

■ • Beschlagtechnik für Glastüren

STUDIO Glastürschlösser und Gegenkästen



STUDIO OLIS
STUDIO ALEA
STUDIO VENA + OBJEKT VENA Türbänder
Ergänzende Produkte



Hinweis von GLASundBESCHLAG.de:

Bei STUDIO Glastürbändern handelt es sich um "2teilige Türbänder". Die Bandbohrungen sind horizontal nebeneinander liegend. OBJEKT-Türbänder entsprechen der umgangssprachlichen Bezeichnung "Office": Es handelt sich dabei um sogenannte "3teilige Türbänder", die Glasbohrungen liegen dabei vertikal untereinander.

Inhalt

Allgemeines	Seite 3
Neue Perspektiven durch Innovationen	Seite 3
Hochwertige Oberflächen	Seite 3
Qualität – Made in Germany	Seite 4
Hinweise zur Verwendung bei VSG	Seite 5
Korrosionsschutzklassen nach DIN EN 1670	Seite 5
Vielfältige Möglichkeiten für höchste Ansprüche.....	Seite 6
Vorteile durch konsequente Weiterentwicklung	Seite 7



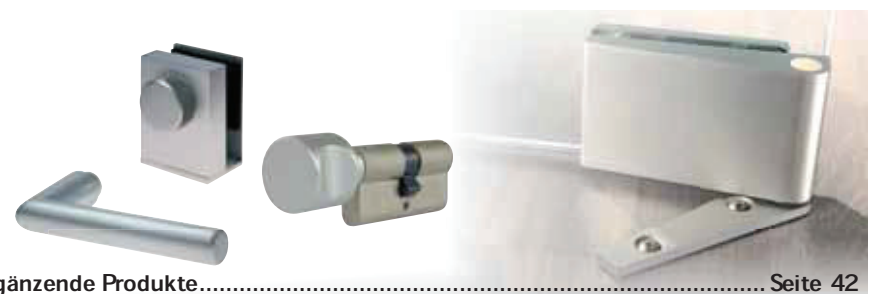
STUDIO / STUDIO OLIS..... Seite 8



OBJEKT / STUDIO ALEA (Abbildung zeigt dies mit zargenunabhängigen Band) Seite 20



OBJEKT / STUDIO VENA (Abbildung zeigt dies mit Standard OBJEKT Türband)..... Seite 32



Ergänzende Produkte..... Seite 42

Anhang	Seite 60
Glasbearbeitungen	Seite 60
Türgewichte.....	Seite 64
Einbaudetails	Seite 66
Werkstoffe und Oberflächen.....	Seite 73
Index	Seite 74
Gesamtübersicht: Schlösser und Beschläge für Glas.....	Seite 79

Neue Perspektiven durch Innovationen

STUDIO Beschläge für Innentüren vereinen Design mit Funktionalität. Hochwertige Oberflächen und moderne Formen treffen auf innovative Technik.

Für den Einsatz im privaten Wohnbereich oder in gewerblich genutzten Objekten wie Verwaltungen, Hotels und Seniorenheimen bietet unser Sortiment das gesamte Spektrum benötigter Features zur Ausstattung unterschiedlichster Räume.

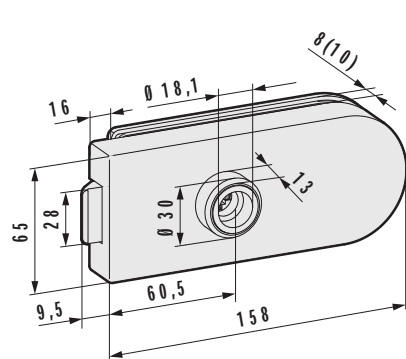
Bei der Serie STUDIO können Sie zwischen den drei Varianten OLIS, ALEA und VENA wählen. Die Schlösser bieten Ihnen Vorteile wie verschleißarme Polyisocyanat-Federn, eine geräuschhemmende Flüsterfalle, eine schlanke Drückerführung sowie einen optimalen Halt des Drückerstiftes durch eine neue Klemmnuss. Eine stufenlose Justierung des Türdrückerwiderstands ist ebenfalls möglich.

Alle Schlösser sind auch mit flacher Klemmplatte, mit Magnetfalle und in abschließbar, nicht vorschließend für den Einsatz in schmalen Zargenprofilen verfügbar.

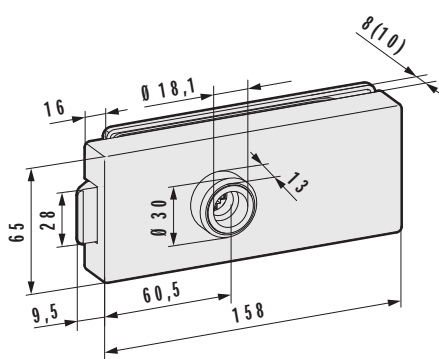
Die Schlösser sind analog DIN EN 12209 geprüft. Wir gewähren eine Garantie von 5 Jahren. Verlässliche Qualität – Ihr Vorteil.

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

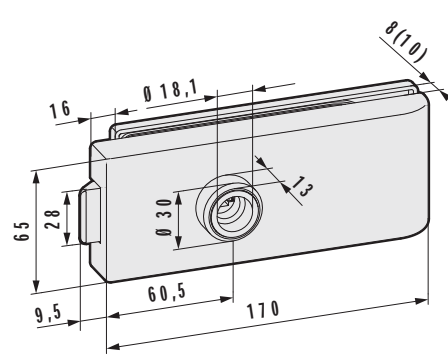
Weitere Produkte wie Türdrücker, Rahmenteile und Türdichtungen ergänzen das umfangreiche Programm.



STUDIO OLIS



STUDIO ALEA



STUDIO VENA

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.

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)

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 durchsetzen.

Konstruktion, 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 STUDIO OLIS, STUDIO ALEA und STUDIO VENA 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 10,76 mm) 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 Schlösser und Beschläge der Serie STUDIO entsprechen der Korrosionsschutzklasse 3, geprüft nach DIN EN 1670 (Verwendung: privater Wohnbereich und öffentliche Verwaltungen).

Für Türen im Feuchtraumbereich empfehlen wir OBJEKT 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 Schwimm- und 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

Vielfältige Möglichkeiten für höchste Ansprüche

Schlosstypen



STUDIO OLIS

STUDIO ALEA

STUDIO VENA*

Schlösser

mit Drückerführung und hoher Klemmplatte (Standardfalle vormontiert, Flüsterfalle lose beigefügt)

unverschießbar, Drückerposition hinten	✓	✓	✓
unverschießbar, Drückerposition vorne	✓	✓	✓
Buntbartschloss mit 2 Schlüsseln	✓	✓	✓
vorgereicht für Profilzylinder	✓	✓	✓
WC-Schloss	✓	✓	–
Gegenkasten, groß	✓	✓	–
Gegenkasten, klein**	✓	✓	✓

Varianten

Klemmplatte flach	✓	✓	✓
für Türdrücker mit Rosetten***	✓	✓	–
Magnetfalle	✓	✓	✓
abschließbar, nicht vorschließend	✓	✓	✓

Hinweis:

* Die Schlösser der Serie „VENA“ sind ausschließlich mit flacher Klemmplatte erhältlich.

** Der „Gegenkasten, klein“ ist ausschließlich mit flacher Klemmplatte verfügbar.

*** Die Schlösser der Variante „für Türdrücker mit Rosetten“ werden generell mit flacher Klemmplatte geliefert.

Vorteile durch konsequente Weiterentwicklung



Flüsterfalle

Zusätzlich im Lieferumfang enthalten. Die Flüsterfalle bewirkt ein gedämpftes Anschlagen der Falle am Schließblech. Schließgeräusche werden auf ein Minimum reduziert.

Standardfalle

Standardmäßig vormontiert



Magnetfalle

Optional möglich. Bei einem Schloss mit Magnetfalle zieht sich die Falle beim Schließen der Tür von selbst, leise und leichtgängig in das Schließblech. Bei geöffneter Tür ist die Falle vollständig im Schloss eingezogen und steht nicht heraus wie bei herkömmlichen Schlössern. Die Falle ist vormontiert mit der Polarität „Minus“. Magneteinsatz bzw. Magnetclips für die Zarge sind ebenfalls lieferbar (siehe Seite 58).

Garantie

Wir gewähren Ihnen 5 Jahre Garantie auf die Produkte der Serien STUDIO OLIS, STUDIO ALEA und STUDIO VENA ab Lieferdatum.



Anwendung

Einsatz im Privat- und Objektbereich

Oberflächen

Hochwertige Aluminium-Oberflächen oder Edelstahl-Effekt

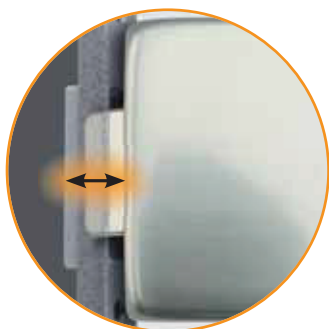
Klemmnuss

Optimaler Halt des Drückerstiftes

Abschließbar,

nicht vorschließend

Optional möglich für schmale Zargenprofile, bei denen ein Vorschließen von Falle und Riegel nicht möglich ist (nur 10mm Zargentiefe erforderlich).



