER 2-KONTAKT



Aufputz mit Zylinder DIN 30/10,0 Grad, inkl. 3 Schlüssel Abmessungen: 73x73x45mm

ArtNr.	€/St.	RG
95061	44,00 ▶	zw85



Unterputz mit Zylinder DIN 30/10,0 Grad,

inkl. 3 Schlüssel Abmessungen 100 x 100 mm, UP-Dose Ø 58 mm

ArtNr.	€/St.	RG
95062	44,00 ▶	zw85

SOMMER

BOWDENZUG



für Notentriegelung Mit Drahtseil 2300 mm. Hülle 550 mm.

ArtNr.	€/St.	RG
95528	13,00 ▶	zw85

O Lieferzeit auf Anfrage



Ob leicht und filigran in Büro- und Privathäusern oder massiv und beständig sowie in Spezialbereichen wie Justiz, Klinik oder Hotel - mit Teckentrup Türen haben Sie für jeden Anwendungsbereich die passende Lösung.

Beispielweise unsere Sichtmauerwerksbefestigung für eine deutlich schnellere Montage oder die neuen T30/T90 Feuerschutztüren, die auch für die Aussenanwendung zugelassen sind!



Feuerschutztüren T30/T60/T90 nach EN 1634-1/DIN 4102



Schallschutztüren Schalldämmend nach DIN EN 20140/717-1



Rauchschutztüren Rauchdicht nach EN 1634-3/DIN 18095



Sicherheitstüren Einbruchhemmend nach EN V 1627/EN 1627



Mehrzwecktüren Eignung als Außentür nach DIN 14351-1





FEUERSCHUTZTÜR/KLAPPE

T 30-1 .. H8-5"

Feuerhemmendes, einbaufertiges Element, 45 mm dick. Geprüft und bauaufsichtlich zugelassen nach DIN 4102. Zul.-Nr. Z-6.12-1604.

Türblatt: 45 mm dick, 2-seitig gefälzt, links und rechts verwendbar. Blechdicke 0.88 mm.

Zarge: Eckzarge 2,0 mm, verzinkt und pulverbeschichtet grundiert, ähnlich RAL 9016 mit 4-seitig umlaufender EPDM-Gummidichtung, mit Mauer-Dübelankern.

Oberfläche: Türblatt und Zarge verzinkt und pulverbeschichtet, grundiert, verkehrsweiß ähnlich RAL 9016.

Beschläge: PZ-Wechselschloss mit schwarzer Rundgriff-Drückergarnitur, festdrehbar gelagert.

Bänder und Schließmittel: 1 Konstruktionsband, 1 Federband nach DIN 18272.

FEUERSCHUTZTÜR

Mit 2 Stück Sicherungszapfen.

Größe mm	ArtNr.	€/St.		RG
(Breite x Höhe) 750 x 2000	95470	337,00	•	zw84
(Breite x Höhe) 875 x 1875	95472	337,00	▶	zw84
(Breite x Höhe) 875 x 2000	95473	337,00	▶	zw84
(Breite x Höhe) 875 x 2125	95490	457,00	•	zw84
(Breite x Höhe) 1000 x 1875	376642	358,00	▶	zw84
(Breite x Höhe) 1000 x 2000	95475	358,00	▶	zw84
(Breite x Höhe) 1000 x 2125	95522	477,00	▶	zw84



FEUERSCHUTZKLAPPE

Mit 1 Stück Sicherungszapfen ab >1000 mm.

BxH mm	ArtNr.	€/St.	RG
800x800	96641	307,00 ▶	zw84
875 x 875	96642	307,00 ▶	zw84
875 x 1000	95481	334,00 ▶	zw84
875 x 1250	95482	334,00 ▶	zw84



OPTIONALES ZUBEHÖR

zu **H8-5**

BANDRICHTEISEN



Zum Ein- bzw. Nachstellen von montierten Stahlblechtüren. Passend für alle Stahlblechtüren mit Standardbändern.



MONTAGEWINKEL



Sturzfutterwinkel für Geze TS4000/TS5000.





REGENLEISTE



MZ aufsteckbar.

