

Beschlagtechnik für Glastüren

# OBJEKT Beschläge



OBJEKT OLIS
OBJEKT ALEA
ATELIER F/R
Ergänzende Produkte



# Inhalt

Allgemeines	Seite	3
Vielfältige Möglichkeiten		
Hochwertige Oberflächen	Seite	3
Qualität – Made in Germany	Seite	4
Hinweise zur Verwendung bei VSG	Seite	5
Korrosionsschutzklassen nach DIN EN 1670	Seite	5
Umfassende Lösungen für Fluchttüren	Seite	6
DIN-Normen für Notausgangs- und Paniktüren	Seite	7









Anhang	Seite 46
Glasbearbeitungen	
Türgewichte	
Einbaudetails	
Werkstoffe und Oberflächen	Seite 56
Index	Seite 57
Gesamtübersicht: Schlösser und Beschläge für Glas	Seite 59

# Vielfältige Möglichkeiten

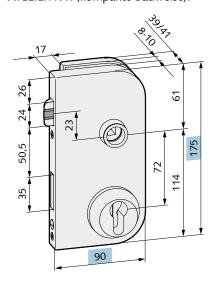
Die Schlösser und Türbänder der Serie OBJEKT sind geeignet für stark frequentierte Türen im Objektbereich und sind analog DIN EN 12209 und DIN EN 1935 geprüft. Verlässliche Qualität – Ihr Vorteil

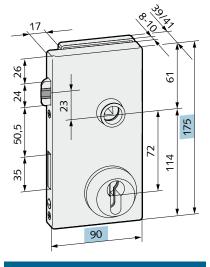
Wählen Sie Ihre Beschläge aus den Serien OBJEKT OLIS und OBJEKT ALEA (mit optimierten Zargen-Anschlussmaßen) sowie ATELIER F/R (kompakte Bauweise).

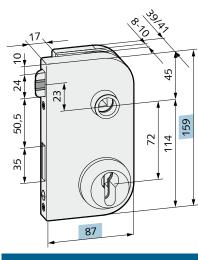
Die Schlösser mit geräuschhemmender Flüsterfalle erhalten Sie ebenfalls in einer geschützten Ausführung für Türen im Feuchtraumbereich (Korrosionsschutzklasse 4 nach DIN EN 1670).

Die Schlösser und Türbänder sind geeignet für 8 und 10mm ESG. Hinweise zur Verwendung bei VSG finden Sie auf Seite 5.

Weitere Produkte wie Türdrücker, Rahmenteile und Türdichtungen ergänzen das umfangreiche Programm.







**OBJEKT OLIS** 

**OBJEKT ALEA** 

ATELIER F/R

# Hochwertige Oberflächen

Der individuelle und hochwertige Look Ihrer Glastür wird erst durch eine erstklassige Oberfläche der Beschläge perfekt.

Die Oberfläche wird von zwei Parametern beeinflusst – der Struktur und der Farbe. Die Struktur unserer Schlösser und Beschläge ist geschliffen und gebürstet (E4) um die bestmögliche Oberflächengüte zu erzielen.

Die Farbgestaltung von eloxierten Aluminium-Oberflächen erfolgt nach dem EURAS Standard Farbfächer. Der Farbton C-0 (---.112) ist eine silberfarbig eloxierte Oberfläche, bei C-31 (---.137) handelt es sich um eine edelstahlfarbig eloxierte Oberfläche.

Mit der Oberfläche Edelstahl-Effekt (---.198) bekommen Ihre Beschläge eine besonders hochwertige, moderne Edelstahloptik. Es handelt sich um eine mit Edelstahl V2A matt bis zu 100% identische Oberfläche auf hochwertiger Aluminiumbasis.

Bei der Oberfläche RAL 9005 pulverbeschichtet 30% Glanzgrad matt (---.285) handelt es sich um einen neuen, modernen Farbton.

Setzen Sie Akzente mit unseren hochwertigen Oberflächen. Details zu weiteren lieferbaren Oberflächen entnehmen Sie bitte den einzelnen Kapiteln oder sprechen Sie uns mit Ihrem Bedarf an.



E4/C-0 silberfarbig eloxiert (---.112)



E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert (---.137)

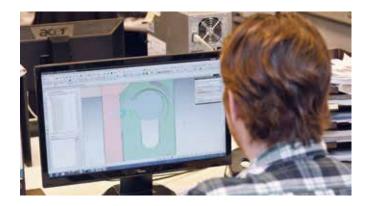


Edelstahl-Effekt (---.198)



RAL 9005 pulverbeschichtet 30% Glanzgrad matt (---.285)

# Qualität – Made in Germany













Die gute Idee ist der Anfang eines jeden Produktes. Am Standort Heiligenhaus entwickelt ein Team aus qualifizierten Konstrukteuren und Ingenieuren im kontinuierlichen Dialog mit Ihnen, unseren Kunden, Produkte in herausragender Qualität.

Ein wichtiger Baustein ist eine moderne Fertigung, in der Prozesse einer ständigen Überwachung und Kontrolle unterliegen. Denn nur die besten Produkte überstehen die Tests auf unseren Prüfständen. Dauerfunktion-, Salzsprühnebel-, Überlastungstest – wir testen unsere Produkte auf Herz und Nieren. Wir bauen Wissen auf, bauen es aus, entwickeln es weiter und schaffen so Produkte, die sich am Markt durch Langlebigkeit, Qualität und Design duchsetzen.

Kontruktion, Entwicklung und Fertigung sind selbstverständlich DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert.

Große Lagerbestände von Standardprodukten, kurze Lieferzeiten und Entscheidungswege ermöglichen eine zeitnahe und unkomplizierte Bearbeitung Ihrer Aufträge. Wir handeln schnell, flexibel und stets im Sinne unserer Kunden.

Wir gewähren Ihnen auf die Produkte der Serien OBJEKT OLIS, OBJEKT ALEA und ATELIER F/R 5 Jahre Garantie ab Lieferdatum bei sachgemäßer Montage und Verwendung.

Von der Idee bis zum fertigen Produkt – WSS setzt auf Qualität Made in Germany.





# Hinweise zur Verwendung bei VSG

Die Schlösser und Beschläge aus diesem Katalog sind bis auf wenige Ausnahmen auch für VSG (8,76 und 10,76mm) aus 2x ESG geeignet. Bei Bedarf bitten wir, zur Klärung der technischen Details, um Abstimmung.

Aufgrund der besonderen Eigenschaften von VSG empfehlen wir die Schlösser und Beschläge zusätzlich am Glas zu verkleben.

Bei Verwendung von VSG mit druckneutraler Folie gelten unsere technischen Hinweise für ESG.

Der Einsatz anderer VSG-Gläser erfolgt auf eigenes Risiko.

# Korrosionsschutzklassen nach DIN EN 1670

Die meisten Schlösser und Beschläge der Serie OBJEKT entsprechen in der Standardvariante der Korrosionsschutzklasse 3, geprüft nach DIN EN 1670 (Verwendung: öffentliche Verwaltungen und Einkaufszentren).

Für Türen im Feuchtraumbereich empfehlen wir Schlösser und Beschläge geprüft nach Korrosionsschutzklasse 4. Die Türen dürfen kurzfristig einer Feuchteinwirkung durch Spritzwasser oder hoher Luftfeuchtigkeit ausgesetzt sein (Verwendung: Sanitärbereiche und Behandlungsräume).

Eine Verwendung der Schlösser und Beschläge in Schwimmund Solebädern bei nennenswerter Chlorid- und/oder Schwefeldioxidbelastung können wir nicht empfehlen.

Korrosionsschutz	Korrosionsbeständigkeit
Klasse 0	keine definierte Beständigkeit
Klasse 1	geringe Beständigkeit
Klasse 2	mittlere Beständigkeit
Klasse 3	hohe Beständigkeit
Klasse 4	sehr hohe Beständigkeit

# Umfassende Lösungen für Fluchttüren



# Keine Panik – Dank geprüfter WSS-Sicherheit!

Panikbeschläge stellen höchste Anforderungen an die Beschlagtechnik – denn im Ernstfall retten sie Leben. Das schnelle und einfache Öffnen der Fluchttüren im Rettungsfall mittels Panikbeschlägen wird uns durch die Zertifizierung nach DIN EN 179 und DIN EN 1125 erfolgreich bescheinigt.

Sicherheit, Zuverlässigkeit und nicht zuletzt die Ästhetik wurden bei WSS Panikbeschlägen in den Serien OBJEKT OLIS und OBJEKT ALEA perfekt miteinander vereint. Mit WSS immer auf der sicheren Seite.

#### Technische Daten:

- 8–12 mm ESG
- max. 100 kg Türgewicht
- max. 1.200 mm Türbreite

### Ausführungen:

- Panikschloss mit festem Knopf und Türdrücker (DIN EN 179), Funktion E
- Panikschloss mit beidseitigem Türdrücker (DIN EN 179), Funktion B und D
- Panikschloss mit Panik-Druckstange (DIN EN 1125), Funktion B, D und E
- Panikschlösser nach DIN EN 179 sind bei Bedarf auch für einwärts öffnende Türen lieferbar

#### Zubehör:

- Gegenkasten f
  ür feststehendes Seitenteil
- Türbänder, Hülsen und Rahmenteile
- Profilzylinder und Elektronikzylinder mit AP-Funktion
- Pendeltür-Klemmbeschläge und -Klemmschienen
- Anschlagtür-Klemmbeschläge und -Klemmschienen



#### Prüfzeugnis nach DIN EN 179:2008



Prüfzeugnis nach DIN EN 1125:2008

# DIN-Normen für Notausgangs- und Paniktüren

# **DIN EN 179:**

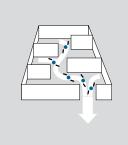


#### Schlösser für Notausgangstüren

Die Panikschlösser mit festem Knopf und Türdrücker oder beidseitigem Türdrücker für Notausgangstüren werden in Gebäuden eingesetzt, in denen das Entstehen einer Panik unwahrscheinlich ist. Die Personen sind mit den Fluchtwegen und den Funktionen der Notausgangstüren vertraut.

Einsatzbereiche: Büroräume, Werkstätten





# **DIN EN 1125:**



#### Schlösser mit Panik-Druckstange für Paniktüren

Die Panikschlösser mit Panik-Druckstange werden in Gebäuden eingesetzt, in denen bei einer Gefahrensituation der Ausbruch einer Panik wahrscheinlich ist. Die Personen kennen die Funktion der Fluchttüren nicht. Im Notfall muss eine sichere Fluchtmöglichkeit, auch unter gegebener Vorlast (Druck), gewährleistet sein.

**Einsatzbereiche:** Schulen, Krankenhäuser, öffentliche Verwaltungen, Einkaufszentren, Flughäfen, Hotels, Theater, Kinos, Stadien, Diskotheken und Konzerthallen

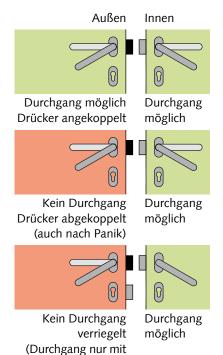




# Schließfunktionen B, D und E

# Funktion B (Umschaltfunktion)

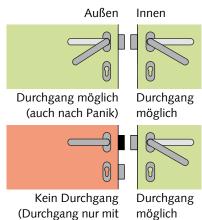
Für Türen, die zeitweise einen Durchgang von innen und außen ermöglichen müssen. Nach einer Panik-Öffnung von innen ist der Außendrücker auch weiterhin auf Leerlauf geschaltet.



Schlüssel möglich)

# Funktion **D** (Durchgangsfunktion)

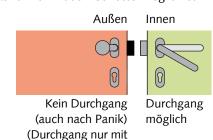
Für Türen, die zeitweise einen Durchgang von innen und außen ermöglichen müssen. Nach einer Panik-Öffnung von innen ist die Tür auch wieder von außen begehbar, um z. B. Rettungskräften einen problemlosen Zugang zu ermöglichen.



Schlüssel möglich)

# Funktion **E** (Trafo-Wechselfunktion)

Für Türen, bei denen grundsätzlich eine unberechtigte Öffnung von außen verhindert werden soll. Die Tür kann nicht versehentlich unverschlossen bleiben, da nach dem Zufallen der Tür eine Öffnung von außen nur mit dem Schlüssel möglich ist.