Schlosseinsatz

Geräuschhemmend

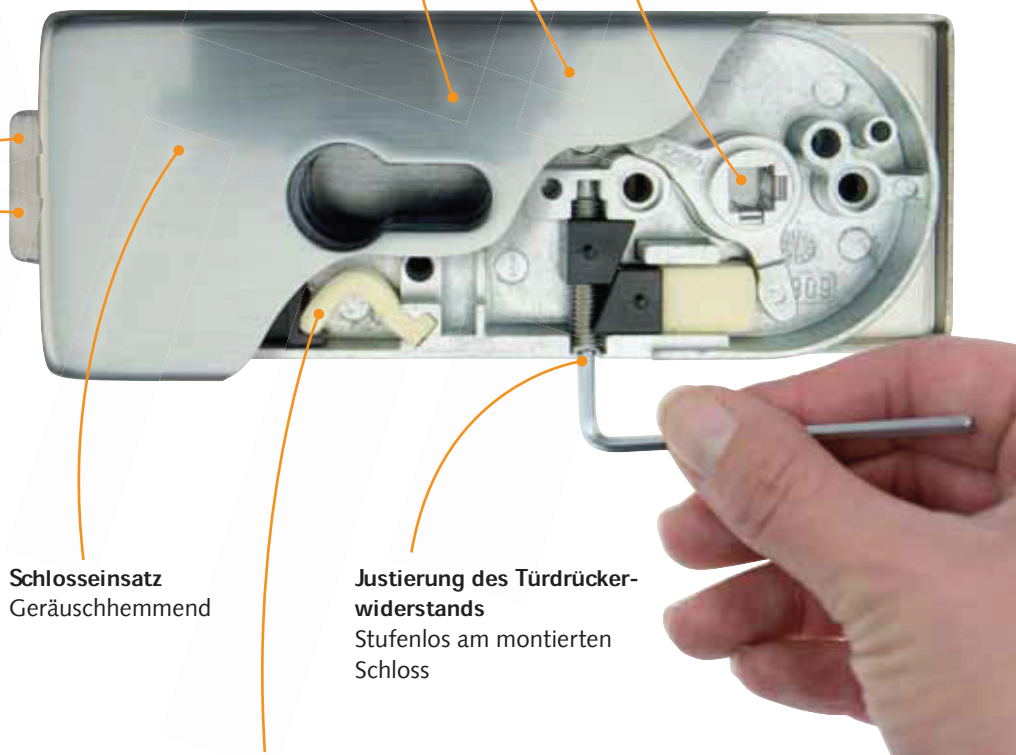
Justierung des Türdrücker-

widerstands

Stufenlos am montierten

Schloss

Polyisocyanat-Federn





STUDIO VENA

Akzente setzen.
Innovatives und elegantes Design.

Technische Daten:

- Glas:**8 und 10 mm ESG (12 mm bei Bedarf)
8,76 und 10,76 mm VSG aus 2x ESG
- Türgewicht:**max. 47 kg (Türbänder für Privatbereich)
max. 60 kg (Türbänder für Objektbereich)
- Türbreite:**max. 1.000 mm
- Falztiefe:**24 bis 45 mm möglich
- Schloss:**analog DIN EN 12209
geprüft mit 1,5 Millionen Schließzyklen
(Vorgabe: 500.000 Schließzyklen)
- Korrosionsschutz:** ...analog DIN EN 1670 / Klasse 3
- Riegelausschluss:**20 mm (1-tourig)
- Türband:**analog DIN EN 1935 geprüft mit
200.000 Schließzyklen (Privatbereich) und
500.000 Schließzyklen (Objektbereich)
- Verwendung:**Einbau in Zargen nach DIN 18101/18111

Weitere Hinweise:

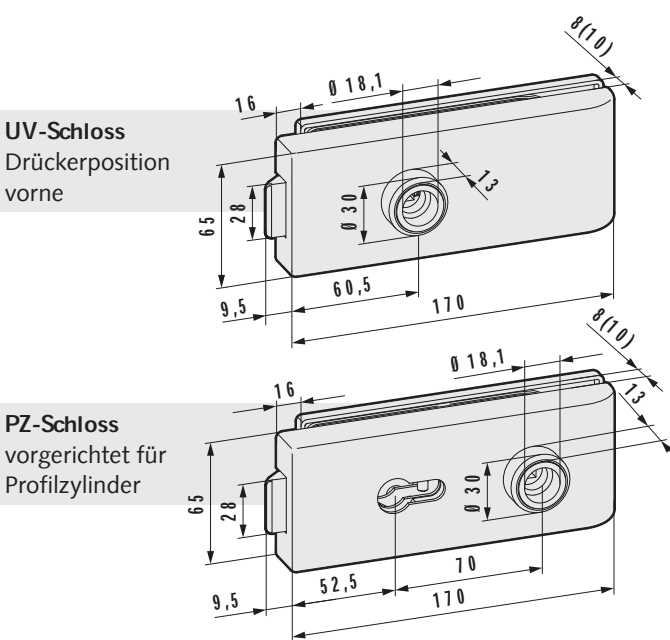
- GlasbearbeitungenSeite 60–63
- TürgewichteSeite 64–65
- EinbaudetailsSeite 66–72

Merkmale:

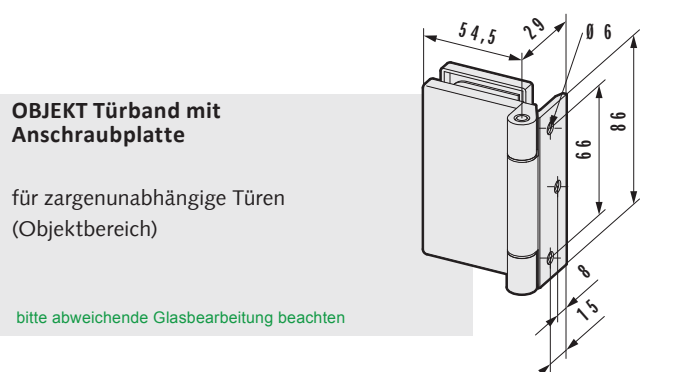
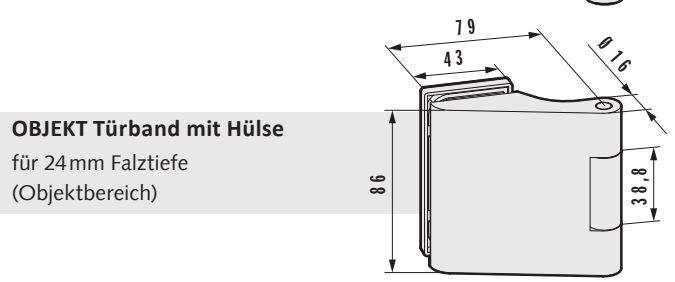
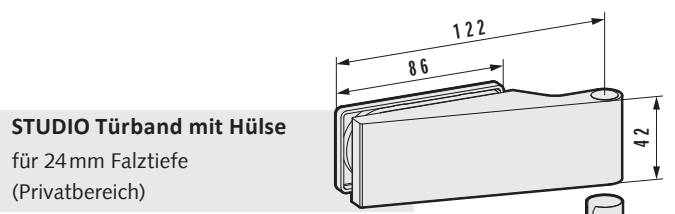
- Schlösser für den Einsatz im Privat- und Objektbereich
- Türbänder wahlweise für den Privat- oder Objektbereich
- Schloss und Türband in exklusivem Design
- Schloss mit Standard- und Flüsterfalle
- Schloss links/rechts verwendbar
- Schloss mit flacher Klemmplatte
- Schloss optional auch mit Magnetfalle
- Schloss wahlweise in abschließbar, nicht vorschließend
- Schloss mit verschleißarmen Polyisocyanat-Federn
- optimaler Halt des Drückerstiftes durch neue Klemmnuss
- Justierung des Türdrückerwiderstands stufenlos möglich
- für handelsübliche Türdrücker mit 18 mm Ansatzführung
- bei 10 mm ESG und 24 mm Falztiefe kann der Fallenkopf abgefräst geliefert werden

Werkstoffe und Oberflächen:

- Aluminium E4/C-0 silberfarbig eloxiert 112
- E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert137
- glanzverchromt 174
- Edelstahl-Effekt198
- in Sonderfarbe eloxiert199
- RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet250
- RAL pulverbeschichtet295



Gesamtstärke: Schloss mit flacher Klemmplatte 39 (41) mm



bitte abweichende Glasbearbeitung beachten

Hinweise für die Auswahl der benötigten Produkte

Die Beschläge können als Sets **oder** Einzelkomponenten bestellt werden.

Sets (Schloss **mit** Türbändern) Seite 35–37
 Einzelkomponenten (Schloss **oder** Türbänder) Seite 38–41

Erläuterungen zu den jeweiligen Tabellen haben wir Ihnen anhand des Beispiels „Einzelkomponente/PZ-Schloss“ zusammengefasst.

Wir möchten Sie bitten die benötigten Bestellnummern aus diesen Tabellen zu entnehmen.

flache Klemmplatte



Die Schlösser sind mit flacher Klemmplatte lieferbar.

mit Drückerführung



Die Schlösser werden mit Drückerführung geliefert.