Länge mm	n ArtNr.	€/St.		RG
875	95004	30,00	•	zw84
1000	95011	30,00	▶	zw84

FEDERBANDSTECKER

Für H8-5/MZ1/Europa.



ArtNr.	€/St.	RG
95045	44,00 ▶	zw84

SPANNSTIFT		novoferr	
Für Federband.	ArtNr.	€/St.	RG
	95071	2,10 ▶	zw84
			-



NovoPorta Premio. Eine Tür, tausend Möglichkeiten

NovoPorta Premio - so heißt die vielseitigste Stahltüren-Generation von Novoferm. Konsequent entwickelt für die kommende europäische Produktnorm EN 16034 ist sie ausgestattet mit Technik- und Designoptionen für mehr Möglichkeiten als je zuvor. Dazu gehören:

- Verwendung als Feuer-, Rauch- oder Schallschutztür sowie auch als Mehrzweck- oder Sicherheitstür
- Novoferm Brandschutzschaum einsetzbar für viele Zargenvarianten (auch bei T30)
- Das Universal-Zargenprofil 2140B: eines für alle Montagefälle, besonders auch für Ständerwerkswände







Zargenhaft einfach! Drei Teile, ein Paket, viele Vorteile.

Türzargen müssen nicht sperrig sein. Zerlegt in drei Teile und handlich verpackt lassen sie sich einfach lagern und geschützt transportieren. Auf der Baustelle sind sie ruck, zuck montiert und dabei auch in Überbreiten und mit 3D-Bandunterkonstruktionen erhältlich. Von Novoferm, eben zargenhaft!

- Einfach zu transportieren
- Einfaches Handling auf der Baustelle
- Optimaler Schutz gegen Transportschäden
- Besonders platzsparend und lagerfreundlich
- Zargenvarianten auch in Überbreite
- Alle Varianten auch mit 3D-Bandunterkonstruktion







TÜRELEMENT KOMPLETT

bestehend aus:

- · ZK-Türblatt verzinkt und grundiert, verkehrsweiß
- · Standard-Eckzarge verzinkt und grundiert, lichtgrau
- · Standard-Drückergarnitur mit Kurzschild Kunststoff schwarz

Breite x Höhe mm	DIN-Richtung	St./VE	ArtNr.		€/St.		RG
			97338	1			
750 x 2000	links	1	97420*	2	223,00	•	zw84
			95256	3			
			97339	1			
750 x 2000	rechts	1	97420*	2	223,00	•	zw84
			95256	3			
			97340	1			
875 x 2000	links	1	97422	2	223,00	•	zw84
			95256	3			
			97341	1			
875 x 2000	rechts	1	97422	2	223,00	•	zw84
			95256	3			
			97342	1			
1000 x 2000	links	1	97423	2	244,00	•	zw84
			95256	3			
			97343	1			
1000 x 2000	rechts	1	97423	2	244,00	•	zw84
			95256	3			

^{*} Diese Art.-Nr. nur bei Kompletttürbestellung verwenden.

1 Türblatt 2 Eckzarge 3 Drückergarnitur

TÜRBLATT ZK Super-Plus



Türblatt: (Vollblatt) 40 mm dick, 3-seitig gefälzt, aus feuerverzinktem Feinblech. Eingeschraubte Flügelteile V0020 (über 1000 mm Breite V0026), Oberfläche: Verzinkt und grundiert. Pulverbeschichtung verkehrsweiß ähnlich RAL 9016. BB/PZ Schloss, ohne Drückergarnitur, für Kurzschild vorgerichtet.

Anschlag	Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN rechts	(Breite x Höhe) 750 x 2000	97339	155,00 ▶	zw84
DIN links	(Breite x Höhe) 750 x 2000	97338	155,00 ▶	zw84
DIN rechts	(Breite x Höhe) 875 x 2000	97341	155,00 ▶	zw84
DIN links	(Breite x Höhe) 875 x 2000	97340	155,00 ▶	zw84
DIN rechts	(Breite x Höhe) 1000 x 2000	97343	176,00 ▶	zw84
DIN links	(Breite x Höhe) 1000 x 2000	97342	176,00 ▶	zw84



DRÜCKERGARNITUREN

U-Form

Standarddrücker mit Kurzschild inklusive 2x Rahmenteile V8100 WF verzinkt.