Schlüssel möglich)







# **OBJEKT OLIS**

# Qualität und Design. Lösungen für den Objektbereich.

# Technische Daten:

Glas:	8 und 10mm ESG (12mm bei Bedarf)
	8,76 und 10,76 mm VSG aus 2x ESG
Türgewicht:	max. 80 kg
Türbreite:	max. 1.000 mm
Falztiefe:	24 bis 45 mm möglich
Schloss:	analog DIN EN 12209
	Fallendauertest: 500.000 Zyklen
	(Vorgabe: max. 200.000)
	Riegelschließtest: 100.000 Zyklen
	(Vorgabe: max. 50.000)
Korrosionsschutz: .	analog DIN EN 1670 / Klasse 3 oder 4
Riegelausschluss: .	20mm (2-tourig)
Profilzylinder:	63 mm (bündiger Abschluss nach
	DIN 18257)
Türband:	analog DIN EN 1935
	Schließzyklen: 500.000
	(Vorgabe: 200.000)
Verwendung:	Einbau in Zargen nach DIN 18101/18111

# PZ-Schloss mit Drückerführung PZ-Schloss vorgerichtet für Türdrücker mit Rosetten PZ-Schloss vorgerichtet für Türdrücker mit Rosetten

#### Merkmale:

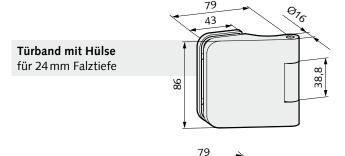
- Anwendung im Objektbereich mit stark frequentierten Türen
- Schloss und Türband in abgerundetem Design
- Schloss mit geräuschhemmender Flüsterfalle
- für handelsübliche Türdrücker mit 18mm Ansatzführung, wahlweise auch mit Drückerrosetten
- bei 10mm ESG und 24mm Falztiefe können Fallen- und Riegelkopf abgefräst geliefert werden
- Panikschlösser geprüft nach DIN EN 179/1125

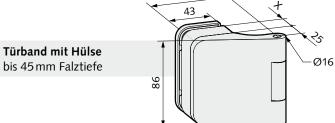
#### Werkstoffe und Oberflächen:

vverkstotte	und Oberflachen:	
Aluminium	E4/C-0 silberfarbig eloxiert	112
	E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert	137
	glanzverchromt	174
	Edelstahl-Effekt	198
	in Sonderfarbe eloxiert	199S
	RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet	250
	RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG m	att 285
	RAL pulverbeschichtet	295

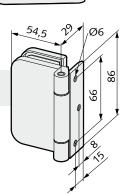
#### Weitere Hinweise:

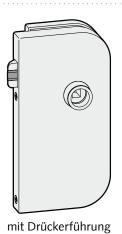
Glasbearbeitu	ngen	.Seite 46-47
Türgewichte		.Seite 48-49
Einbaudetails		Seite 50-55













für Türdrücker mit Rosetten

# **UV-Schloss**

Fallenschloss, unverschließbar

Glasstärke: 8 (10) mm

Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.101.0510	DIN links	Klasse 3
21.101.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.601.0510	DIN links	Klasse 4
21.601.0520	DIN rechts	Klasse 4

#### für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.117.0510	DIN links	Klasse 3
21.117.0520	DIN rechts	Klasse 3





# **BB-Schloss**

- Buntbartschloss mit 2 Schlüsseln
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.103.0510	DIN links	Klasse 3
21.103.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.603.0510	DIN links	Klasse 4
21.603.0520	DIN rechts	Klasse 4

#### für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.127.0510	DIN links	Klasse 3
21.127.0520	DIN rechts	Klasse 3





mit Drückerführung

für Türdrücker mit Rosetten

# PZ-Schloss mit PZ-Rosette

- Schloss vorgerichtet für Profilzylinder
- mit PZ-Rosette zum bündigen Abschluss eines Profilzylinders mit 63 mm Länge nach DIN 18257
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.105.0510	DIN links	Klasse 3
21.105.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.605.0510	DIN links	Klasse 4
21.605.0520	DIN rechts	Klasse 4

# für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.137.0510	DIN links	Klasse 3
21.137.0520	DIN rechts	Klasse 3

Seite 10 ■ WSS Abbildung(en) DIN rechts





für Türdrücker mit Rosetten

# PZ-Schloss ohne PZ-Rosette

- Schloss vorgerichtet für Profilzylinder
- ohne PZ-Rosette
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.105.5510	DIN links	Klasse 3
21.105.5520	DIN rechts	Klasse 3
21.605.5510	DIN links	Klasse 4
21.605.5520	DIN rechts	Klasse 4

#### für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.137.5510	DIN links	Klasse 3
21.137.5520	DIN rechts	Klasse 3



mit Drückerführung



für Türdrücker mit Rosetten

# **WC-Schloss**

- Schloss mit Bedienknebel und Anzeige "rot/weiß"
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.109.0510	DIN links	Klasse 3
21.109.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.609.0510	DIN links	Klasse 4
21.609.0520	DIN rechts	Klasse 4

# für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.147.0510	DIN links	Klasse 3
21.147.0520	DIN rechts	Klasse 3

## Hinweis:

Der Bedienknebel kann wahlweise auf Schloss- oder Klemmplattenseite montiert werden.

# GK-Gegenkasten

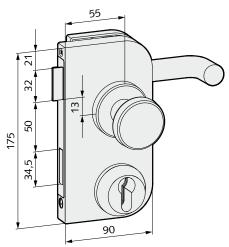
- Gegenkasten für 2-flügelige Türen
- Glasstärke: 8 (10) mm

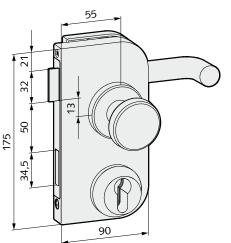
ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.115.0510	DIN links	Klasse 3
21.115.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.613.0510	DIN links	Klasse 4
21.613.0520	DIN rechts	Klasse 4



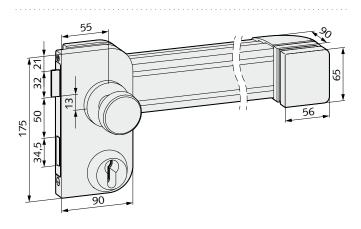
Abbildung(en) DIN rechts WSS ■ Seite 11

Klasse 3





# 55 90



# Panikschloss mit festem Knopf und Türdrücker

Schloss vorgerichtet für Profilzylinder



Glasstärke: 8 (10/12) mm Falztiefe: 24 (26/28) mm

·	•		
ArtNr.	Ausführung	Funktion	Korrosionsschutz
21 201 0612	DIN links	Е	Klacco 3

#### Lieferbare Oberflächen:

21.201.0622.---

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

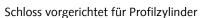
DIN rechts

---.198 Al Edelstahl-Effekt

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

# Panikschloss beidseitig mit Türdrücker





Glasstärke: 8 (10/12) mm

Falztiefe: 24 (26/28) mm

ArtNr.	Ausführung	Funktion	Korrosionsschutz
21.203.0612	DIN links auswärts	В	Klasse 3
21.203.0622	DIN rechts auswärts	В	Klasse 3
21.205.0612	DIN links auswärts	D	Klasse 3
21.205.0622	DIN rechts auswärts	D	Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.198 Al Edelstahl-Effekt

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

# Panikschloss mit Panik-Druckstange und festem Knopf

Schloss vorgerichtet für Profilzylinder



Glasstärke: 8 (10/12) mm

Falztiefe: 24 (26/28) mm

ArtNr.	Ausführung	Funktion	Korrosionsschutz
21.207.0612	DIN links auswärts	E	Klasse 3
21.207.0622	DIN rechts auswärts	E	Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

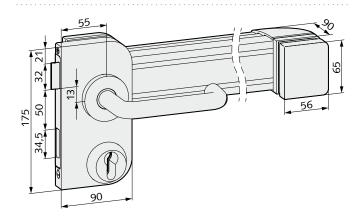
---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

Die genaue Flügelbreite bitte angeben (max. 1.200 mm) sowie die Glasbearbeitung auf Seite 47 beachten.

Weitere Informationen zu den Schlössern für Notausgangsund Paniktüren können den Seiten 6 und 7 entnommen werden.

Seite 12 WSS Abbildung(en) DIN rechts OBJEKT Beschläge



# Panikschloss mit Panik-Druckstange und Türdrücker

Schloss vorgerichtet für Profilzylinder



Glasstärke: 8 (10/12) mm

Falztiefe: 24 (26/28) mm

ArtNr.	Ausführung	Funktion	Korrosionsschutz
21.209.0612	DIN links auswärts	В	Klasse 3
21.209.0622	DIN rechts auswärts	В	Klasse 3
21.211.0612	DIN links auswärts	D	Klasse 3
21.211.0622	DIN rechts auswärts	D	Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

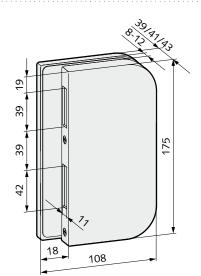
---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

#### Hinweis:

Die genaue Flügelbreite bitte angeben (max. 1.200 mm) sowie die Glasbearbeitung auf Seite 47 beachten.



# Gegenkasten für Panikschloss

Gegenkasten f
ür feststehendes Seitenteil

Glasstärke: 8 (10/12) mm

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.213.0610	DIN links	Klasse 3
21.213.0620	DIN rechts	Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

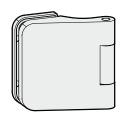
---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.198 Al Edelstahl-Effekt

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

Weitere Informationen zu den Schlössern für Notausgangsund Paniktüren können den Seiten 6 und 7 entnommen werden.



# Türband mit Hülse

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.300.0500	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3
21.618.0500	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 4

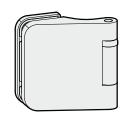


# Türband mit Hülse bis 45 mm Falztiefe

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.302.0401	8 mm	40 mm	Klasse 3
21.304.0402	8mm	26-45 mm	Klasse 3
21.306.0901	10 mm	40 mm	Klasse 3
21.308.0902	10 mm	26-45 mm	Klasse 3

# Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



# Türband mit Kugellager und Hülse

ArtNr.	Ausführung	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.310.0510	DIN links	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3
21.310.0520	DIN rechts	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3



# Türband mit Anschraubplatte

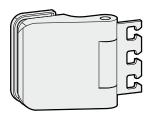
- für zargenunabhängige Türen
- Türgewicht: max. 50 kg bei 500.000 Schließzyklen max. 65 kg bei 200.000 Schließzyklen

ArtNr.	Glasstärke	Korrosionsschutz
21.320.0500	8-10 mm	Klasse 4

# Hinweis:

Die Glasbearbeitung auf Seite 47 bitte beachten.

Seite 14 ■ WSS Abbildung(en) DIN rechts



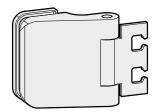
# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1</sup>

 mit verzinktem Rahmenteil für Stahlzargen für Aufnahmeelement VN 7608/120 3D

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.500.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.502.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

#### Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



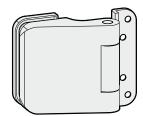
# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1</sup>

 mit verzinktem Rahmenteil für Stahlzargen für Aufnahmeelement VN 7608/160 3D

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.506.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.508.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

#### Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



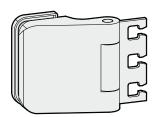
# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1</sup>

- mit verzinktem Rahmenteil für Holzzargen
- zum Aufschrauben

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.512.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.514.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

## Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1</sup>

 mit verzinktem Rahmenteil für Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen für Aufnahmeelemente VX

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.518.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.520.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

# Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Türbänder bis 80 kg Türgewicht können auch bei 12 mm Glasstärke eingesetzt werden (2 mm höhere Falztiefe erforderlich).