PZ-Schloss

- vorbereitet für Profilzylinder
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm

mit Drückerführung

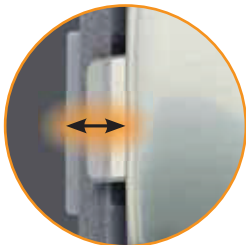
Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.847.0500.---	flach	Standard

mit Drückerführung

abschließbar, nicht vorschließend

Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.847.5500.---	flach	Standard
20.847.6500.---	flach	Magnet

abschließbar, nicht vorschließend



für den Einsatz in schmalen Zargenprofilen
 (nur 10mm Tiefe erforderlich)

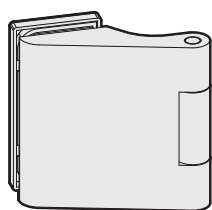
Standardfalle

Flüsterfalle

Magnetfalle

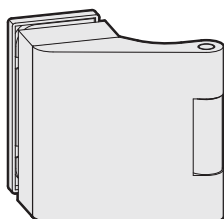


Bei der Ausführung „Standard“ erhalten Sie ein Schloss mit montierter Standardfalle sowie eine beiliegende, leicht austauschbare Flüsterfalle. Bei der Ausführung „Magnet“ erhalten Sie ein Schloss mit Magnetfalle. Magneteinsatz bzw. Magnetclips für die Zarge sind ebenfalls lieferbar (siehe Seite 58).



Türband mit Hülse

Art.-Nr.	Glasstärke	Falztiefe
20.880.0500.---	8 (10) mm	24 (26) mm



Türband mit Hülse bis 45 mm Falztiefe

Art.-Nr.	Glasstärke	Falztiefe
20.882.0401.---	8 mm	40 mm
20.884.0402.---	8 mm	26-45 mm
20.886.0901.---	10 mm	40 mm
20.888.0902.---	10 mm	26-45 mm

Hinweis:

Die genaue Falztiefe bitte angeben.

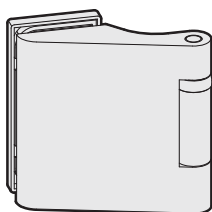
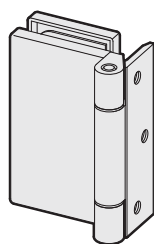


Abbildung DIN rechts

Türband mit Kugellager und Hülse

Art.-Nr.	Ausführung	Glasstärke	Falztiefe
20.890.0510.---	DIN links	8 (10) mm	24 (26) mm
20.890.0520.---	DIN rechts	8 (10) mm	24 (26) mm



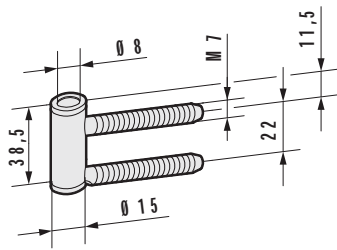
Türband mit Anschraubplatte

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

Art.-Nr.	Glasstärke
21.920.0500.---	8-10 mm

bitte abweichende Glasbearbeitung beachten

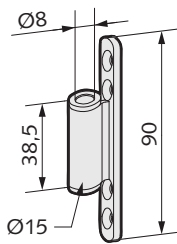




Rahmenteil für Holzzargen

- für Anschraubtasche V 3614

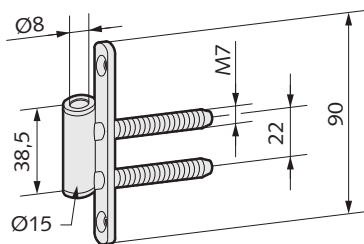
Art.-Nr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
21.400.0000.010	Klasse 0	St galv. verzinkt



Rahmenteil für Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen

- zum Aufschrauben

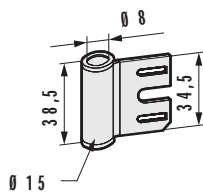
Art.-Nr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
21.402.0000.010	Klasse 0	St galv. verzinkt



Rahmenteil für Holzzargen

- zum Aufschrauben für Anschraubtasche V 3614

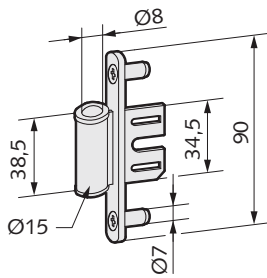
Art.-Nr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
21.404.0000.010	Klasse 0	St galv. verzinkt



Rahmenteil für Stahlzargen

- für Hinterschweißtasche V 8600

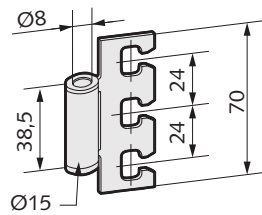
Art.-Nr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
21.420.0000.010	Klasse 0	St galv. verzinkt



Rahmenteil für Stahlzargen

- zum Aufschrauben für Hinterschweißtasche V 8600

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

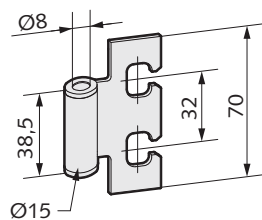


Rahmenteil für Stahlzargen

- für Aufnahmeelement VN 7608/120 3D

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

Bitte hierzu die abweichende Bandbezugslinie (BBL) und Glasbearbeitung beachten.

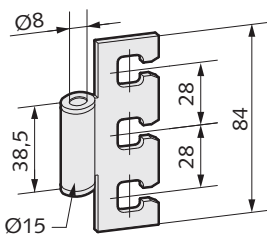


Rahmenteil für Stahlzargen

- für Aufnahmeelement VN 7608/160 3D

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

Bitte hierzu die abweichende Bandbezugslinie (BBL) und Glasbearbeitung beachten.



Rahmenteil für Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen

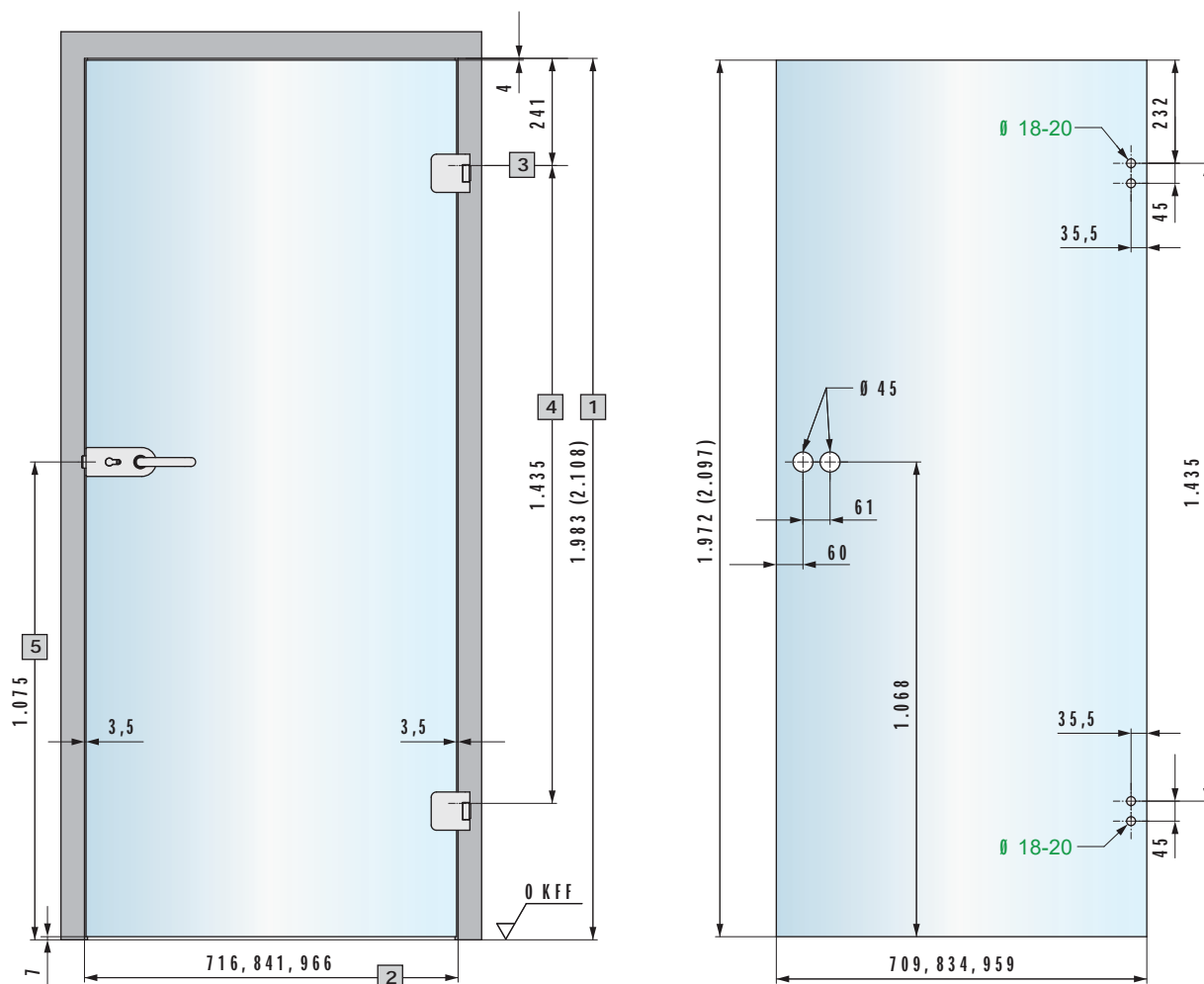
- für Aufnahmeelemente VX

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

Bitte hierzu die abweichende Bandbezugslinie (BBL) und Glasbearbeitung beachten.