Lochung	Material	ArtNr.	€/St.	R
BB/PZ	Kunststoff schwarz	95256	13,50	➤ zw8
PZ	LM Naturton - eloxiert	95259	52,00	► zw8
BB	LM Naturton - eloxiert	95258	52,00	► zw8

WECHSELGARNITUR

U-Form

Standarddrücker mit Kurzschild inklusive 2x Rahmenteile V8100 WF verzinkt.

Lochung	Material	ArtNr.	€/St.		RG
PZ	Kunststoff schwarz	96599	36,00	-	zw85
PZ	LM Naturton - eloxiert	95260	88,00	>	zw85

Nur zusammen mit ZK-Element lieferbar.

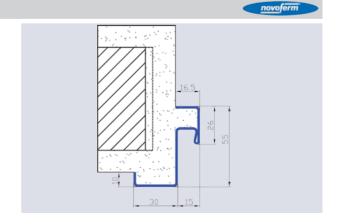


ECKZARGE Z S Standard-Zarge

Material: Feuerverzinktes Feinblech, 1,5 mm dick. EC-grundiert, lichtgrau.

Ausstattung: 4 Stück Bandtaschen V8610, mörteldicht, links und rechts verwendbar. Vorgestanzte Schließlöcher, Mauerschutzkasten, 3-seitig umlaufende Dichtungsnute. Bodeneinstand 30 mm, markiert, Distanzwinkel geschraubt. Drückerhöhe 1050 mm ab OFF, Meterrissmarkierung beidseitig im Bereich der Riegelvorstanzungen. 6 Stück Eckanker, NTK-Dichtung grau mit Dichtlippe, lose.

Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
(Breite x Höhe) 750X2000	131219	124,00 ▶	zw84
(Breite x Höhe) 875X2000	131220	124,00 ▶	zw84
(Breite x Höhe) 1000X2000	131221	124,00 ▶	zw84



O Lieferzeit auf Anfrage

FEUERSCHUTZTÜR

T30-1 BAUMEISTER

Geprüft nach EN 1634, bauaufsichtlich zugelassen nach DIN 4102, Zul.-Nr. Z-6.20.2058.

Türblattdicke 52 mm, Blechdicke 0,75 mm, 1 Sicherungszapfen. Zweischalig aus verzinktem Stahlblech, einbrenngrundiert ähnlich RAL 9010. Mit Brandschutzlaminat. 4-seitiger Dünnfalz, vorgerichtet für Kurzschildbeschlag, mit Verstärkungseinlage für Obentürschließer auf der Bandseite innenliegend, ungebohrt. Mit PZ-Schloss (R/L) und U-Form Drückergarnitur, Kunststoff schwarz. 1 Federband und 1 Konstruktionsband mit Gleitlager, +/- 2,5 mm höhenverstellbar. Selbstschließend mittels Federband nach DIN 18272. 1-schalige Eckzarge mit Diagonalbefestigung, Materialstärke 1,5 mm, serienmäßig ohne Bodeneinstand, Spiegel 50 mm, Falzbreite 23,5 mm, 3-seitige schwarze APTK-Dichtung.



DOMOFERM 💯

Montagezubehör:

Dübelset für Beton und Hohlblockziegel (8 Schrauben mit Dübeln), 64 Stahl-Distanzplättchen (40 x 2,5 mm, 24 x 1,0 mm), 8 Dübelabdeckkappen.

Anschlag	Größe mm	ArtNr.	€/St.	RG
DIN links	875 x 2000	141613	602,00 ⊳	zw84
DIN rechts	875 x 2000	141614	602,00 ▷	zw84
DIN links	1000 x 2000	141615	619,00 ▷	zw84
DIN rechts	1000 x 2000	141616	619,00 ⊳	zw84
DIN links	1000 x 2125	141617	765,00 ⊳	zw84
DIN rechts	1000 x 2125	141618	765,00 ⊳	zw84

zu **T30-1**

PISTOLENSCHAUM

Die Feuerschutztüre T30-1 Baumeister ist ohne Zargenhinterfüllung als Brandschutzelement zugelassen. Für erhöhten Schallschutz und Wärmedämmung kann das Element jedoch alternativ hinterfüllt werden. Am effektivsten und schnellsten geht es mit dem DOMOFERM Brandschutzschaum. Der geschlossenzellige Aufbau garantiert eine perfekte Hinterfüllung für optimalen Schall- und Wärmeschutz und besteht auch die brandschutztechnische Zulassung. 1-2 fache Ausdehnung

Inhalt	ArtNr.	€/St.		RG
750 ml	141619	45,00	•	zw57





TOR-ANTRIEBE

Wir finden für jedes Tor den richtigen Antrieb!