# **OBJEKT ALEA**

# Elegant und zeitlos – eine klassische Kombination.

# Technische Daten:

Glas:	8 und 10 mm ESG (12 mm bei Bedarf)
	8,76 und 10,76mm VSG aus 2x ESG
Türgewicht:	max. 80kg
Türbreite:	max. 1.000 mm
Falztiefe:	24 bis 45 mm möglich
Schloss:	analog DIN EN 12209
	Fallendauertest: 500.000 Zyklen
	(Vorgabe: max. 200.000)
	Riegelschließtest: 100.000 Zyklen
	(Vorgabe: max. 50.000)
Korrosionsschutz:	analog DIN EN 1670 / Klasse 3 oder 4
Riegelausschluss:	20mm (2-tourig)
Profilzylinder:	63 mm (bündiger Abschluss nach
	DIN 18257)
Türband:	analog DIN EN 1935
	Schließzyklen: 500.000
	(Vorgabe: 200.000)
Verwendung:	Einbau in Zargen nach DIN 18101/18111

# PZ-Schloss mit Drückerführung PZ-Schloss vorgerichtet für Türdrücker mit Rosetten PZ-Schloss vorgerichtet für Türdrücker population programmen school prog

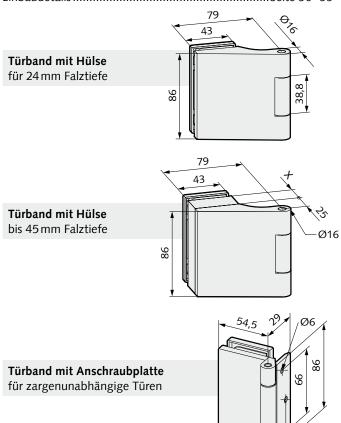
#### Merkmale:

- Anwendung im Objektbereich mit stark frequentierten Türen
- Schloss und Türband in eckigem Design
- Schloss mit geräuschhemmender Flüsterfalle
- für handelsübliche Türdrücker mit 18 mm Ansatzführung, wahlweise auch mit Drückerrosetten
- bei 10mm ESG und 24mm Falztiefe können Fallen- und Riegelkopf abgefräst geliefert werden
- Panikschlösser geprüft nach DIN EN 179/1125

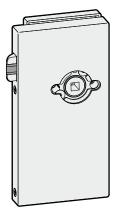
Werkstoffe	und Oberflächen:	
Aluminium	E4/C-0 silberfarbig eloxiert	. 112
	E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert	.137
	glanzverchromt	. 174
	Edelstahl-Effekt	.198
	in Sonderfarbe eloxiert	199 S
	RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet	.250
	RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt	. 285
	RAL pulverbeschichtet	.295

#### Weitere Hinweise:

Glasbearbeitungen	Seite 46–47
Türgewichte	
Finbaudetails	Seite 50–55







# g für Türdrücker mit Rosetten

# **UV-Schloss**

- Fallenschloss, unverschließbar
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.701.0510	DIN links	Klasse 3
21.701.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.970.0510	DIN links	Klasse 4
21.970.0520	DIN rechts	Klasse 4

#### für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.717.0510	DIN links	Klasse 3
21.717.0520	DIN rechts	Klasse 3



- Buntbartschloss mit 2 Schlüsseln
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.703.0510	DIN links	Klasse 3
21.703.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.972.0510	DIN links	Klasse 4
21.972.0520	DIN rechts	Klasse 4

# für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.727.0510	DIN links	Klasse 3
21.727.0520	DIN rechts	Klasse 3







für Türdrücker mit Rosetten

# PZ-Schloss mit PZ-Rosette

- Schloss vorgerichtet f
  ür Profilzylinder
- mit PZ-Rosette zum bündigen Abschluss eines Profilzylinders mit 63 mm Länge nach DIN 18257
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.705.0510	DIN links	Klasse 3
21.705.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.974.0510	DIN links	Klasse 4
21.974.0520	DIN rechts	Klasse 4

# für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.737.0510	DIN links	Klasse 3
21.737.0520	DIN rechts	Klasse 3



mit Drückerführung



für Türdrücker mit Rosetten

Seite 18 ■ WSS Abbildung(en) DIN rechts







für Türdrücker mit Rosetten



mit Drückerführung



für Türdrücker mit Rosetten



# PZ-Schloss ohne PZ-Rosette

- Schloss vorgerichtet für Profilzylinder
- ohne PZ-Rosette
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.705.5510	DIN links	Klasse 3
21.705.5520	DIN rechts	Klasse 3
21.974.5510	DIN links	Klasse 4
21.974.5520	DIN rechts	Klasse 4

#### für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.737.5510	DIN links	Klasse 3
21.737.5520	DIN rechts	Klasse 3

# **WC-Schloss**

- Schloss mit Bedienknebel und Anzeige "rot/weiß"
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.709.0510	DIN links	Klasse 3
21.709.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.978.0510	DIN links	Klasse 4
21.978.0520	DIN rechts	Klasse 4

## für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.747.0510	DIN links	Klasse 3
21.747.0520	DIN rechts	Klasse 3

# Hinweis:

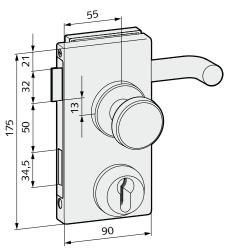
Der Bedienknebel kann wahlweise auf Schloss- oder Klemmplattenseite montiert werden.

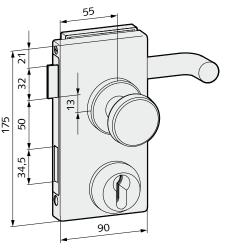
# GK-Gegenkasten

- Gegenkasten für 2-flügelige Türen
- Glasstärke: 8 (10) mm

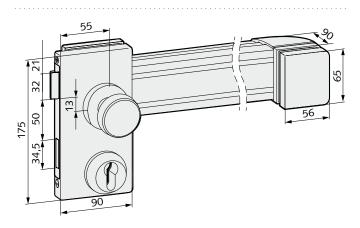
ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.715.0510	DIN links	Klasse 3
21.715.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.982.0510	DIN links	Klasse 4
21.982.0520	DIN rechts	Klasse 4

Abbildung(en) DIN rechts WSS ■ Seite 19





# 55 32 50



# Panikschloss mit festem Knopf und Türdrücker

Schloss vorgerichtet für Profilzylinder



Glasstärke: 8 (10/12) mm Falztiefe: 24 (26/28) mm

ArtNr.	Ausführung	Funktion	Korrosionsschutz
21.801.0612	DIN links	E	Klasse 3
21.801.0622	DIN rechts	E	Klasse 3

#### Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.198 Al Edelstahl-Effekt

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

# Panikschloss beidseitig mit Türdrücker



Klasse 3

Schloss vorgerichtet für Profilzylinder

Glasstärke: 8 (10/12) mm Falztiefe: 24 (26/28) mm

Art.-Nr. Ausführung Funktion Korrosionsschutz 21.803.0612.---Klasse 3 DIN links auswärts 21.803.0622.---Klasse 3 DIN rechts auswärts B 21.805.0612.--- DIN links auswärts D Klasse 3

#### Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

21.805.0622.--- DIN rechts auswärts D

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.198 Al Edelstahl-Effekt

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

# Panikschloss mit Panik-Druckstange und festem Knopf

Schloss vorgerichtet für Profilzylinder



Glasstärke: 8 (10/12) mm

Falztiefe: 24 (26/28) mm

ArtNr.	Ausführung	Funktion	Korrosionsschutz
21.807.0612	DIN links auswärts	E	Klasse 3
21.807.0622	DIN rechts auswärts	E	Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

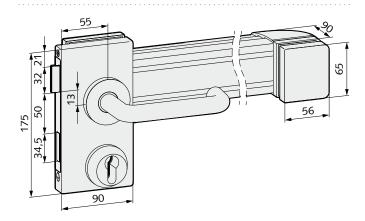
---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

Die genaue Flügelbreite bitte angeben (max. 1.200 mm) sowie die Glasbearbeitung auf Seite 47 beachten.

Weitere Informationen zu den Schlössern für Notausgangsund Paniktüren können den Seiten 6 und 7 entnommen werden.

Seite 20 WSS Abbildung(en) DIN rechts



# Panikschloss mit Panik-Druckstange und Türdrücker

Schloss vorgerichtet für Profilzylinder



Glasstärke: 8 (10/12) mm

Falztiefe: 24 (26/28) mm

ArtNr.	Ausführung	Funktion	Korrosionsschutz
21.809.0612	DIN links auswärts	В	Klasse 3
21.809.0622	DIN rechts auswärts	В	Klasse 3
21.811.0612	DIN links auswärts	D	Klasse 3
21.811.0622	DIN rechts auswärts	D	Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

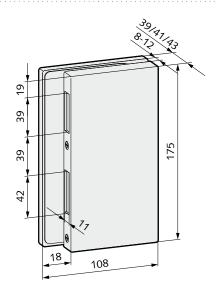
---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

#### Hinweis:

Die genaue Flügelbreite bitte angeben (max. 1.200 mm) sowie die Glasbearbeitung auf Seite 47 beachten.



# Gegenkasten für Panikschloss

Gegenkasten für feststehendes Seitenteil

Glasstärke: 8 (10/12) mm

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.813.0610	DIN links	Klasse 3
21.813.0620	DIN rechts	Klasse 3

#### Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

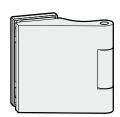
---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.198 Al Edelstahl-Effekt

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

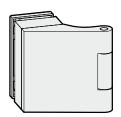
---.295 Al RAL pulverbeschichtet

Weitere Informationen zu den Schlössern für Notausgangsund Paniktüren können den Seiten 6 und 7 entnommen werden.



# Türband mit Hülse

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.900.0500	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3
21.988.0500	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 4



# Türband mit Hülse bis 45 mm Falztiefe

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.902.0401	8 mm	40 mm	Klasse 3
21.904.0402	8mm	26-45 mm	Klasse 3
21.906.0901	10mm	40 mm	Klasse 3
21.908.0902	10mm	26-45 mm	Klasse 3

# Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



# Türband mit Kugellager und Hülse

ArtNr.	Ausführung	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.910.0510	DIN links	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3
21.910.0520	DIN rechts	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3



# Türband mit Anschraubplatte

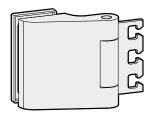
- für zargenunabhängige Türen
- Türgewicht: max. 50 kg bei 500.000 Schließzyklen max. 65 kg bei 200.000 Schließzyklen

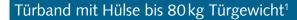
ArtNr.	Glasstärke	Korrosionsschutz
21.920.0500	8-10 mm	Klasse 4

# Hinweis:

Die Glasbearbeitung auf Seite 47 bitte beachten.

Seite 22 ■ WSS Abbildung(en) DIN rechts



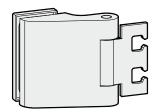


 mit verzinktem Rahmenteil für Stahlzargen für Aufnahmeelement VN 7608/120 3D

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.930.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.932.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

#### Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



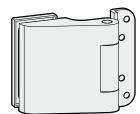
# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1</sup>

 mit verzinktem Rahmenteil für Stahlzargen für Aufnahmeelement VN 7608/160 3D

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.936.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.938.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

#### Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



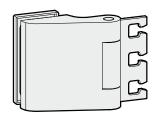
# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1</sup>

- mit verzinktem Rahmenteil für Holzzargen
- zum Aufschrauben

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.942.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.944.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

## Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1</sup>

 mit verzinktem Rahmenteil für Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen für Aufnahmeelemente VX

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.948.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.950.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

# Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Türbänder bis 80 kg Türgewicht können auch bei 12 mm Glasstärke eingesetzt werden (2 mm höhere Falztiefe erforderlich).







# ATELIER F/R

# Bewährte Technik für höchste Ansprüche.

# Technische Daten:

Glas:	8 und 10 mm ESG (12 mm bei Bedarf)
	8,76 und 10,76mm VSG aus 2x ESG
Türgewicht:	max. 80kg
Türbreite:	max. 1.000 mm
Falztiefe:	24 bis 45 mm möglich
Schloss:	analog DIN EN 12209
	Fallendauertest: 500.000 Zyklen
	(Vorgabe: max. 200.000)
	Riegelschließtest: 100.000 Zyklen
	(Vorgabe: max. 50.000)
Korrosionsschutz:	analog DIN EN 1670 / Klasse 3 oder 4
Riegelausschluss:	20mm (2-tourig)
Profilzylinder:	63 mm (bündiger Abschluss nach
	DIN 18257)
Türband:	analog DIN EN 1935
	Schließzyklen: 500.000
	(Vorgabe: 200.000)
Verwendung:	Einbau in Zargen nach DIN 18101/18111

# Merkmale:

- Anwendung im Objektbereich mit stark frequentierten Türen
- Schloss und Türband in abgerundetem Design
- Schloss mit geräuschhemmender Flüsterfalle
- für handelsübliche Türdrücker mit 18 mm Ansatzführung, wahlweise auch mit Drückerrosetten
- bei 10mm ESG und 24mm Falztiefe können Fallen- und Riegelkopf abgefräst geliefert werden

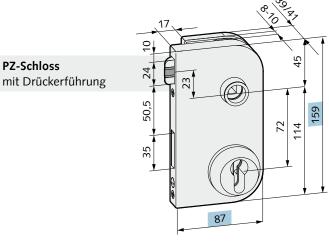
# Werkstoffe und Oberflächen:

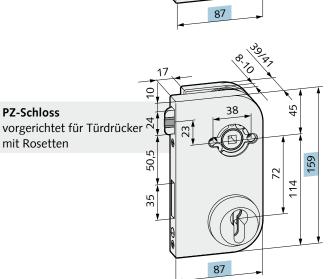
**Türband mit Anschraubplatte** für zargenunabhängige Türen

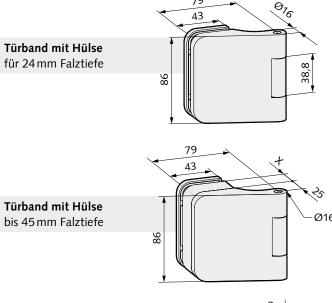
Aluminium	E4/C-0 silberfarbig eloxiert	112
	E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert	137
	in Sonderfarbe eloxiert	199 S
	RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet	250
	RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG ma	att 285
	RAL pulverbeschichtet	295
Edelstahl V2A	poliert	416
	matt gebürstet	426

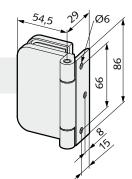
# Weitere Hinweise:

Glasbearbeitungen	Seite 46-47
Türgewichte	Seite 48-49
Finhaudetails	Seite 50-55













mit Drückerführung

für Türdrücker mit Rosetten

# **UV-Schloss**

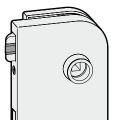
- Fallenschloss, unverschließbar
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.100.0510	DIN links	Klasse 3
21.100.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.600.0510	DIN links	Klasse 4
21.600.0520	DIN rechts	Klasse 4

#### für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.116.0510	DIN links	Klasse 3
21.116.0520	DIN rechts	Klasse 3





mit Drückerführung

für Türdrücker mit Rosetten

# **BB-Schloss**

- Buntbartschloss mit 2 Schlüsseln
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.102.0510	DIN links	Klasse 3
21.102.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.602.0510	DIN links	Klasse 4
21.602.0520	DIN rechts	Klasse 4

# für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.126.0510	DIN links	Klasse 3
21.126.0520	DIN rechts	Klasse 3





mit Drückerführung

für Türdrücker mit Rosetten

# PZ-Schloss mit PZ-Rosette

- Schloss vorgerichtet für Profilzylinder
- mit PZ-Rosette zum bündigen Abschluss eines Profilzylinders mit 63 mm Länge nach DIN 18257
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.104.0510	DIN links	Klasse 3
21.104.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.604.0510	DIN links	Klasse 4
21.604.0520	DIN rechts	Klasse 4

#### für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.136.0510	DIN links	Klasse 3
21.136.0520	DIN rechts	Klasse 3

#### Hinweis:

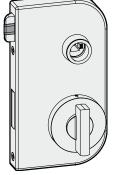
Dieses Schloss mit PZ-Rosette ist in Aluminium lieferbar.