Glasbearbeitung OBJEKT/OFFICE / Studio Standard

Türblatt mit Glasbearbeitung für STUDIO Schlösser und Standard OBJEKT Türbänder bei Verwendung von Standard-Zargen nach DIN 18101



Erläuterungen:

- 1 Zargenfalzmaß/Höhe
- 2 Zargenfalzmaß/Breite
- 3 Band-Bezugsmaß nach DIN 18268
- 4 Band-Abstandsmaß nach DIN 18111
- 5 Oberkante Fertigfußboden (OKFF) bis Mitte Türdrücker

Hinweis:

Bei Verwendung von 3 Türbändern empfehlen wir das dritte Türband im oberen Drittel zu platzieren (ca. 350 mm unter der ersten Bezugslinie). Bitte stimmen Sie die Positionierung auch mit dem Zargen- und Türenhersteller ab.

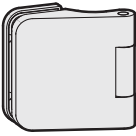




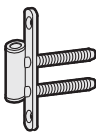

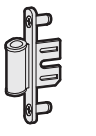



Hinweis von GLASundBESCHLAG.de:

Die meisten Glashersteller bohren Glastüren standardmäßig mit einem Bohrdurchmesser im Bandbereich von 18 mm. Die WSS Standard OBJEKT-Türbänder passen mit ihrem M8-Gewinde und dem Glasschutz auch für eine solche Glastürrichtung.

Bei Verwendung der Bänder mit VSG-Glas (aus z.B. 2x ESG) raten wir zu einem Bohrdurchmesser von 20 mm im Bandbereich.

Gewichtermittlung



Türband OBJEKT	Rahmenteile OBJEKT		Aufnahmeelement Bezeichnung	Türgewicht max. bei Falztiefe		
	Abbildung	Art.-Nr.		24 mm	26-45 mm	
Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.---  oder  Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- oder  Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520.---		21.400.0000.010	V 3614	45 kg	42 kg	
		21.402.0000.010	–	45 kg	42 kg	
		21.404.0000.010	V 3614	47 kg	47 kg	
		21.420.0000.010	V 8600	45 kg	42 kg	
		21.422.0000.010	V 8600	47 kg	47 kg	
		21.424.0000.010	VN 7608/120 3D		60 kg	48 kg
		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		60 kg	48 kg

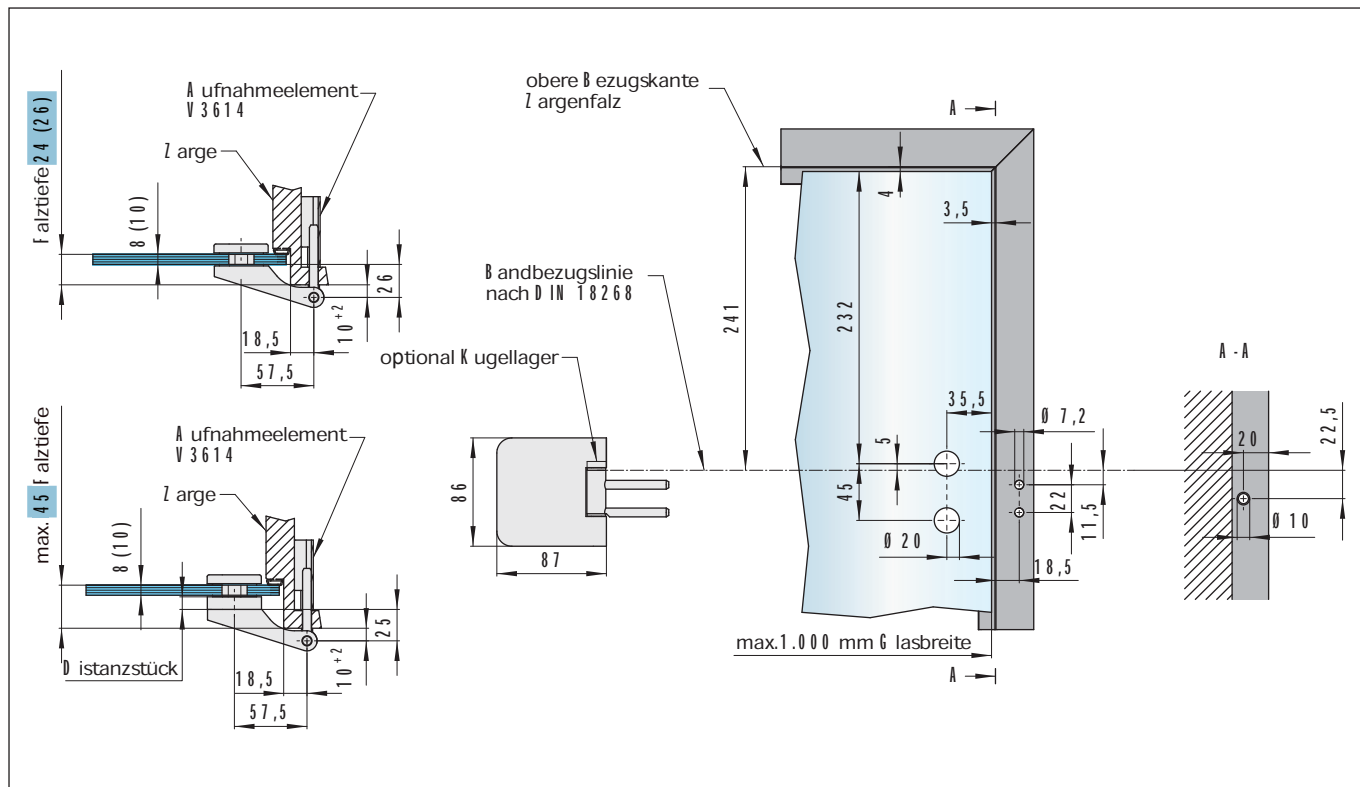
bitte abweichende Bandbezugslinie (BBL) / abweichende Bandbohrungen beachten