- >> Kompetente Fachberatung
- » Lieferprogramm von Garagen-, Drehtor- und Schiebetorantrieben
- >> Diverse Garagentorantriebe ab Lager verfügbar
- >> Technische Klarstellung
- >> Individuelle Angebotserstellung

Sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne:

Unsere Partner:











RADEMACHER

ROLLOTUBE

Wichtige Merkmale - vielseitig einsetzbar

- · Umfangreiches Sortiment an Click-Antriebslagern ermöglicht Montage in nahezu allen Rollladenkästen, auch für Rollgitter geeignet
- · 3 Meter Gummi-Anschlusskabel, Temperatur- und UV-beständiges Anschlusskabel für die sichere Installation im Innen- und Außenbereich (IP 44)





ROLLOTUBE

Basis/RTBM

Spannung 230 V/Frequenz 50 Hz **Medium Ø 45 mm,** einfache mechanische Endpunkteinstellung. Korrosionsfreies verzinktes Präzisionsrohr.

Inklusive Zubehör:

Adapter AM45M-SW60 und Lager 4015K-04.

Тур	Drehmoment Nm	Drehzahl U/min	Wellen- typ	ArtNr.	€/St.	RG
10/16	Z 10	16	SW 60	377964	75,35 ▶	zw7
20/16	Z 20	16	SW 60	377965	83,60 ►	zw7



Standard

Spannung 230 V/Frequenz 50 Hz, komfortables Setzen der Endpunkte über Motorsetztaste, elektronische Endpunktabschaltung, Blockiererkennung. Korrosionsfreies verzinktes Präzisionsrohr.

RTSS/Small Ø 35 mm

Inklusive Zubehör:

Adapter AMI35M-SW40 und Lager 4015K-04.

Turn	Drehmoment	Drehzahl U/min	Wellen-	A m A M m	e /c+	D.C.
Тур	Nm	U/min	typ	ArtNr.	€/St.	RG
10/16	Z 10	16	SW 40	375993	102.55 ▶	zw7

RTSM/Medium Ø 45 mm

Inklusive Zubehör:

Adapter AM45M-SW60 und Lager 4015K-04.

Тур	Drehmoment Nm	Drehzahl U/min	Wellen- typ	ArtNr.	€/St.		RG
10/16Z	10	16	SW 60	375990	102,55	•	zw7
20/16Z	20	16	SW 60	375991	111,80	•	zw7
30/16Z	30	16	SW 60	375992	121,95	•	zw7



ROLLOTUBE

Wartungsfreie Endpukte dank automatischem Behanglängenausgleich, mit elektronischer Endabschaltung, Drehmomentüberwachung, korrosionsfreies verzinktes Präzisionsrohr.

RADEMACHER

Intelligent

Spannung 230 V/Frequenz 50 Hz. Mit Blockier- und Hinderniserkennung.

RTIS/Small Ø 35 mm

Inklusive Zubehör:

Adapter AMI35M-SW40 und Lager 4015K-04.

Tvp	Drehmoment Nm	Drehzahl U/min	Wellen- tvp	ArtNr.	£/\$+		RG
		0/111111	тур				NO
10/16Z	10	16	SW 40	107383	134,65	▶	zw7

RTIM/Medium Ø 45 mm

Inklusive Zubehör:

Adapter AM45M-SW60 und Lager 4015K-04.

Тур	Drehmoment Nm	Drehzahl U/min	Wellen- typ	ArtNr.	€/St.		RG
10/16Z	10	16	SW 60	93188	123,45	•	zw7
20/16Z	20	16	SW 60	93189	134,65	•	zw7

Intelligent Funk

Spannung 230 V/Frequenz 50 Hz, Blockier- und wählbare Hinderniserkennung, Bedienung durch DuoFern-Sender.