Seite 26 ■ WSS Abbildung(en) DIN rechts



mit Drückerführung

für Türdrücker mit Rosetten







für Türdrücker mit Rosetten

# PZ-Schloss ohne PZ-Rosette

- Schloss vorgerichtet für Profilzylinder
- ohne PZ-Rosette
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.104.5510	DIN links	Klasse 3
21.104.5520	DIN rechts	Klasse 3
21.604.5510	DIN links	Klasse 4
21.604.5520	DIN rechts	Klasse 4

#### für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.136.5510	DIN links	Klasse 3
21.136.5520	DIN rechts	Klasse 3

# **WC-Schloss**

- Schloss mit Bedienknebel und Anzeige "rot/weiß"
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

# mit Drückerführung

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.108.0510	DIN links	Klasse 3
21.108.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.608.0510	DIN links	Klasse 4
21.608.0520	DIN rechts	Klasse 4

# für Türdrücker mit Rosetten

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.146.0510	DIN links	Klasse 3
21 146 0520	DIN rechts	Klasse 3

# Hinweis:

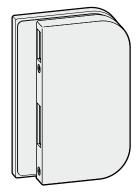
Der Bedienknebel kann wahlweise auf Schloss- oder Klemmplattenseite montiert werden.

Dieses WC-Schloss ist in Aluminium lieferbar.

# GK-Gegenkasten

- Gegenkasten für 2-flügelige Türen
- Glasstärke: 8 (10) mm

ArtNr.	Ausführung	Korrosionsschutz
21.114.0510	DIN links	Klasse 3
21.114.0520	DIN rechts	Klasse 3
21.612.0510	DIN links	Klasse 4
21.612.0520	DIN rechts	Klasse 4



Abbildung(en) DIN rechts WSS ■ Seite 27



# Türband mit Hülse<sup>2</sup>

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosions schutz
21.300.0500	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3
21.618.0500	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 4



# Türband mit Hülse bis 45 mm Falztiefe<sup>2</sup>

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.302.0401	8 mm	40 mm	Klasse 3
21.304.0402	8mm	26-45 mm	Klasse 3
21.306.0901	10mm	40 mm	Klasse 3
21.308.0902	10mm	26-45 mm	Klasse 3

# Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



# Türband mit Kugellager und Hülse<sup>2</sup>

ArtNr.	Ausführung	Glasstärke	Falztiefe	Korrosions schutz
21.310.0510	DIN links	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3
21.310.0520	DIN rechts	8 (10) mm	24 (26) mm	Klasse 3



# Türband mit Anschraubplatte<sup>2</sup>

- für zargenunabhängige Türen
- Türgewicht: max. 50 kg bei 500.000 Schließzyklen max. 65 kg bei 200.000 Schließzyklen

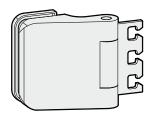
ArtNr.	Glasstärke	Korrosionsschutz
21.320.0500	8-10 mm	Klasse 4

## Hinweis:

Die Glasbearbeitung auf Seite 47 bitte beachten.

Seite 28 ■ WSS Abbildung(en) DIN rechts

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Türbänder sind in Aluminium lieferbar. Die Türbänder in Al Edelstahl-Effekt (---.198) und Al glanzverchromt (---.174) können mit den Schlössern in Edelstahl V2A matt gebürstet (---.426) und Edelstahl V2A poliert (---.416) kombiniert werden.



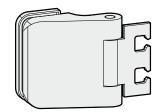
# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1, 2</sup>

 mit verzinktem Rahmenteil für Stahlzargen für Aufnahmeelement VN 7608/120 3D

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.500.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.502.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

#### Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



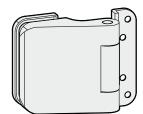
# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1, 2</sup>

 mit verzinktem Rahmenteil für Stahlzargen für Aufnahmeelement VN 7608/160 3D

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.506.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.508.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

#### Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



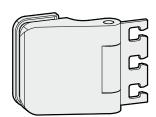
# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1, 2</sup>

- mit verzinktem Rahmenteil für Holzzargen
- zum Aufschrauben

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.512.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.514.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

#### Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.



# Türband mit Hülse bis 80 kg Türgewicht<sup>1, 2</sup>

 mit verzinktem Rahmenteil für Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen für Aufnahmeelemente VX

ArtNr.	Glasstärke	Falztiefe	Korrosionsschutz
21.518.0900	10mm	26 mm	Klasse 3
21.520.0902	10mm	28-45 mm	Klasse 3

## Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Türbänder bis 80 kg Türgewicht können auch bei 12 mm Glasstärke eingesetzt werden (2 mm höhere Falztiefe erforderlich).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Türbänder sind in Aluminium lieferbar. Die Türbänder in Al Edelstahl-Effekt (---.198) und Al glanzverchromt (---.174) können mit den Schlössern in Edelstahl V2A matt gebürstet (---.426) und Edelstahl V2A poliert (---.416) kombiniert werden.







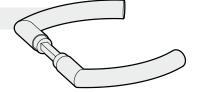
# Ergänzende Produkte

Umfangreiche Auswahl an Zubehör – vielfältige Möglichkeiten, mehr Komfort.

## Türdrücker

Vielfältige Möglichkeiten durch unterschiedliche Formen. Das umfangreiche Lieferprogramm wurde durch weitere Modelle ergänzt. Türdrücker und Schloss – eine Einheit die verbindet.

......Details siehe Seiten 32–35



# Rahmenteile

Bei uns finden Sie für jeden Anwendungsfall eine Lösung. Rahmenteile für den Einsatz im Privat- oder Objektbereich. Die geprüften und in der Praxis bestätigten Belastungswerte haben wir in einer übersichtlichen Tabelle zusammengefasst.

...... Details siehe Seiten 36-37 und Seiten 48-49



# Türdichtungen

Mehr Komfort durch den Einsatz von Türdichtungen. Die Funktion der Türdichtungen "SCHALL-EX®". Das Dichtungsprofil senkt und hebt sich mit dem Schließen und Öffnen der Tür und schützt vor Lärm, Kälte und Zugluft.

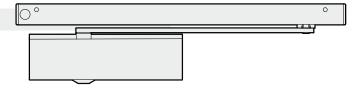
......Details siehe Seite 39



# Türschließer

Türschließer bewirken das sichere und selbsttätige Schließen einer Tür und sind geeignet für 1-flügelige Anschlagtüren bis zu einer max. Flügelbreite von 1.100mm. Die Türschließer verfügen über eine stufenlos einstellbare Feststellung von 80° bis 130° und einer stufenlos einstellbaren Schließkraft nach DIN EN 1154.

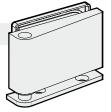
...... Details siehe Seiten 40–41



# Ecktürbänder

Die Ecktürbänder mit Boden- und Deckenlager zum Aufschrauben sind geeignet für 8–12 mm starke Glastüren bis zu einem max. Türgewicht von 80 kg. Die Ecktürbänder sind links und rechts verwendbar.

......Details siehe Seite 43

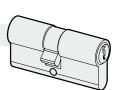


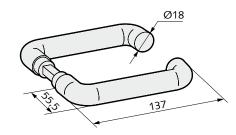
# Profilzylinder

Bei PZ-Schlössern mit PZ-Rosette werden Profilzylinder mit 63 mm Länge (mittig geteilt) eingesetzt.

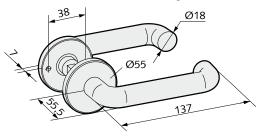
Diese Profilzylinder gewährleisten einen beidseitig bündigen Abschluss nach DIN 18257 und können in verschiedenschließend und gleichschließend geliefert werden.

...... Details siehe Seite 44

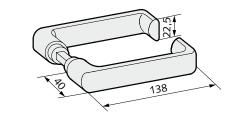




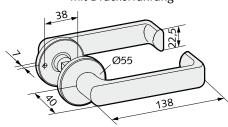
mit Drückerführung



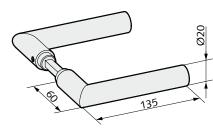
mit Drückerrosetten



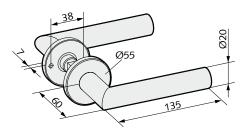
mit Drückerführung



mit Drückerrosetten



mit Drückerführung



mit Drückerrosetten

# Türdrücker, runde Form<sup>1</sup>

# mit Drückerführung

 Art.-Nr.
 Korrosionsschutz

 22.100.0000.-- Klasse 3

 22.101.0000.-- Klasse 4

#### mit Drückerrosetten

 Art.-Nr.
 Korrosionsschutz

 22.200.0000.-- Klasse 3

#### Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.199 S Al in Sonderfarbe eloxiert

---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

---.416 Edelstahl V2A poliert ---.426 Edelstahl V2A matt gebürstet

# Türdrücker, flachovale Form

# mit Drückerführung

ArtNr.	Korrosionsschutz
22.104.0000	Klasse 3
22.105.0000	Klasse 4

#### mit Drückerrosetten

ArtNr.	Korrosionsschutz
22.204.0000	Klasse 3

#### Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.1995 Al in Sonderfarbe eloxiert

---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

# Türdrücker, Gehrungsform<sup>1</sup>

# mit Drückerführung

ArtNr.	Korrosionsschutz
22.108.0000	Klasse 3
22.109.0000	Klasse 4

#### mit Drückerrosetten

ArtNr.	Korrosionsschutz
22.208.0000	Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.1995 Al in Sonderfarbe eloxiert

---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet

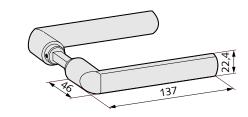
---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

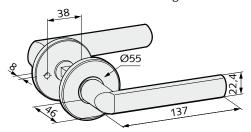
---.416 Edelstahl V2A poliert

---.426 Edelstahl V2A matt gebürstet

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Türdrücker können in Edelstahl V2A matt gebürstet (---.426) und Edelstahl V2A poliert (---.416) mit den Schlössern in Al Edelstahl-Effekt (---.198) und Al glanzverchromt (---.174) kombiniert werden.



mit Drückerführung



mit Drückerrosetten

# Türdrücker, Design Line

# mit Drückerführung

Art.-Nr. Korrosionsschutz
22.128.0000.--- Klasse 3

#### mit Drückerrosetten

Art.-Nr. Korrosionsschutz

**22.228.0000.---** Klasse 3

#### Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

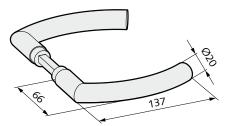
---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.199S Al in Sonderfarbe eloxiert

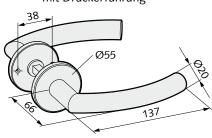
---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet



mit Drückerführung



mit Drückerrosetten

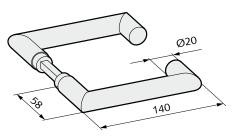
# Türdrücker, gebogene Form<sup>2</sup>

# mit Drückerführung

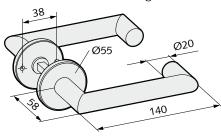
ArtNr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
22.130.0000.426	Klasse 3	V2A matt gebürstet

#### mit Drückerrosetten

ArtNr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
22.230.0000.426	Klasse 3	V2A matt gebürstet



mit Drückerführung



mit Drückerrosetten

# Türdrücker, Rechteckform<sup>2</sup>

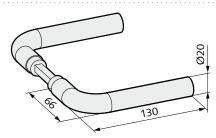
# mit Drückerführung

ArtNr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
22.134.0000.426	Klasse 3	V2A matt gebürstet