bitte abweichende Bandbezugslinie (BBL) / abweichende Bandbohrungen beachten

bitte abweichende Bandbezugslinie (BBL) / abweichende Bandbohrungen beachten

Einbaudetails OBJEKT/OFFICE Standard

OLIS / ALEA / VENA



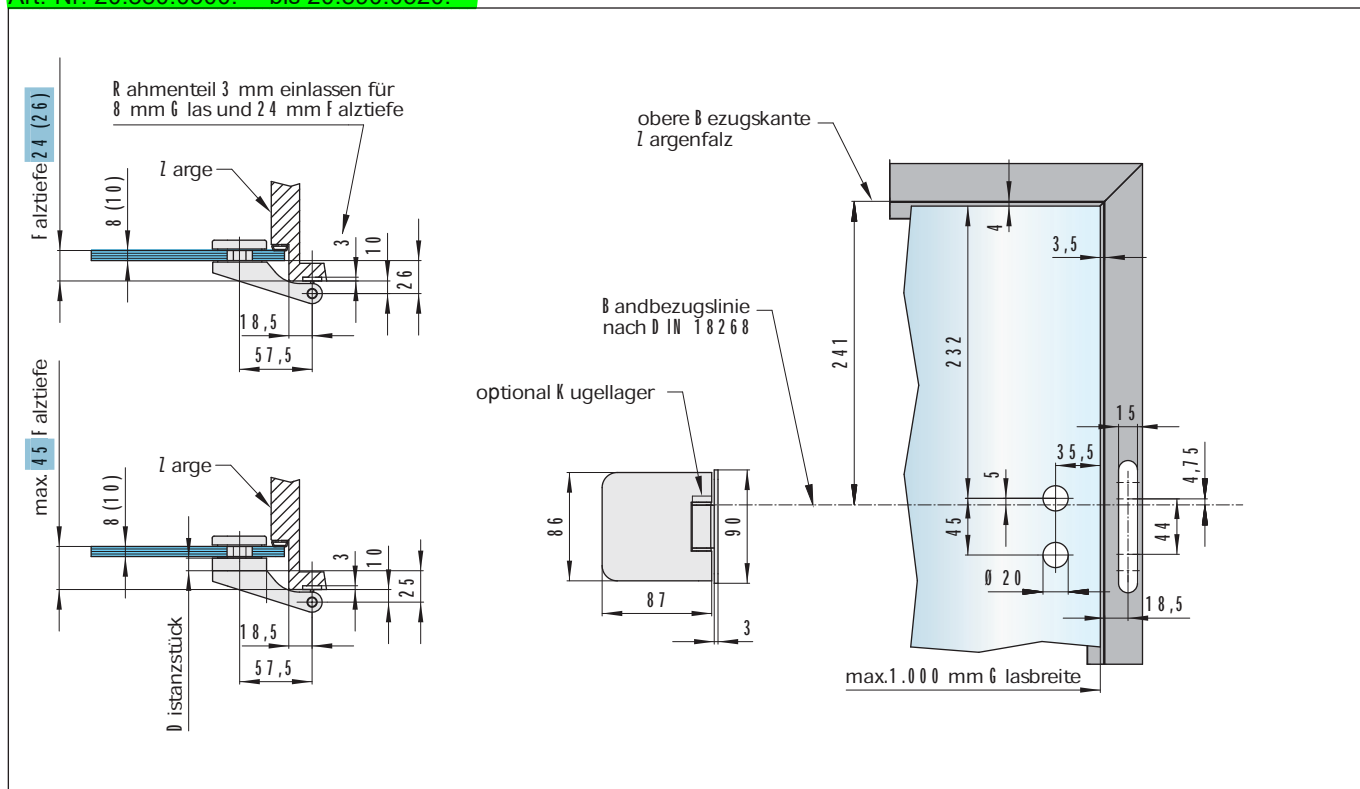
Türband mit Rahmenteil für Holzzargen

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

Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520.---

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



Türband mit Rahmenteil für Holz-, Stahl-, und Aluminiumzargen

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

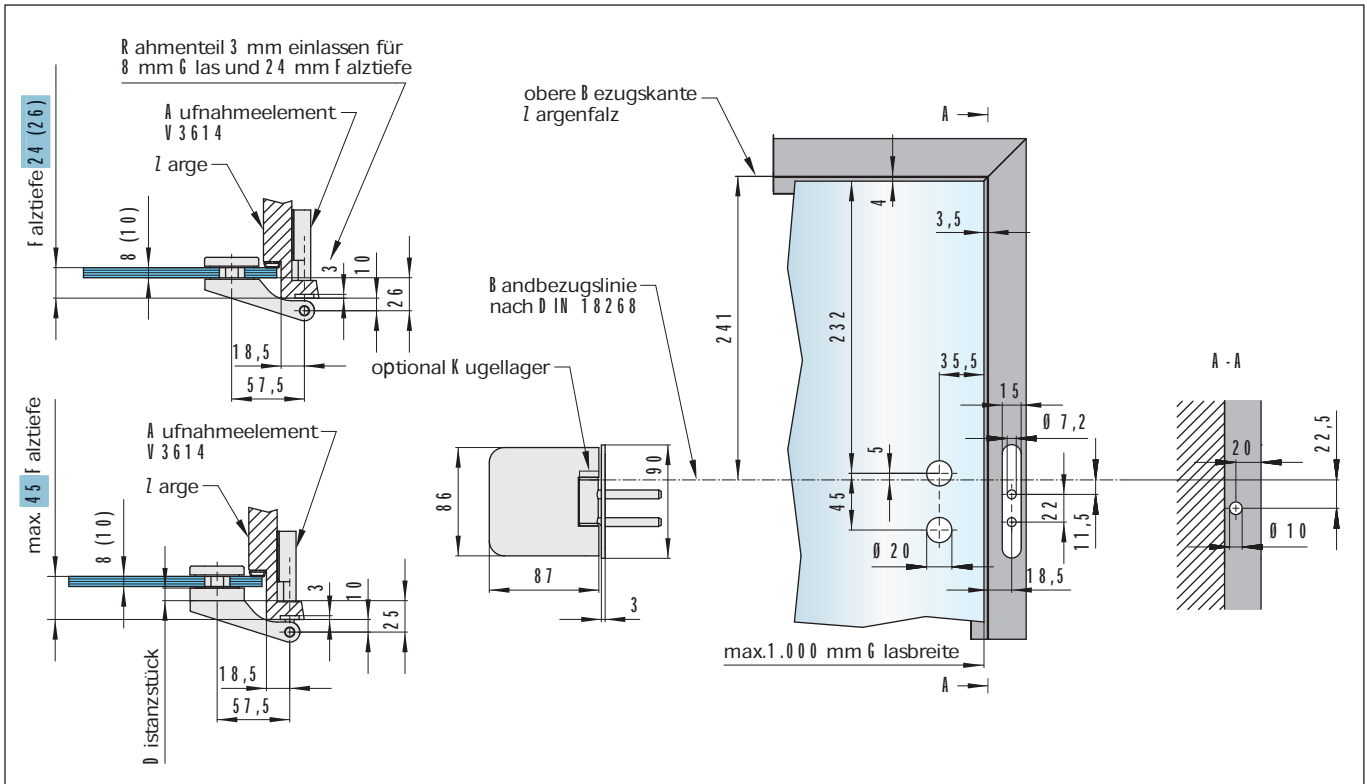
Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.402.0000.010

Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520.---

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

Einbaudetails OBJEKT / Office Standard

OLIS / ALEA / VENA



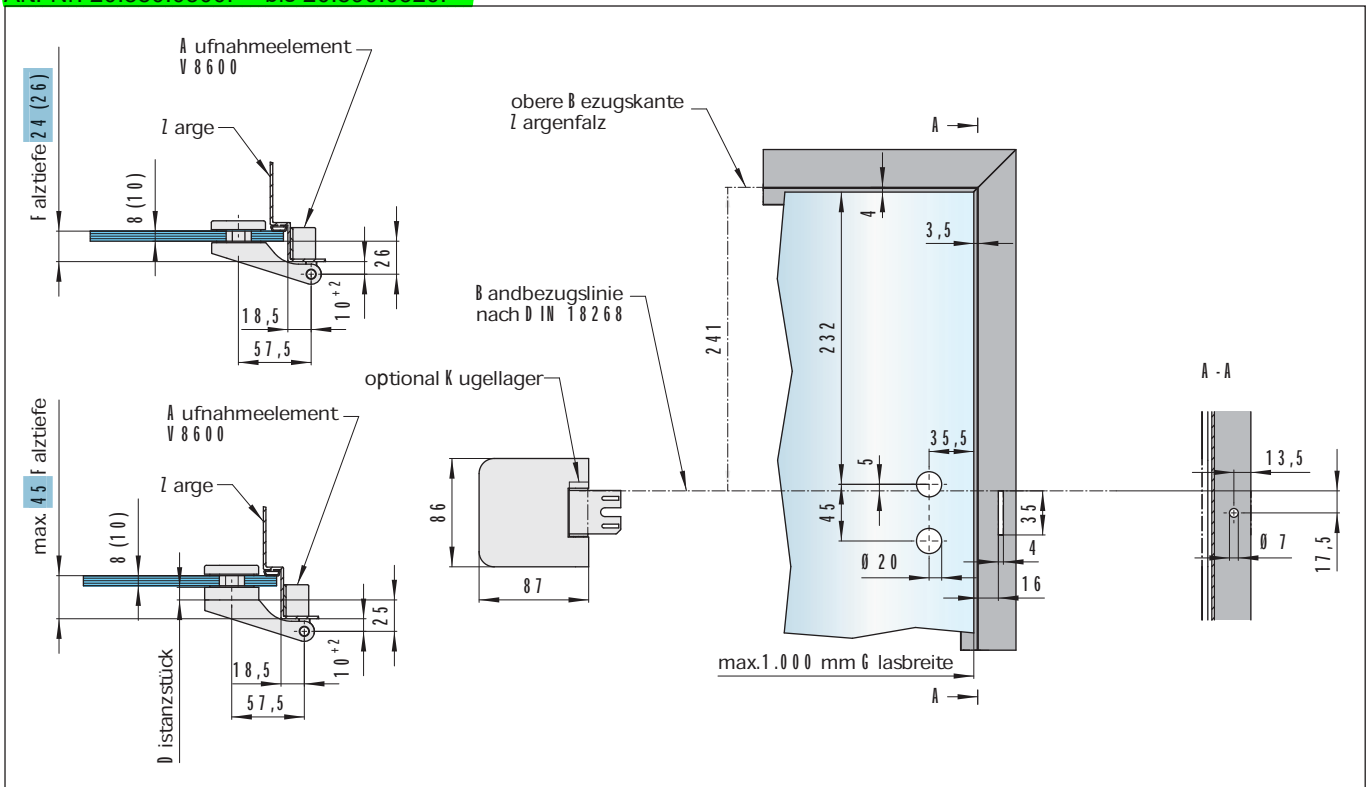
Türband mit Rahmenteil für Holzzargen

Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.404.0000.010

Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.404.0000.010

Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520.---

Falztiefe	max. Türgewicht
24 mm	47 kg
26–45 mm	47 kg



Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen

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

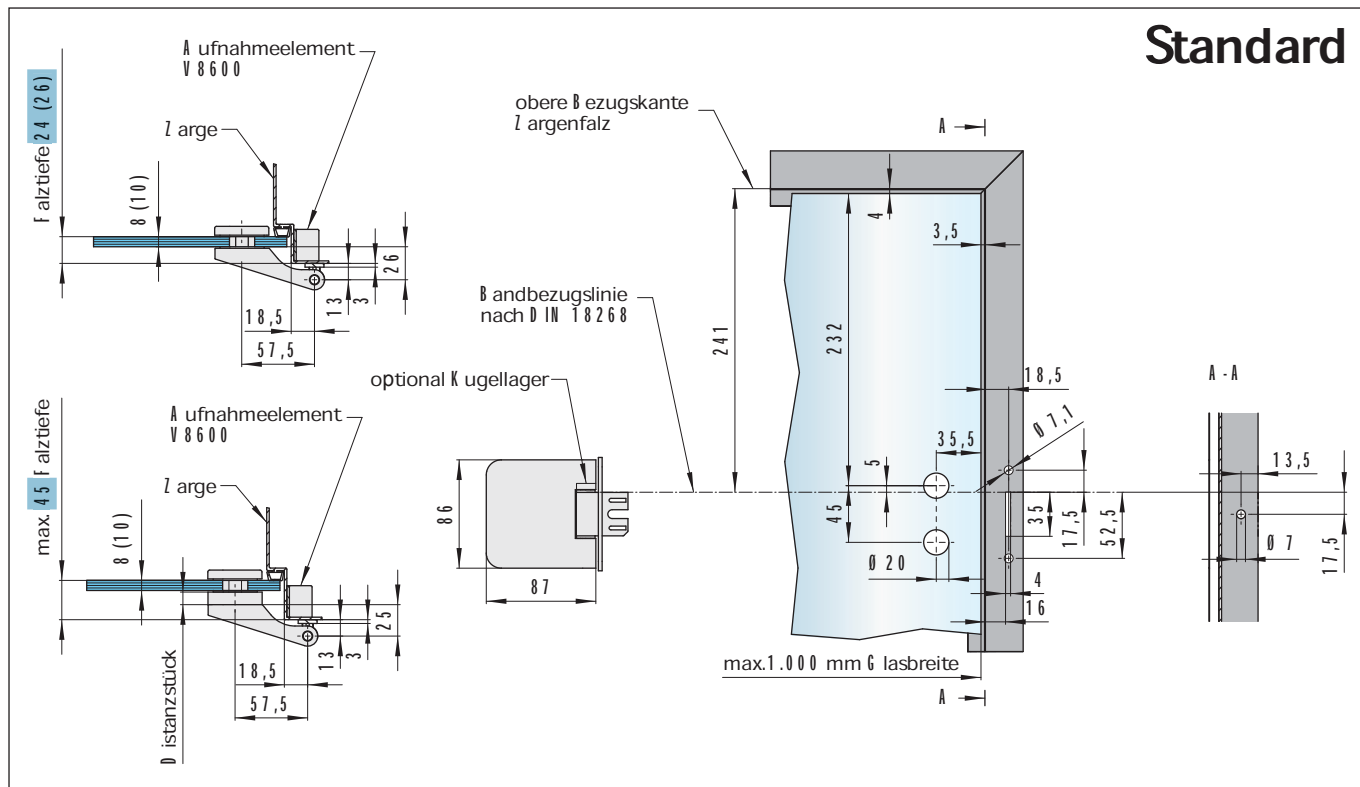
Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.420.0000.010

Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520.---

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

Einbaudetails OBJEKT / Office

OLIS / ALEA / VENA



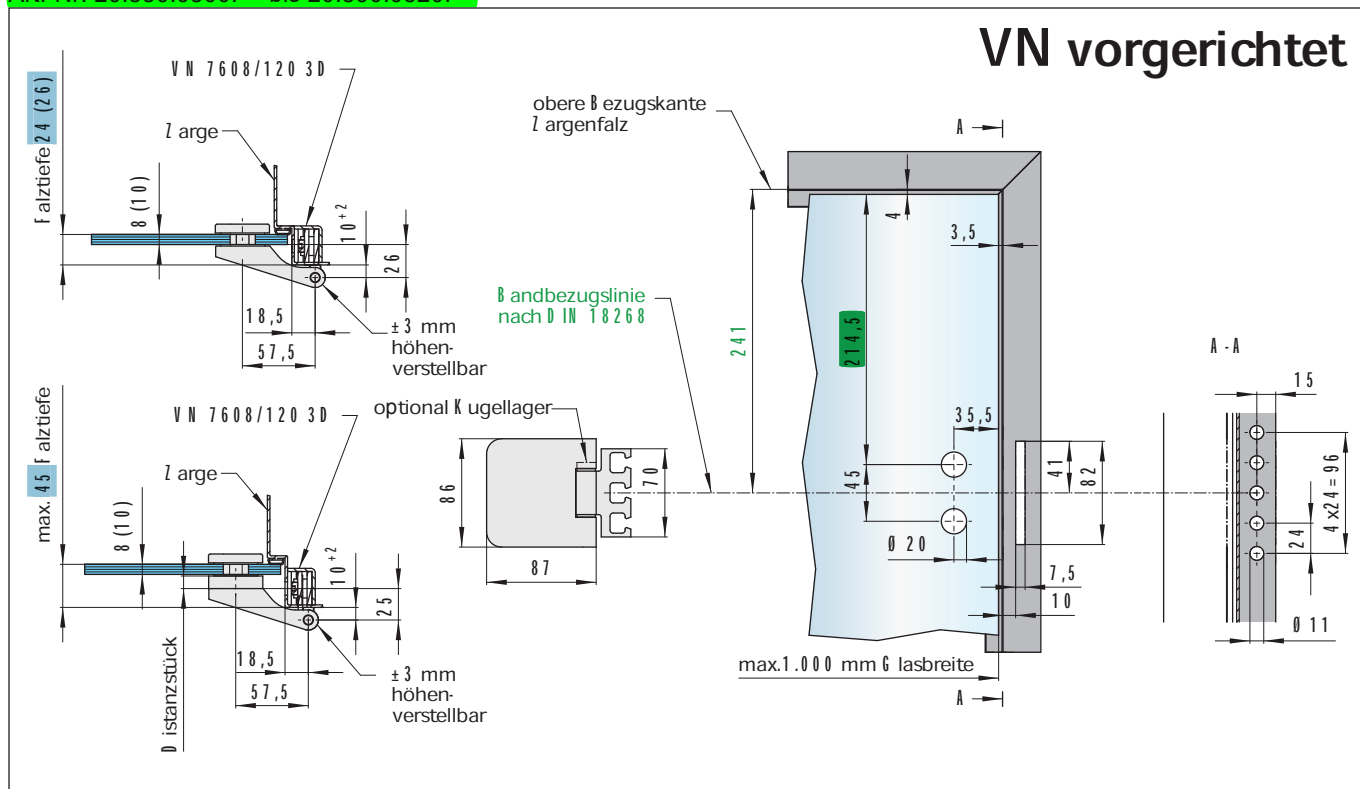
Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen

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

Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520.---

Falttiefe	max. Türgewicht
24 mm	47 kg
26–45 mm	47 kg



Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen

Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.--- + 21.424.0000.010

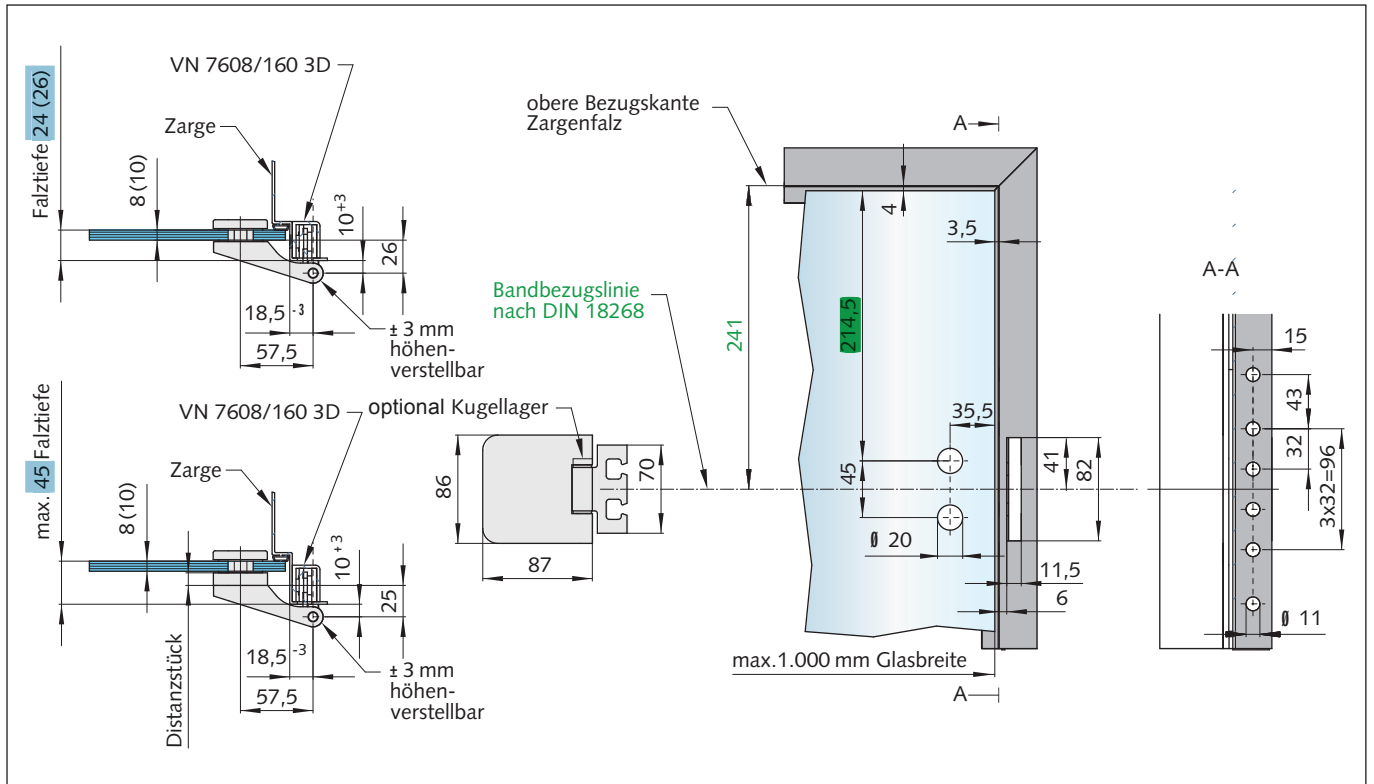
Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.--- + 21.424.0000.010

Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520.---

Falttiefe	max. Türgewicht
24 mm	60 kg
26–45 mm	48 kg

Einbaudetails Objekt / Office VN bzw. VX

OLIS / ALEA / VENA



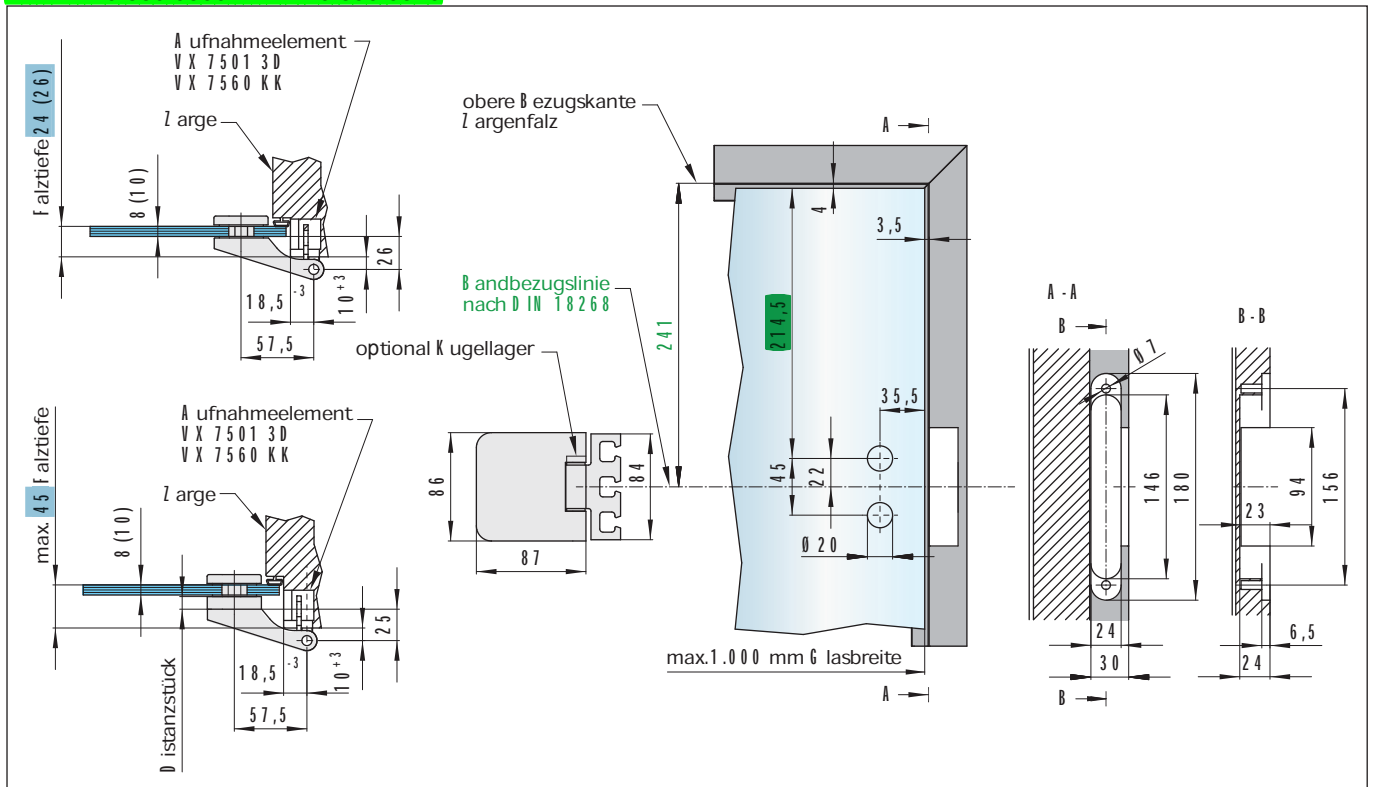
Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen

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

Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520

Falztiefe	max. Türgewicht
24 mm	60 kg
26–45 mm	48 kg



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

Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520

Falztiefe	max. Türgewicht
24 mm	60 kg
26–45 mm	48 kg

Werkstoffe und Oberflächen

Stahl

- 010 = galvanisch verzinkt
- 035 = 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
- 199 = in Sonderfarbe eloxiert

Pulverbeschichtung (30% Glanzgrad):

- 250 = RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet
- 295 = RAL pulverbeschichtet

Messing

- 325 = matt vernickelt

Edelstahl

- 416 = V2A poliert
- 426 = V2A matt gebürstet

Kunststoff

- 505 = natur
- 550 = weiß
- 565 = schwarz
- 570 = grau

Vorbehandlung

- E4 = geschliffen und gebürstet
- E6 = chemisch gebeizt

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)

Hinweis von GLASundBESCHLAG.de:

Die Farbe E4/C-31 edelstahlfarbig (Edelstahloptik) wirkt dunkler als Edelstahl bzw. Edelstahloptik. Daher raten wir bei Möglichkeit und Verfügbarkeit WSS Glastürbeschläge in Edelstahl-Effekt zu nutzen. Passend dazu wählen Sie bestenfalls Türdrücker aus Edelstahl (V2A matt gebürstet).

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.