RTFS/Small Ø 35 mm

Inklusive Zubehör:

Adapter AMI35M-SW40 und Lager 4015K-04.

Тур	Drehmoment Nm	Drehzahl U/min	Wellen- typ	ArtNr.	€/St.	RG
10/16Z	10	16	SW 40	107342	186.65 ▶	zw7

RTFM/Medium Ø 45 mm

Inklusive Zubehör:

Adapter AM45M-SW60 und Lager 4015K-04.

Тур	Drehmoment Nm	Drehzahl U/min	Wellen- typ	ArtNr.	€/St.		RG
10/16Z	10	16	SW 60	107343	175,45	•	zw7
20/16Z	20	16	SW 60	107344	186,65	•	zw7
30/16Z	30	16	SW 60	107345	196,85	•	zw7

OPTIONALE ZUBEHÖR

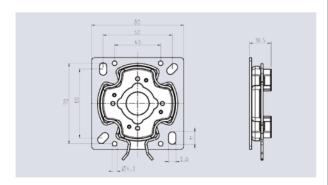


zu RTBS/RTBM

ANTRIEBSLAGER

Zur Befestigung am Mauerwerk oder in Vorbau-/Aufsatzelementen.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
4015K-05	408595	8,45 ▶	zw7

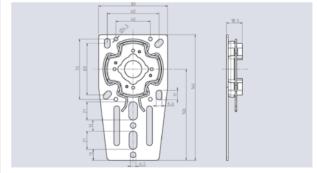


zu RTSM/RTSS

FERTIGKASTENLAGER 4015K/04

Gewinkelt, höhenverstellbar.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
4015K-04	375973	9,30 ▶	zw7



zu BASIS/STANDARD M

ADAPTER-SET

AM45-SW70

ArtNr.	€/St.	RG
375970	13,45 ▶	zw7





zu INTELLIGENT M

ADAPTER-SET

AMI45-SW70

ArtNr.	€/St.	RG
408596	7,80 ▶	zw7





O Lieferzeit auf Anfrage

OPTIONALES ZUBEHÖR



ROLLOTRON Basis 1100



Universell einsetzbar für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite. Extra große Bedientasten für eine übersichtliche manuelle Bedienung. Mit Memoryfunktion: einfache Zeitfunktion wiederholt programmierte Öffnungs- und Schließzeiten im 24-Stunden-Rhythmus. Maximal eine Schaltzeit für Auf und Ab. Einstelltaste für Auf/Ab-Zeit dezent hinter der Abdeckblende platziert. Einfache Sommer-/Winterzeitumstellung.

ArtNr.	€/St.	RG
152851	151,70 ▶	zw7

DUOFERN





Abmessung: 140 x 43 x 18 mm

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
9491	107340	80,85 ▶	zw7

Handzentrale

max. 81 Empfänger in 9 Gruppen steuerbar, Frequenz 434,5 Mhz, inkl. Wandhalterung, graphische Bedienerführung, DCF Funkuhr.

Abmessung: $143 \times 55 \times 25$

Тур	ArtNr.	€/St.		RG
9493	107341	204,80	•	zw7



SCHNURSCHALTERSETZGERÄT

Zum schnellen Setzen der Endpunkte, elektronische Endpunkteinstellung.

Тур	ArtNr.	€/St.	RG
4090	375996	51,20 ▶	zw7

SONNEN-DÄMMERUNGSSENSOR





ROLLOTRON

Standard Gurtwickler

Gurtbandbreite 23 mm, Farbe ultraweiß.

* ⊘(Тур	ArtNr.	€/St.		RG
	1300	119415	180,35	•	zw7

Mini-Gurtwickler

Gurtbandbreite 15 mm, Farbe ultraweiß.

Тур	ArtNr.	€/St.		RG
1550	83695	207,70	•	zw7

Comfort Gurtwickler

IR-Empfänger integriert, umfangreiche Automatikfunktionen, Gurtbandbreite 23 mm, Farbe ultraweiß.

Тур	ArtNr.	€/St.		RG
1700	119416	221,35	▶	zw7

O Lieferzeit auf Anfrage





FÜR DEN PRO IN DIR