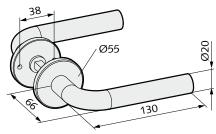
# mit Drückerrosetten

ArtNr.	Korrosionsschutz	Material/Obertiache
22.234.0000.426	Klasse 3	V2A matt gebürstet

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Türdrücker in Edelstahl V2A matt gebürstet (---.426) können mit den Schlössern in Al Edelstahl-Effekt (---.198) kombiniert werden.



mit Drückerführung



mit Drückerrosetten

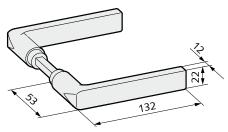
# Türdrücker, Stabform<sup>2</sup>

mit Drückerführung

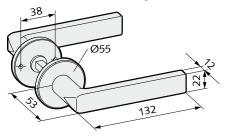
Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
22.138.0000.426 Klasse 3 V2A matt gebürstet

mit Drückerrosetten

Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
22.238.0000.426 Klasse 3 V2A matt gebürstet



mit Drückerführung



mit Drückerrosetten

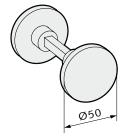
# Türdrücker, kantige Form<sup>2</sup>

mit Drückerführung

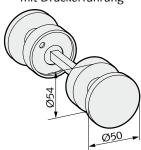
Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
22.142.0000.426 Klasse 3 V2A matt gebürstet

mit Drückerrosetten

Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
22.242.0000.426 Klasse 3 V2A matt gebürstet



mit Drückerführung



mit Drückerrosetten

# Drehknopf

mit Drückerführung

Art.-Nr. Korrosionsschutz
22.150.0000.--- Klasse 3

mit Drückerrosetten

 Art.-Nr.
 Korrosionsschutz

 22.250.0000.-- Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

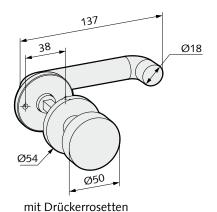
---.1995 Al in Sonderfarbe eloxiert

---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Türdrücker in Edelstahl V2A matt gebürstet (---.426) können mit den Schlössern in Al Edelstahl-Effekt (---.198) kombiniert werden.



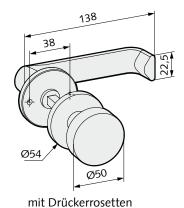
# Türdrücker, runde Form und feststehender Knopf

#### mit Drückerrosetten

Art.-Nr. Korrosionsschutz
22.254.0000.--- Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

- ---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
- ---.1995 Al in Sonderfarbe eloxiert
- ---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet
- ---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt
- ---.295 Al RAL pulverbeschichtet
- ---.426 Edelstahl V2A matt gebürstet



# Türdrücker, flachovale Form und feststehender Knopf

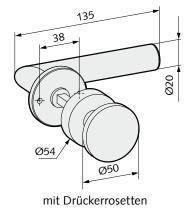
#### mit Drückerrosetten

Art.-Nr. Korrosionsschutz

**22.256.0000.---** Klasse 3

#### Lieferbare Oberflächen:

- ---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
- ---.1995 Al in Sonderfarbe eloxiert
- ---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet
- ---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt
- ---.295 Al RAL pulverbeschichtet



# Türdrücker, Gehrungsform und feststehender Knopf

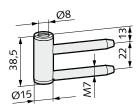
# mit Drückerrosetten

 Art.-Nr.
 Korrosionsschutz

 22.258.0000.-- Klasse 3

# Lieferbare Oberflächen:

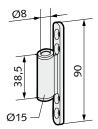
- ---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
- ---.1995 Al in Sonderfarbe eloxiert
- ---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet
- ---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt
- ---.295 Al RAL pulverbeschichtet
- ---.426 Edelstahl V2A matt gebürstet



# Rahmenteil für Holzzargen

• für Anschraubtasche V 3614

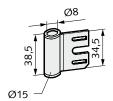
Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
21.400.0000.010 Klasse 0 St galv. verzinkt



# Rahmenteil für Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen

zum Aufschrauben

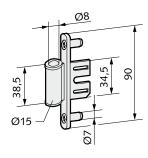
Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
21.402.0000.010 Klasse 0 St galv. verzinkt



# Rahmenteil für Stahlzargen

■ für Hinterschweißtasche V 8600

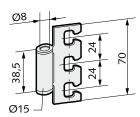
Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
21.420.0000.010 Klasse 0 St galv. verzinkt



## Rahmenteil für Stahlzargen

zum Aufschrauben für Hinterschweißtasche V 8600

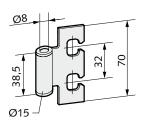
Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche 21.422.0000.010 Klasse 0 St galv. verzinkt



## Rahmenteil für Stahlzargen

■ für Aufnahmeelement VN 7608/120 3D

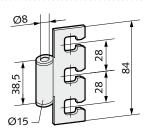
Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
21.424.0000.010 Klasse 0 St galv. verzinkt



## Rahmenteil für Stahlzargen

• für Aufnahmeelement VN 7608/160 3D

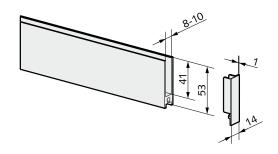
Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
21.426.0000.010 Klasse 0 St galv. verzinkt

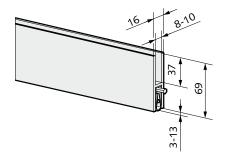


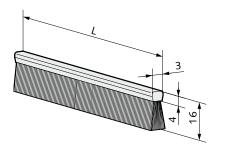
## Rahmenteil für Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen

für Aufnahmeelemente VX

Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
21.440.0000.010 Klasse 0 St galv. verzinkt







## Türschiene

- 53 mm Profilhöhe
- beidseitig mit Kunststoff-Endkappen
- mit PVC-Zwischenlage
- 30mm Glaseinstand

ArtNr.	Glasstärke	Flügelbreite	Korrosionsschutz
26.102.0400	8 mm	834 mm	Klasse 4
26.104.0400	8 mm	959 mm	Klasse 4
26.106.0400	8 mm	auf Maß	Klasse 4

#### Lieferbare Oberflächen:

- ---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
- ---.1995 Al in Sonderfarbe eloxiert
- ---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet
- ---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt
- ---.295 Al RAL pulverbeschichtet

#### Hinweis:

Die Türschiene kann ohne PVC-Zwischenlage und mit gekürzten Kunststoff-Endkappen auch bei 10 mm Glas verwendet werden. Die Türschiene muss zusätzlich am Glastürblatt mit Silikon verklebt werden.

Bei Bestellungen auf Maß bitte die genaue Flügelbreite angeben (max. 1.200 mm).

## Türschiene mit automatischer Anpressdichtung

- 69 mm Profilhöhe
- mit PVC-Zwischenlage
- 30mm Glaseinstand

ArtNr.	Glasstärke	Flügelbreite	Korrosionsschutz
26.132.0400	8 mm	834 mm	Klasse 0
26.134.0400	8 mm	959 mm	Klasse 0
26.136.0400	8 mm	auf Maß	Klasse 0

## Lieferbare Oberflächen:

- ---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
- ---.199S Al in Sonderfarbe eloxiert
- ---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet
- ---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt
- ---.295 Al RAL pulverbeschichtet

#### Hinweis:

Die Türschiene kann ohne PVC-Zwischenlage auch bei 10 mm Glas verwendet werden. Die Türschiene muss zusätzlich am Glastürblatt mit Silikon verklebt werden.

Bei Bestellungen auf Maß bitte die genaue Flügelbreite angeben (min. 600 mm/max. 1.200 mm).

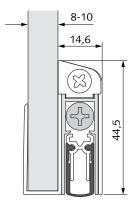
## Dichtungsbürste

- für Türschiene mit 53 mm Profilhöhe
- Kunststoff natur

ArtNr.	Flügelbreite	Korrosionsschutz
26.162.0000.505	834 mm	Klasse 0
26.164.0000.505	959 mm	Klasse 0
26.166.0000.505	auf Maß	Klasse 0

#### Hinweis:

Bei Bestellungen auf Maß bitte die genaue Flügelbreite angeben (max. 1.200 mm).



## Türdichtung "SCHALL-EX®" GS-8 / GS-10

- mit automatisch absenkbarer Türdichtung
- einseitige Auslösung
- max. 11 mm Hub
- Türdichtung max. um 125 mm kürzbar

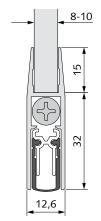
ArtNr.	Glasstärke	Flügelbreite	Korrosionsschutz
26.170.0400	8 mm	834 mm	Klasse 0
26.172.0400	8 mm	959 mm	Klasse 0
26.174.0400	8 mm	1.084 mm	Klasse 0
26.176.0900	10 mm	834 mm	Klasse 0
26.178.0900	10 mm	959 mm	Klasse 0
26.180.0900	10 mm	1.084 mm	Klasse 0

## Lieferbare Oberflächen:

- ---.114 Al E6/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.139 Al E6/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

#### Hinweis:

Die Türdichtung muss am Glastürblatt mit Silikon verklebt werden.



## Türdichtung "SCHALL-EX®" GS-H8 / GS-H10

- mit automatisch absenkbarer Türdichtung
- einseitige Auslösung
- max. 11 mm Hub
- Türdichtung max. um 125 mm kürzbar
- 15 mm Glaseinstand

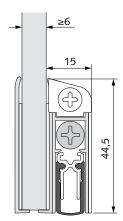
ArtNr.	Glasstärke	Flügelbreite	Korrosionsschutz
26.182.0400	8 mm	834 mm	Klasse 0
26.184.0400	8 mm	959 mm	Klasse 0
26.186.0400	8 mm	1.084 mm	Klasse 0
26.188.0900	10 mm	834 mm	Klasse 0
26.190.0900	10 mm	959 mm	Klasse 0
26 192 0900	10 mm	1 084 mm	Klasse O

#### Lieferbare Oberflächen:

- ---.114 Al E6/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.139 Al E6/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

#### Hinweis:

Die Türdichtung muss am Glastürblatt mit Silikon verklebt werden.



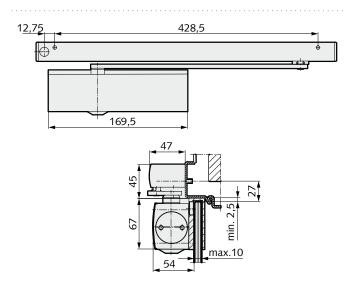
## Türdichtung "SCHALL-EX®" GS-A

- mit automatisch absenkbarer Türdichtung
- einseitige Auslösung
- selbstklebend
- max. 11 mm Hub
- Türdichtung max. um 125 mm kürzbar

ArtNr.	Glasstärke	Flügelbreite	Korrosionsschutz
26.194.0000	≥6mm	834 mm	Klasse 0
26.196.0000	≥6mm	959 mm	Klasse 0
26.198.0000	≥6mm	1.084 mm	Klasse 0

## Lieferbare Oberflächen:

- ---.114 Al E6/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.139 Al E6/C-31 edelstahlfarbig eloxiert



# Türschließer GEZE TS 3000 V mit Glasklemmschuh

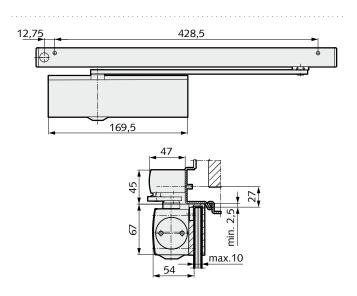
- obenliegender Türschließer mit Gleitschiene
- für 1-flügelige Anschlagtüren
- max. Flügelbreite: 1.100 mm
- stufenlos einstellbare Schließkraft nach EN 1154 (Größe 1-4)

#### Korrosions-

ArtNr.	Glasstärke	schutz	Material/Oberfläche
26.700.0500.035	8-10 mm	Klasse 4	St silberfarbig nasslackiert

#### Hinweis:

Bei Verwendung von Türschließern empfehlen wir den Einsatz von 3 Türbändern. Details auf Seite 46 bitte beachten.



# Türschließer GEZE TS 3000 RF mit Glasklemmschuh

- obenliegender Türschließer mit Gleitschiene
- mit mechanischer Feststelleinheit
- Feststellung: 80° bis 130° (stufenlos einstellbar)
- für 1-flügelige Anschlagtüren
- max. Flügelbreite: 1.100 mm
- stufenlos einstellbare Schließkraft nach EN 1154 (Größe 1-4)

#### Korrosions-

ArtNr.	Glasstärke	schutz	Material/Oberfläche
26.702.0500.035	8-10 mm	Klasse 4	St silberfarbig nasslackiert

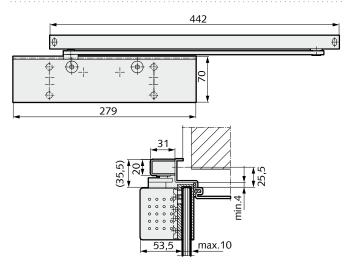
## Hinweis:

Bei Verwendung von Türschließern empfehlen wir den Einsatz von 3 Türbändern. Details auf Seite 46 bitte beachten.