Index

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
01.901.3131.325	59	20.147.0500.---	11	20.227.6500.---	14	20.512.1411.---	24	20.620.5411.---	28
01.903.3131.325	59	20.147.1500.---	12	20.235.0500.---	15	20.512.1421.---	24	20.620.5421.---	28
01.913.3131.325	59	20.147.2500.---	13	20.235.5500.---	15	20.512.2411.---	25	20.620.6411.---	28
01.914.3131.325	59	20.149.0500.---	11	20.235.6500.---	15	20.512.2421.---	25	20.620.6421.---	28
06.400.0000.---	58	20.149.1500.---	12	20.245.0500.---	15	20.513.0411.---	23	20.621.0411.---	28
20.100.0500.---	11	20.149.2500.---	13	20.245.5500.---	15	20.513.0421.---	23	20.621.0421.---	28
20.100.1500.---	12	20.200.0500.---	14	20.245.6500.---	15	20.513.1411.---	24	20.621.5411.---	28
20.100.2500.---	13	20.200.6500.---	14	20.254.0500.---	17	20.513.1421.---	24	20.621.5421.---	28
20.101.0500.---	11	20.201.0500.---	14	20.255.0500.---	17	20.513.2411.---	25	20.621.6411.---	28
20.101.1500.---	12	20.201.6500.---	14	20.257.0500.---	17,29	20.513.2421.---	25	20.621.6421.---	28
20.101.2500.---	13	20.202.0500.---	14	20.277.0411.---	16	20.514.0412.---	23	20.622.0412.---	29
20.102.0500.---	11	20.202.6500.---	14	20.277.0421.---	16	20.514.0422.---	23	20.622.0422.---	29
20.102.1500.---	12	20.203.0500.---	14	20.277.5411.---	16	20.514.1412.---	24	20.622.5412.---	29
20.102.2500.---	13	20.203.6500.---	14	20.277.5421.---	16	20.514.1422.---	24	20.622.5422.---	29
20.103.0500.---	11	20.204.0500.---	14	20.277.6411.---	16	20.514.2412.---	25	20.622.6412.---	29
20.103.1500.---	12	20.204.5500.---	14	20.277.6421.---	16	20.514.2422.---	25	20.622.6422.---	29
20.103.2500.---	13	20.204.6500.---	14	20.287.0412.---	17	20.515.0412.---	23	20.623.0412.---	29
20.104.0500.---	11	20.205.0500.---	14	20.287.0422.---	17	20.515.0422.---	23	20.623.0422.---	29
20.104.1500.---	12	20.205.5500.---	14	20.287.5412.---	17	20.515.1412.---	24	20.623.5412.---	29
20.104.2500.---	13	20.205.6500.---	14	20.287.5422.---	17	20.515.1422.---	24	20.623.5422.---	29
20.105.0500.---	11	20.206.0500.---	15	20.287.6412.---	17	20.515.2412.---	25	20.623.6412.---	29
20.105.1500.---	12	20.206.5500.---	15	20.287.6422.---	17	20.515.2422.---	25	20.623.6422.---	29
20.105.2500.---	13	20.206.6500.---	15	20.300.0500.---	18	20.546.0500.---	23	20.625.0500.---	26
20.106.0500.---	11	20.207.0500.---	15	20.302.0401.---	18	20.546.1500.---	24	20.625.6500.---	26
20.106.1500.---	12	20.207.5500.---	15	20.304.0402.---	18	20.546.2500.---	25	20.627.0500.---	26
20.106.2500.---	13	20.207.6500.---	15	20.306.0901.---	18	20.547.0500.---	23	20.627.6500.---	26
20.107.0500.---	11	20.210.0500.---	15	20.308.0902.---	18	20.547.1500.---	24	20.635.0500.---	27
20.107.1500.---	12	20.210.5500.---	15	20.310.0500.---	18	20.547.2500.---	25	20.635.5500.---	27
20.107.2500.---	13	20.210.6500.---	15	20.312.0500.---	18	20.549.0500.---	23	20.635.6500.---	27
20.112.0411.---	11	20.220.0411.---	16	20.318.0500.---	18	20.549.1500.---	24	20.645.0500.---	27
20.112.0421.---	11	20.220.0421.---	16	20.500.0500.---	23	20.549.2500.---	25	20.645.5500.---	27
20.112.1411.---	12	20.220.5411.---	16	20.500.1500.---	24	20.600.0500.---	26	20.645.6500.---	27
20.112.1421.---	12	20.220.5421.---	16	20.500.2500.---	25	20.600.6500.---	26	20.654.0500.---	29
20.112.2411.---	13	20.220.6411.---	16	20.501.0500.---	23	20.601.0500.---	26	20.655.0500.---	29
20.112.2421.---	13	20.220.6421.---	16	20.501.1500.---	24	20.601.6500.---	26	20.677.0411.---	28
20.113.0411.---	11	20.221.0411.---	16	20.501.2500.---	25	20.602.0500.---	26	20.677.0421.---	28
20.113.0421.---	11	20.221.0421.---	16	20.502.0500.---	23	20.602.6500.---	26	20.677.5411.---	28
20.113.1411.---	12	20.221.5411.---	16	20.502.1500.---	24	20.603.0500.---	26	20.677.5421.---	28
20.113.1421.---	12	20.221.5421.---	16	20.502.2500.---	25	20.603.6500.---	26	20.677.6411.---	28
20.113.2411.---	13	20.221.6411.---	16	20.503.0500.---	23	20.604.0500.---	26	20.677.6421.---	28
20.113.2421.---	13	20.221.6421.---	16	20.503.1500.---	24	20.604.5500.---	26	20.687.0412.---	29
20.114.0412.---	11	20.222.0412.---	17	20.503.2500.---	25	20.604.6500.---	26	20.687.0422.---	29
20.114.0422.---	11	20.222.0422.---	17	20.504.0500.---	23	20.605.0500.---	26	20.687.5412.---	29
20.114.1412.---	12	20.222.5412.---	17	20.504.1500.---	24	20.605.5500.---	26	20.687.5422.---	29
20.114.1422.---	12	20.222.5422.---	17	20.504.2500.---	25	20.605.6500.---	26	20.687.6412.---	29
20.114.2412.---	13	20.222.6412.---	17	20.505.0500.---	23	20.606.0500.---	27	20.687.6422.---	29
20.114.2422.---	13	20.222.6422.---	17	20.505.1500.---	24	20.606.5500.---	27	20.700.0500.---	30,40
20.115.0412.---	11	20.223.0412.---	17	20.505.2500.---	25	20.606.6500.---	27	20.702.0401.---	30,40
20.115.0422.---	11	20.223.0422.---	17	20.506.0500.---	23	20.607.0500.---	27	20.704.0402.---	30,40
20.115.1412.---	12	20.223.5412.---	17	20.506.1500.---	24	20.607.5500.---	27	20.706.0901.---	30,40
20.115.1422.---	12	20.223.5422.---	17	20.506.2500.---	25	20.607.6500.---	27	20.708.0902.---	30,40
20.115.2412.---	13	20.223.6412.---	17	20.507.0500.---	23	20.610.0500.---	27	20.710.0500.---	30,40
20.115.2422.---	13	20.223.6422.---	17	20.507.1500.---	24	20.610.5500.---	27	20.712.0500.---	30,40
20.146.0500.---	11	20.225.0500.---	14	20.507.2500.---	25	20.610.6500.---	27	20.718.0500.---	30,40
20.146.1500.---	12	20.225.6500.---	14	20.512.0411.---	23	20.620.0411.---	28	20.801.0500.---	35
20.146.2500.---	13	20.227.0500.---	14	20.512.0421.---	23	20.620.0421.---	28	20.801.1500.---	36

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
20.801.2500.---	37	21.906.0901.---	31	26.202.0900.---	56
20.803.0500.---	35	21.908.0902.---	31	26.204.0400.---	56
20.803.1500.---	36	21.910.0510.---	31	26.204.0900.---	56
20.803.2500.---	37	21.910.0520.---	31	26.206.0000.010	57
20.805.0500.---	35	21.920.0500.---	31, 41	26.300.0600.---	57
20.805.1500.---	36	22.100.0000.---	44	26.301.0000.426	57
20.805.2500.---	37	22.104.0000.---	44	26.310.0000.565	57
20.807.0500.---	35	22.108.0000.---	44	26.320.0000.570	58
20.807.1500.---	36	22.112.0000.---	45	26.330.0000.505	58
20.807.2500.---	37	22.130.0000.426	45	26.332.0000.505	58
20.809.0500.---	35	22.134.0000.426	45	26.400.0500.426	58
20.809.1500.---	36	22.138.0000.426	46	26.404.0000.426	59
20.809.2500.---	37	22.142.0000.426	46	26.700.0500.035	54
20.841.0500.---	38	22.150.0000.---	46	26.702.0500.035	54
20.841.6500.---	38	22.154.0000.---	47	26.710.0500.035	55
20.843.0500.---	38	22.156.0000.---	47	26.712.0500.035	55
20.843.6500.---	38	22.158.0000.---	47	99.110.0000.999	59
20.845.0500.---	38	22.200.0000.---	44		
20.845.5500.---	38	22.204.0000.---	44		
20.845.6500.---	38	22.208.0000.---	44		
20.847.0500.---	39	22.212.0000.---	45		
20.847.5500.---	39	22.230.0000.426	45		
20.847.6500.---	39	22.234.0000.426	45		
20.849.0500.---	39	22.238.0000.426	46		
20.880.0500.---	41	22.242.0000.426	46		
20.882.0401.---	41	22.250.0000.---	46		
20.884.0402.---	41	22.254.0000.---	48		
20.886.0901.---	41	22.256.0000.---	48		
20.888.0902.---	41	22.258.0000.---	48		
20.890.0510.---	41	26.102.0400.---	52		
20.890.0520.---	41	26.104.0400.---	52		
20.902.0000.010	49	26.106.0400.---	52		
20.904.0000.010	49	26.132.0400.---	52		
20.906.0000.010	49	26.134.0400.---	52		
20.912.0000.010	49	26.136.0400.---	52		
20.922.0000.010	49	26.162.0000.505	52		
20.924.0000.010	49	26.164.0000.505	52		
21.300.0500.---	19	26.166.0000.505	52		
21.302.0401.---	19	26.170.0400.---	53		
21.304.0402.---	19	26.172.0400.---	53		
21.306.0901.---	19	26.174.0400.---	53		
21.308.0902.---	19	26.176.0900.---	53		
21.310.0510.---	19	26.178.0900.---	53		
21.310.0520.---	19	26.180.0900.---	53		
21.320.0500.---	19	26.182.0400.---	53		
21.400.0000.010	50	26.184.0400.---	53		
21.402.0000.010	50	26.186.0400.---	53		
21.404.0000.010	50	26.188.0900.---	53		
21.420.0000.010	50	26.190.0900.---	53		
21.422.0000.010	51	26.192.0900.---	53		
21.424.0000.010	51	26.194.0000.---	53		
21.426.0000.010	51	26.196.0000.---	53		
21.440.0000.010	51	26.198.0000.---	53		
21.900.0500.---	31	26.200.0000.114	56		
21.902.0401.---	31	26.201.0000.550	56		
21.904.0402.---	31	26.202.0400.---	56		

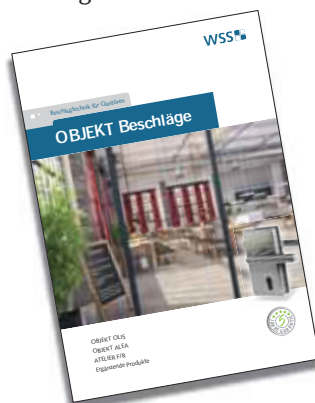
Gesamtübersicht: Schlösser und Beschläge für Glas

Katalog



STUDIO Beschläge
Neue Perspektiven durch Innovationen. Hochwertige Oberflächen. Schlösser und Türbänder für den Privat- und 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



SELCO – Selbstschlieende Pendelturbander

Die neuen Türbänder für Innentüren im Privat- und Objektbereich. Bis 70 kg Türgewicht.

Infobroschüre



Schlösser und Klemm-beschläge für Außentüren

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



Download:
www.wss.de/kataloge.html

Dieser Herstellerkatalog wurde redaktionell durch die GLASundBESCHLAG.de GmbH ergänzend / hinweisend überarbeitet.
Wichtige Detailinformationen haben wir dabei farblich markiert.



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.

Wir verweisen ausdrücklich auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, einsehbar unter www.wss.de.