# Erläuterung zur Einstellung der Schließkraft/Größe

Die Schließkraft wird über die Vorspannung der Federkraft des Türschließers gesteuert. Diese lässt sich durch eine Einstellschraube stufenlos fixieren. Die Schließkraft muss passend zur Türbreite gewählt werden. Details können der Tabelle entnommen werden.

Schließkraft/Größe	Türbreite
1	bis 750 mm
2	> 750 bis 850 mm
3	> 850 bis 950 mm
4	> 950 bis 1.100 mm



# Türschließer DORMA TS 92 mit Glastürschuh

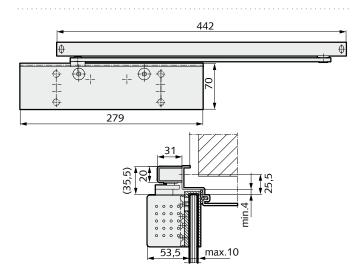
- obenliegender Türschließer mit Gleitschiene
- für 1-flügelige Anschlagtüren
- max. Flügelbreite: 1.100 mm
- stufenlos einstellbare Schließkraft nach EN 1154 (Größe 1-4)

#### Korrosions-

ArtNr.	Glasstärke	schutz	Material/Oberfläche
26.710.0500.035	8-10 mm	Klasse 3	St silberfarbig nasslackiert

#### Hinweis:

Bei Verwendung von Türschließern empfehlen wir den Einsatz von 3 Türbändern. Details auf Seite 46 bitte beachten.



# Türschließer DORMA TS 92 RF mit Glastürschuh

- obenliegender Türschließer mit Gleitschiene
- mit mechanischer Feststelleinheit
- Feststellung: 80° bis 130° (stufenlos einstellbar)
- für 1-flügelige Anschlagtüren
- max. Flügelbreite: 1.100 mm
- stufenlos einstellbare Schließkraft nach EN 1154 (Größe 1-4)

## Korrosions-

ArtNr.	Glasstärke	schutz	Material/Oberfläche
26.712.0500.035	8-10 mm	Klasse 3	St silberfarbig nasslackiert

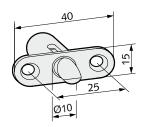
#### Hinweis:

Bei Verwendung von Türschließern empfehlen wir den Einsatz von 3 Türbändern. Details auf Seite 46 bitte beachten.

# Erläuterung zur Einstellung der Schließkraft/Größe

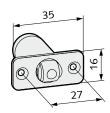
Die Schließkraft wird über die Vorspannung der Federkraft des Türschließers gesteuert. Diese lässt sich durch eine Einstellschraube stufenlos fixieren. Die Schließkraft muss passend zur Türbreite gewählt werden. Details können der Tabelle entnommen werden.

Schließkraft/Größe	Türbreite
1	bis 750 mm
2	> 750 bis 850 mm
3	> 850 bis 950 mm
4	> 950 bis 1.100 mm



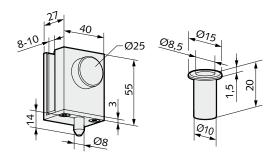
## Türschnäpper

ArtNr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
26.200.0000.114	Klasse 3	Al E6/C-0 silberf. elox.



## Türschnäpper mit Rollfalle

ArtNr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
26.201.0000.550	Klasse 0	Kunststoff weiß



## Überschub-Feststeller

mit matt vernickelter Messing-Bodenbuchse

ArtNr.	Glasstärke	Korrosionsschutz
26.202.0400	8 mm	Klasse 2
26.202.0900	10mm	Klasse 2

## Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.174 Al glanzverchromt

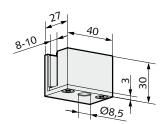
---.198 Al Edelstahl-Effekt

---.199 S Al in Sonderfarbe eloxiert

---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet

---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

---.295 Al RAL pulverbeschichtet



## Überschub-Gegenkasten

für Überschub-Feststeller

ArtNr.	Glasstärke	Korrosionsschutz
26.204.0400	8 mm	Klasse 3
26.204.0900	10 mm	Klasse 3

## Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert

---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

---.174 Al glanzverchromt

---.198 Al Edelstahl-Effekt

---.1995 Al in Sonderfarbe eloxiert

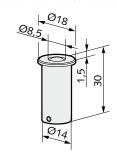
---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet

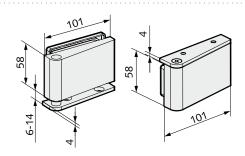
---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

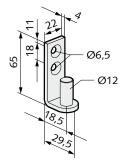
---.295 Al RAL pulverbeschichtet

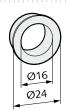
#### Hinweis:

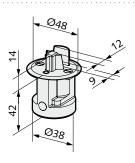
Bei Verwendung des Überschub-Gegenkastens mit dem Überschub-Feststeller muss eine Luft von mind. 10 mm gegeben sein.











## Bodenbuchse mit federndem Staubverschluss

■ für Rundriegel Ø 8 mm

Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche 26.206.0000.010 Klasse 2 St galv. verzinkt

## Ecktürbänder

- mit Boden- und Deckenlager zum Aufschrauben
- geeignet bis 80 kg Türgewicht
- max. 1.100 mm Türbreite

ArtNr.	Glasstärke	Korrosionsschutz
26.300.0600	8-12 mm	Klasse 2

#### Lieferbare Oberflächen:

- ---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert
- ---.137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
- ---.174 Al glanzverchromt
- ---.198 Al Edelstahl-Effekt
- ---.199 S Al in Sonderfarbe eloxiert
- ---.250 Al RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet
- ---.285 RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt
- ---.295 Al RAL pulverbeschichtet

#### Hinweis:

Die Glasbearbeitung auf Seite 47 bitte beachten.

## Wandanschraubwinkel für Ecktürbänder

geeignet bis 40 kg Türgewicht

Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
26.301.0000.426 Klasse 4 V2A matt gebürstet

## Drückerführung

zur Montage von Türdrückern mit 16mm Ansatzführung

Art.-Nr. Korrosionsschutz Material/Oberfläche
26.310.0000.565 Klasse 4 Kunststoff schwarz

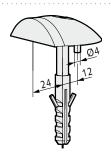
## Bodenfeststeller

V2A matt gebürstet

Art.-Nr. Glasstärke Korrosionsschutz
26.400.0500.426 8-10 mm Klasse 2

#### Hinweis:

Zum Feststellen der Tür ist der Auslöseknopf zu drücken. Durch Herunterdrücken des Feststellkeiles wird die Tür wieder freigegeben.



## Türpuffer

- mit schwarzem Gummipuffer
- geeignet bis 50 kg Türgewicht

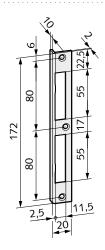
Art.-Nr. Korrosionsschutz
06.400.0000.--- Klasse 2

## Lieferbare Oberflächen:

---.112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert ---.426 Edelstahl V2A matt gebürstet

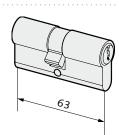
## Hinweis:

Der Türpuffer sollte mit dem größtmöglichen Abstand zur Bandseite auf den Boden geschraubt werden.



## Schließblech

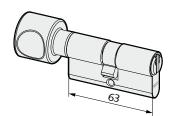
ArtNr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
26.406.0000.426	Klasse 4	V2A matt gebürstet



## Profilzylinder

- nach DIN 18252 / EN 1303
- mit 3 Schlüsseln
- 63 mm Länge (31,5 / 31,5 mm)
- Ms matt vernickelt

ArtNr.	Schließung	Korrosionsschutz
01.901.3131.325	verschiedenschließend	Klasse 3
01.903.3131.325	gleichschließend	Klasse 3



## Profil-Knaufzylinder

- nach DIN 18252 / EN 1303
- mit Drehknauf (Al E6/C-0 silberfarbig eloxiert)
- mit 3 Schlüsseln
- 63 mm Länge (31,5 / 31,5 mm)
- Ms matt vernickelt

ArtNr.	Schließung	Korrosionsschutz
01.913.3131.325	verschiedenschließend	Klasse 3
01.914.3131.325	gleichschließend	Klasse 3

## Hinweis:

Die Profil-Knaufzylinder können nicht bei den Panikschlössern eingesetzt werden.



## Farbfächer

Aluminium:

E4/C-0 silberfarbig eloxiert ---.112 E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert ---.137 glanzverchromt ---.174 Edelstahl-Effekt ---.198

■ Edelstahl:

V2A poliert ---.416 V2A matt gebürstet ---.426

Art.-Nr.

99.110.0000.999

## Hinweis:

Der Farbfächer dient als unverbindliches Ansichtsmuster. Drucktechnisch bedingt kann die Oberflächendarstellung vom Original abweichen.

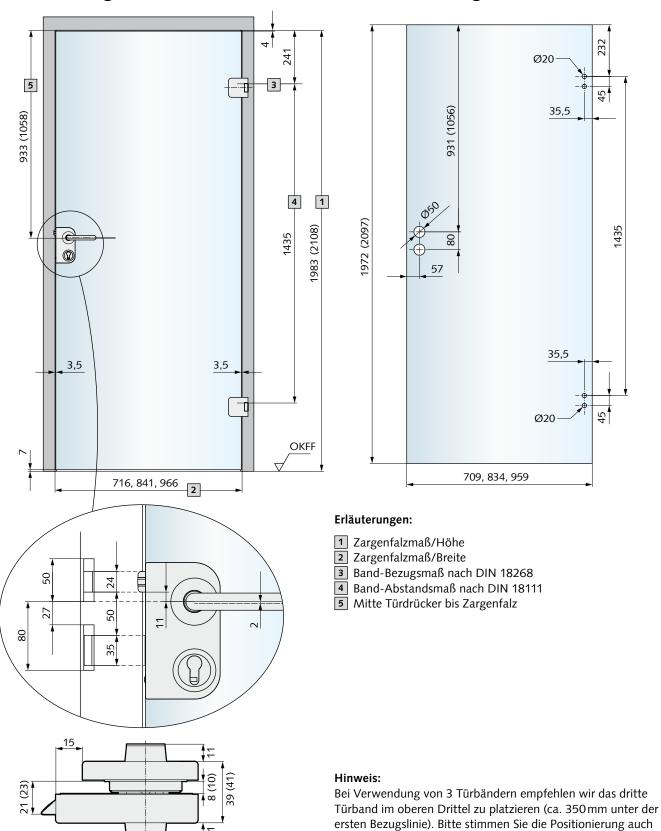
OBJEKT Beschläge

## Glasbearbeitungen

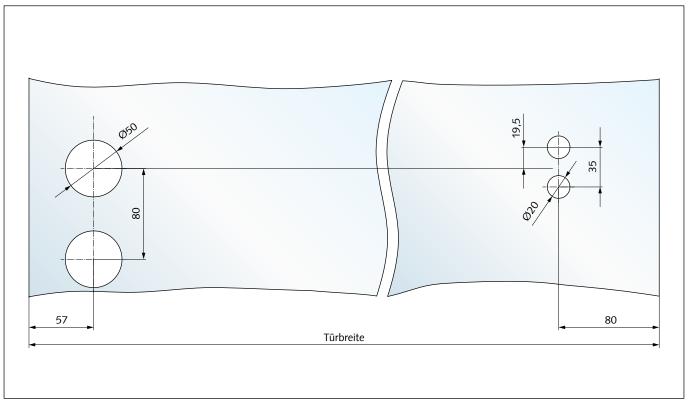
Glastürblatt bei Verwendung von Standard-Zargen nach DIN 18101

# Standard-Türblatt mit Glasbearbeitung

mit dem Zargen- und Türenhersteller ab.

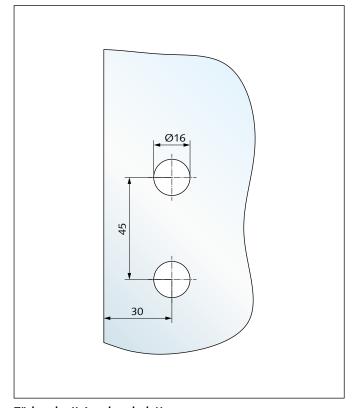


# Glasbearbeitungen



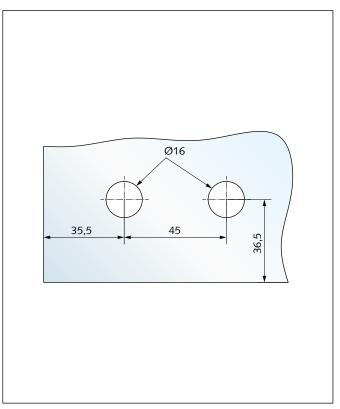
## Panikschloss mit Panik-Druckstange und festem Knopf bzw. Türdrücker

Art.-Nr. 21.207.0612.--- bis 21.211.0622.---Art.-Nr. 21.807.0612.--- bis 21.811.0622.---



## Türband mit Anschraubplatte

Art.-Nr. 21.320.0500.---Art.-Nr. 21.920.0500.---



#### **Ecktürband**

Art.-Nr. 26.300.0600.---

OBJEKT Beschläge

## **Türgewichte**

## Wählen Sie die richtige Kombination!

## Faktoren für die mögliche Belastung

Die Belastung eines Türbandes setzt sich nicht nur aus dem Türgewicht, sondern aus verschiedenen Faktoren zusammen. Hierbei sind unter anderem die folgenden Punkte zu beachten:

- Einbauort
- Öffnungsfrequenz
- Türmaße
- Anordnung der Türbänder
- Türstopper
- Türschließer
- Falztiefe
- Kugellager

## Privater Wohnbereich: Serie V

Im privaten Wohnbereich, bei einer normalen Frequentierung, haben sich die Türbänder mit Rahmenteilen in Verbindung mit den Aufnahmeelementen "Serie V" bewährt.

#### Gewerblicher Bereich: Serien VN und VX

Im gewerblich-öffentlichen Bereich, mit hoher Frequentierung, haben sich die Türbänder mit Rahmenteilen in Verbindung mit den Aufnahmeelementen der "Serie VN" und der "Serie VX" bewährt. Zu diesem Bereich zählen öffentliche Verwaltungs- und Bürogebäude, Arztpraxen, Banken, Restaurants usw.

Die geprüften und in der Praxis bestätigten Türgewichte entnehmen Sie bitte der Tabelle.

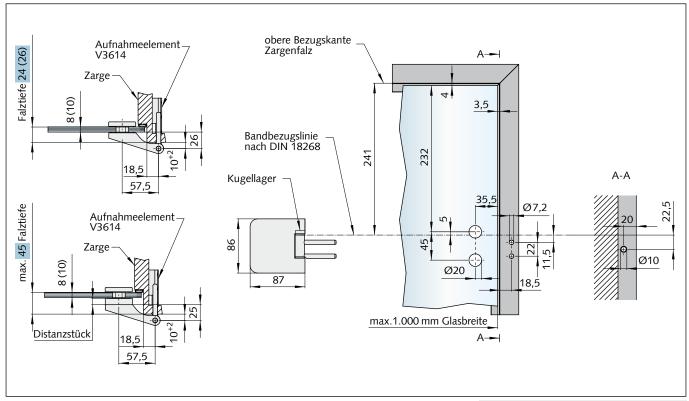
Türbänder mit Kugellager bewirken einen leichteren Lauf der Tür, aber keine Erhöhung der Türgewichte.

Eine dauerhafte und einwandfreie Funktion der Tür ist nur durch eine lotrechte und fachgerechte Montage gewährleistet.

Türband	Rahm	nenteil	Aufnahmeelement	Türgewicht ma	x. bei Falztiefe
	Abbildung	ArtNr.	Bezeichnung	24 mm	26-45mm
		21.400.0000.010	V 3614	45kg	42 kg
ArtNr. 21.300.0500 bis		21.402.0000.010	-	45 kg	42 kg
21.310.0520		21.420.0000.010	V 8600	45 kg	42 kg
oder		21.422.0000.010	V 8600	47 kg	47 kg
ArtNr. 21.900.0500	5553	21.424.0000.010	VN 7608/120 3D	60 kg	48 kg
bis 21.910.0520		21.426.0000.010	VN 7608/160 3D	60 kg	48 kg
		21.440.0000.010	VX 7501 3D VX 7502 3D VX 7521 3D VX 7611 3D	60kg	48 kg



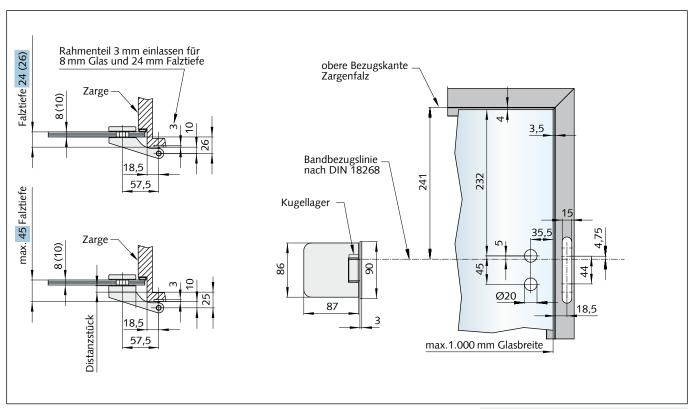
	t Rahmenteil	Aufnahmeelement		ax. bei Falztiefe
Abbildung	ArtNr.	Bezeichnung	26 mm	28-45mm
्रिस्ट स्ट <sup>ा</sup>	<b>21.500.0900</b> 21.502.0902	VN 7608/120 3D	80 kg	64 kg
	<b>21.506.0900</b> 21.508.0902	VN 7608/160 3D	80kg	64 kg
	<b>21.512.0900</b> 21.514.0902	-	80kg	64 kg
253	<b>21.518.0900</b> 21.520.0902	VX 7501 3D VX 7502 3D VX 7521 3D VX 7611 3D	80kg	64 kg
RESE	<b>21.930.0900</b> 21.932.0902	VN 7608/120 3D	80kg	64 kg
	<b>21.936.0900</b> 21.938.0902	VN 7608/160 3D	80kg	64 kg
	<b>21.942.0900</b> 21.944.0902	-	80kg	64 kg
253	<b>21.948.0900</b> 21.950.0902	VX 7501 3D VX 7502 3D VX 7521 3D VX 7611 3D	80kg	64kg



**Türband mit Rahmenteil für Holzzargen**Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.400.0000.010

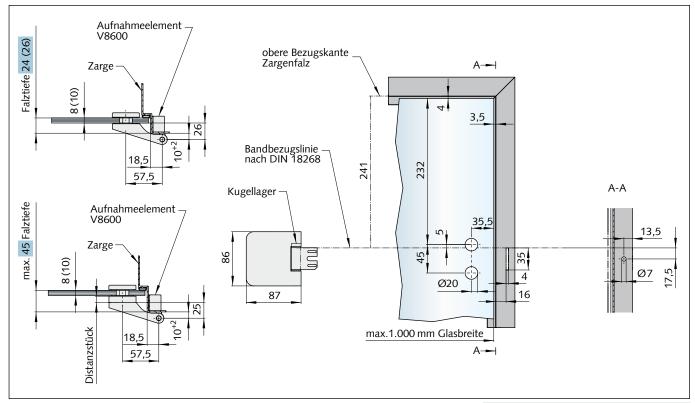
Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.400.0000.010

Falztiefe	max. Türgewicht
24 mm	45 kg
26-45 mm	42 kg



#### Türband mit Rahmenteil für Holzzargen

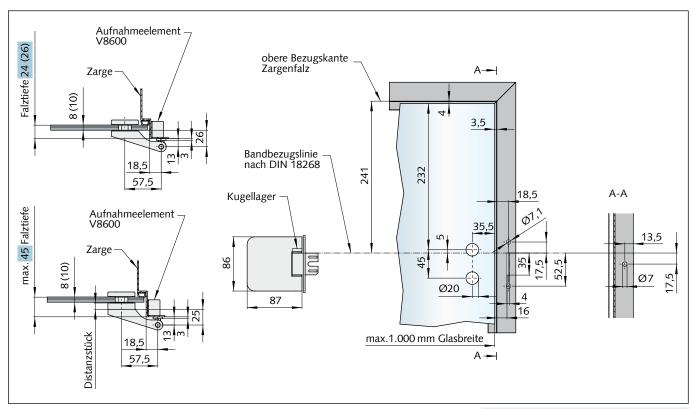
Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.402.0000.010 Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.402.0000.010



Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen

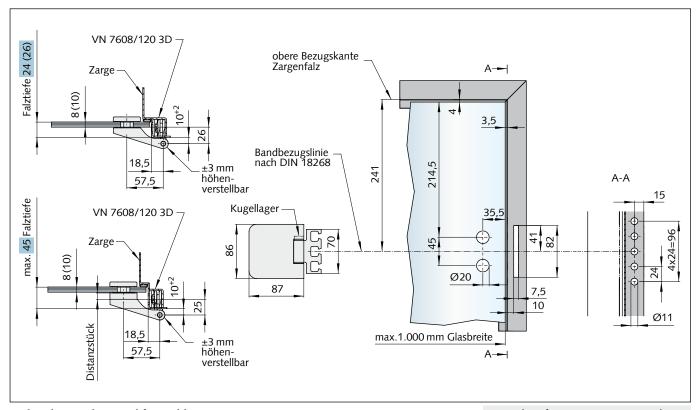
Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.420.0000.010 Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.420.0000.010

Falztiefe	max. Türgewicht
24 mm	45 kg
26-45 mm	42 kg

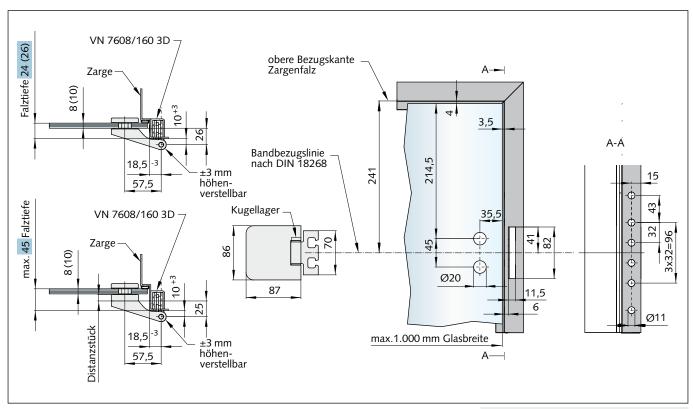


Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen

Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.422.0000.010 Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.422.0000.010

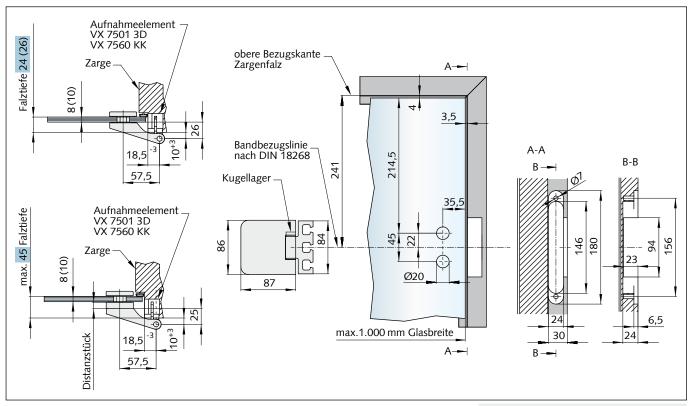


**Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen**Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.424.0000.010
Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.424.0000.010



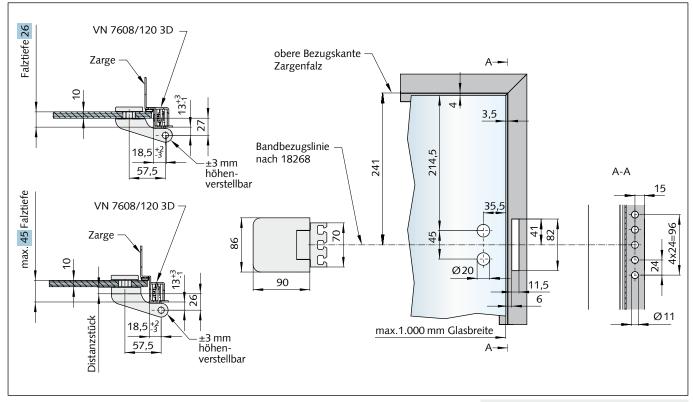
Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen

Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.426.0000.010 Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.426.0000.010



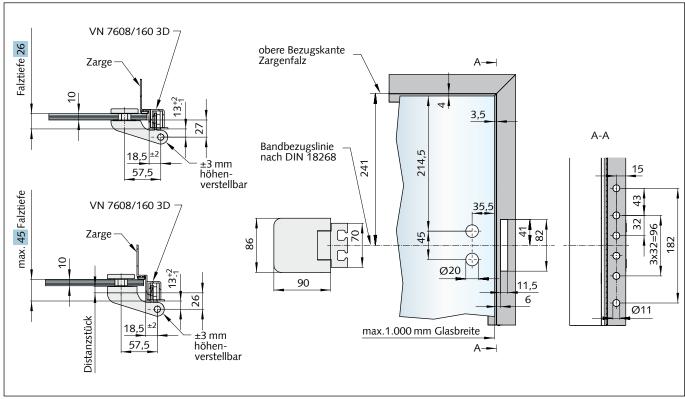
**Türband mit Rahmenteil für Holz-, Stahl-, Aluminiumzargen** Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.440.0000.010

Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.440.0000.010



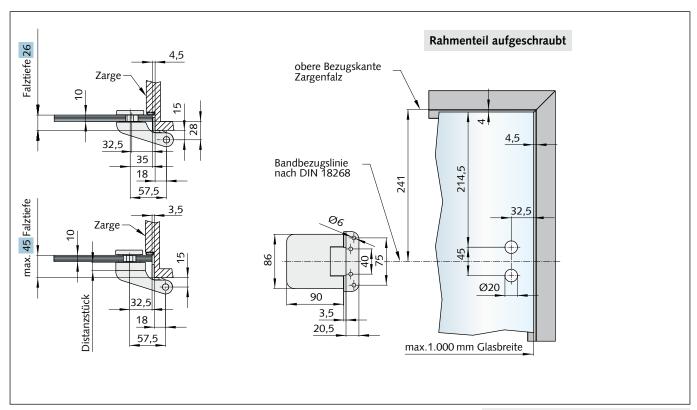
**Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen** Art.-Nr. 21.500.0900.--- bis 21.502.0902.---

Art.-Nr. 21.930.0900.--- bis 21.932.0902.---



Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen Art.-Nr. 21.506.0900.--- bis 21.508.0902.---Art.-Nr. 21.936.0900.--- bis 21.938.0902.---

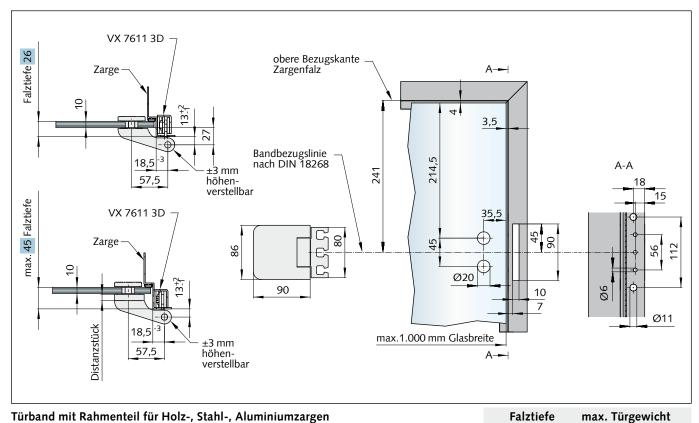
Falztiefe	max. Türgewicht
26 mm	80 kg
28-45 mm	64 kg



Türband mit Rahmenteil für Holzzargen Art.-Nr. 21.512.0900.--- bis 21.514.0902.---

Art.-Nr. 21.942.0900.--- bis 21.944.0902.---

**Falztiefe** max. Türgewicht 26 mm..... 80 kg 28-45 mm..... 64 kg



Türband mit Rahmenteil für Holz-, Stahl-, Aluminiumzargen

Art.-Nr. 21.518.0900.--- bis 21.520.0902.---Art.-Nr. 21.948.0900.--- bis 21.950.0902.---

26mm.....80kg 28-45 mm..... 64 kg

## Werkstoffe und Oberflächen

#### Stahl

010 = galvanisch verzinkt035 = silberfarbig nasslackiert

#### Aluminium

Eloxal nach EURAS-Standard-Farbfächer und Standardfarben (Tauchfärbung):

112 = E4/C-0 silberfarbig eloxiert

114 = E6/C-0 silberfarbig eloxiert

137 = E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

139 = E6/C-31 edelstahlfarbig eloxiert

174 = glanzverchromt

198 = Edelstahl-Effekt

199S = in Sonderfarbe eloxiert

E4/EV3 messingfarbig eloxiert

E4/C34 dunkelbronzefarbig eloxiert

E4/C35 schwarz eloxiert

Pulverbeschichtung (70% Glanzgrad):

250 = RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet

285 = RAL 9005 pulverbeschichtet 30% GG matt

295 = RAL pulverbeschichtet

#### Messing

325 = matt vernickelt

#### Edelstahl

405 = V2A blank

416 = V2A poliert

426 = V2A matt gebürstet

#### Kunststoff

505 = natur

550 = weiß

565 = schwarz

## Vorbehandlung

E4 = geschliffen und gebürstet

E6 = chemisch gebeizt

## Hinweise

Die Auswahl der lieferbaren Werkstoffe und Oberflächen kann für die einzelnen Produkte unterschiedlich sein.

Die Farbmuster dienen lediglich der Orientierung. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

Durch unterschiedliche Werkstoffe und Bearbeitungen kann es zu geringen Farbunterschieden kommen.

Bei Artikeln, die aus unterschiedlichen Materialien gefertigt werden, kann es gegenüber den Abbildungen zu geringen Maßunterschieden kommen.

Weitere Oberflächen sind möglich. Bei Bedarf bitten wir um Abstimmung mit unserem Haus.

#### **Aluminium**



E4/C-0 silberfarbig eloxiert (---.112)



glanzverchromt (---.174)



E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert (---.137)



Edelstahl-Effekt (---.198)

#### Edelstahl



V2A poliert (---.416)



V2A matt gebürstet (---.426)

# Index

ArtNr.	Seite	ArtNr.	Seite	ArtNr.	Seite	ArtNr.	Seite
01.901.3131.325	44	21.207.0622	12	21.701.0520	18	21.974.0520	18
01.903.3131.325	44	21.209.0612	13	21.703.0510	18	21.974.5510	19
01.913.3131.325	44	21.209.0622	13	21.703.0520	18	21.974.5520	19
01.914.3131.325	44	21.211.0612	13	21.705.0510	18	21.978.0510	19
06.400.0000	44	21.211.0622	13	21.705.0520	18	21.978.0520	19
21.100.0510	26	21.213.0610	13	21.705.5510	19	21.982.0510	19
21.100.0520	26	21.213.0620	13	21.705.5520	19	21.982.0520	19
21.101.0510	10	21.300.0500	14,28	21.709.0510	19	21.988.0500	22
21.101.0520	10	21.302.0401	14,28	21.709.0520	19	22.100.0000	32
21.102.0510	26	21.304.0402	14,28	21.715.0510	19	22.101.0000	32
21.102.0520	26	21.306.0901	14,28	21.715.0520	19	22.104.0000	32
21.103.0510	10	21.308.0902	14,28	21.717.0510	18	22.105.0000	32
21.103.0520	10	21.310.0510	14,28	21.717.0520	18	22.108.0000	32
21.104.0510	26	21.310.0520	14,28	21.727.0510	18	22.109.0000	32
21.104.0520	26	21.320.0500	14,28	21.727.0520	18	22.128.0000	33
21.104.5510	27	21.400.0000.010	36	21.737.0510	18	22.130.0000.426	33
21.104.5520	27	21.402.0000.010	36	21.737.0520	18	22.134.0000.426	33
21.105.0510	10	21.420.0000.010	36	21.737.5510	19	22.138.0000.426	34
21.105.0520	10	21.422.0000.010	37	21.737.5520	19	22.142.0000.426	34
21.105.5510	11	21.424.0000.010	37	21.747.0510	19	22.150.0000	34
21.105.5520	11	21.426.0000.010	37	21.747.0520	19	22.200.0000	32
21.108.0510	27	21.440.0000.010	37	21.801.0612	20	22.204.0000	32
21.108.0520	27	21.500.0900	15,29	21.801.0622	20	22.208.0000	32
21.109.0510	11	21.502.0902	15,29	21.803.0612	20	22.228.0000	33
21.109.0520	11	21.506.0900	15,29	21.803.0622	20	22.230.0000.426	33
21.114.0510	27	21.508.0902	15,29	21.805.0612	20	22.234.0000.426	33
21.114.0520	27	21.512.0900	15,29	21.805.0622	20	22.238.0000.426	34
21.115.0510	11	21.514.0902	15,29	21.807.0612	20	22.242.0000.426	34
21.115.0520	11	21.518.0900	15,29	21.807.0622	20	22.250.0000	34
21.116.0510	26	21.520.0902	15,29	21.809.0612	21	22.254.0000	35
21.116.0520	26	21.600.0510	26	21.809.0622	21	22.256.0000	35
21.117.0510	10	21.600.0520	26	21.811.0612	21	22.258.0000	35
21.117.0520	10	21.601.0510	10	21.811.0622	21	26.102.0400	38
21.126.0510	26	21.601.0520	10	21.813.0610	21	26.104.0400	38
21.126.0520	26	21.602.0510	26	21.813.0620	21	26.106.0400	38
21.127.0510	10	21.602.0520	26	21.900.0500	22	26.132.0400	38
21.127.0520	10	21.603.0510	10	21.902.0401	22	26.134.0400	38
21.136.0510	26	21.603.0520	10	21.904.0402	22	26.136.0400	38
21.136.0520	26	21.604.0510	26	21.906.0901	22	26.162.0000.505	38
21.136.5510	27	21.604.0520	26	21.908.0902	22	26.164.0000.505	38
21.136.5520	27	21.604.5510	27	21.910.0510	22	26.166.0000.505	38
21.137.0510	10	21.604.5520	27	21.910.0520	22	26.170.0400	39
21.137.0520	10	21.605.0510	10	21.920.0500	22	26.172.0400	39
21.137.5510	11	21.605.0520	10	21.930.0900	23	26.174.0400	39
21.137.5520	11	21.605.5510	11	21.932.0902	23	26.176.0900	39
21.146.0510	27	21.605.5520	11	21.936.0900	23	26.178.0900	39
21.146.0520	27	21.608.0510	27	21.938.0902	23	26.180.0900	39
21.147.0510	11	21.608.0520	27	21.942.0900	23	26.182.0400	39
21.147.0520	11	21.609.0510	11	21.944.0902	23	26.184.0400	39
21.201.0612	12	21.609.0520	11	21.948.0900	23	26.186.0400	39
21.201.0622	12	21.612.0510	27	21.950.0902	23	26.188.0900	39
21.203.0612	12	21.612.0520	27	21.970.0510	18	26.190.0900	39
21.203.0622	12	21.613.0510	11	21.970.0520	18	26.192.0900	39
21.205.0612	12	21.613.0520	11	21.972.0510	18	26.194.0000	39
21.205.0622	12	21.618.0500	14,28	21.972.0520	18	26.196.0000	39
21.207.0612	12	21.701.0510	18	21.974.0510	18	26.198.0000	39

ArtNr.	Seite
26.200.0000.114	42
26.201.0000.550	42
26.202.0400	42
26.202.0900	42
26.204.0400	42
26.204.0900	42
26.206.0000.010	43
26.300.0600	43
26.301.0000.426	43
26.310.0000.565	43
26.400.0500.426	43
26.406.0000.426	44
26.700.0500.035	40
26.702.0500.035	40
26.710.0500.035	41
26.712.0500.035	41
99.110.0000.999	45

# Gesamtübersicht: Schlösser und Beschläge für Glas

## Katalog



## STUDIO Beschläge

Neue Perspektiven durch Innovationen. Hochwertige Oberflächen. Schlösser und Türbänder für den Privatund Objektbereich – auch mit Magnetfalle.

## Katalog



## **OBJEKT Beschläge**

Vielfältige Möglichkeiten. Hochwertige Oberflächen. Schlösser und Türbänder für den Objektbereich – auch für Paniktüren.

## Katalog



## SPRINT Schiebetürsysteme

Platzsparend und vielseitig einsetzbar, mit SOFT-STOP, Dual-System und Low-Energy-Antrieb. Öffnen Sie Räume mit SPRINT!

## Basiskatalog



## Schlösser und Beschläge für Glas

Der Gesamtkatalog beinhaltet alle Produkte für Innen- und Außentüren.

### Infobroschüre



## Schlösser und Klemmbeschläge für Außentüren

Flexibel und durchdacht: Höchste Ansprüche an Sicherheit bei Ganzglas-Anlagen.







Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG

Hauptstraße 18–32 42579 Heiligenhaus Deutschland

Tel.: +49 (0) 20 56/17-0 Fax: +49 (0) 20 56/51 42

wss@wss.de www.wss.de Sitz 42579 Heiligenhaus, Amtsgericht Wuppertal, HRA 20804

Geschäftsführer: Guido Lücker, Robin Fasel

USt.-IdNr.: DE 121546484 Steuer-Nr.: 13957280071 Sämtliche Bild-, Produkt-, Maß- und Ausführungsangaben entsprechen dem Tag der Drucklegung. Wir behalten uns Änderungen vor, die dem technischen Fortschritt und der Weiterentwicklung dienen. Für Druckfehler oder andere technische Irrtümer übernehmen wir keine Gewähr. Rechtsansprüche, gleich welcher Art, können aus der Benutzung unserer Unterlage nicht hergeleitet werden. Der Nachdruck dieser Unterlage, auch auszugsweise, bedarf unserer schriftlichen Genehmigung.