

■ • Beschlagtechnik für Glastüren

## OBJEKT Türbänder mit STUDIO Glastürschlössern



OBJEKT / STUDIO OLIS  
OBJEKT / STUDIO ALEA  
OBJEKT / STUDIO VENA  
Ergänzende Produkte

Hinweis von GLASundBESCHLAG.de:

OBJEKT-Türbänder entsprechen der umgangssprachlichen Bezeichnung "Office":  
Es handelt sich dabei um sogenannte "3teilige Türbänder".



## Inhalt

<b>Allgemeines</b> .....	<b>Seite 3</b>
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



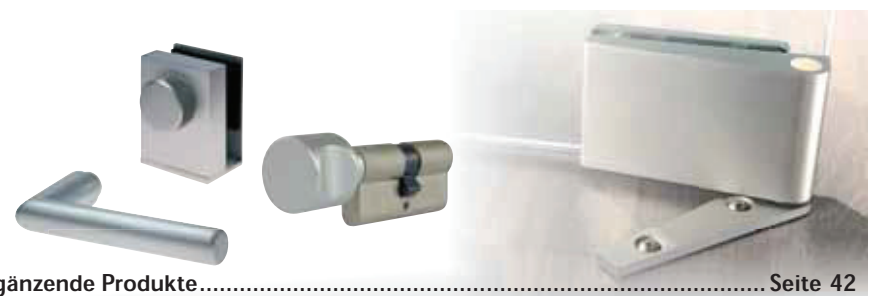
STUDIO / STUDIO OLIS..... Seite 8



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



OBJEKT / STUDIO VENA..... Seite 32



Ergänzende Produkte..... Seite 42

<b>Anhang</b> .....	<b>Seite 60</b>
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.

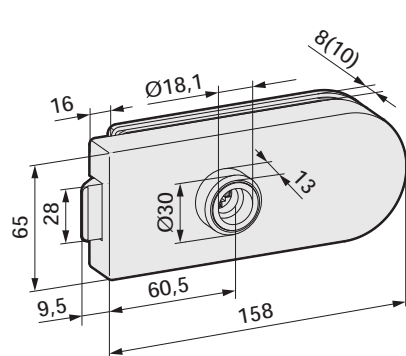
Bei der Serie STUDIO können Sie zwischen den drei Varianten OLIS, ALEA und VENA wählen. Die Schlösser bieten Ihnen Vorteile wie verschleißarme Polyisocyanat-Federn, eine geräuschhemmende Flüsterfalle, eine schlanke Drückerführung sowie einen optimalen Halt des Drückerstiftes durch eine neue Klemmnuss.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

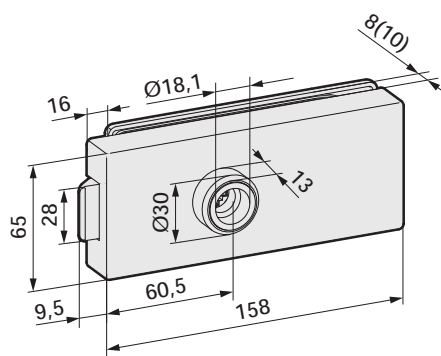
Die Schlösser sind analog DIN EN 12209 geprüft. Wir gewähren eine Garantie von 5 Jahren. Verlässliche Qualität – Ihr Vorteil.

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

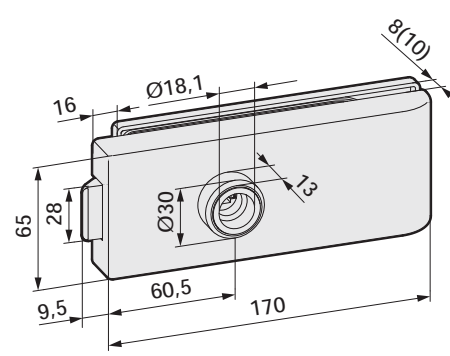
Weitere Produkte wie Türdrücker, Rahmenteile und Türdichtungen ergänzen das umfangreiche Programm.



**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).

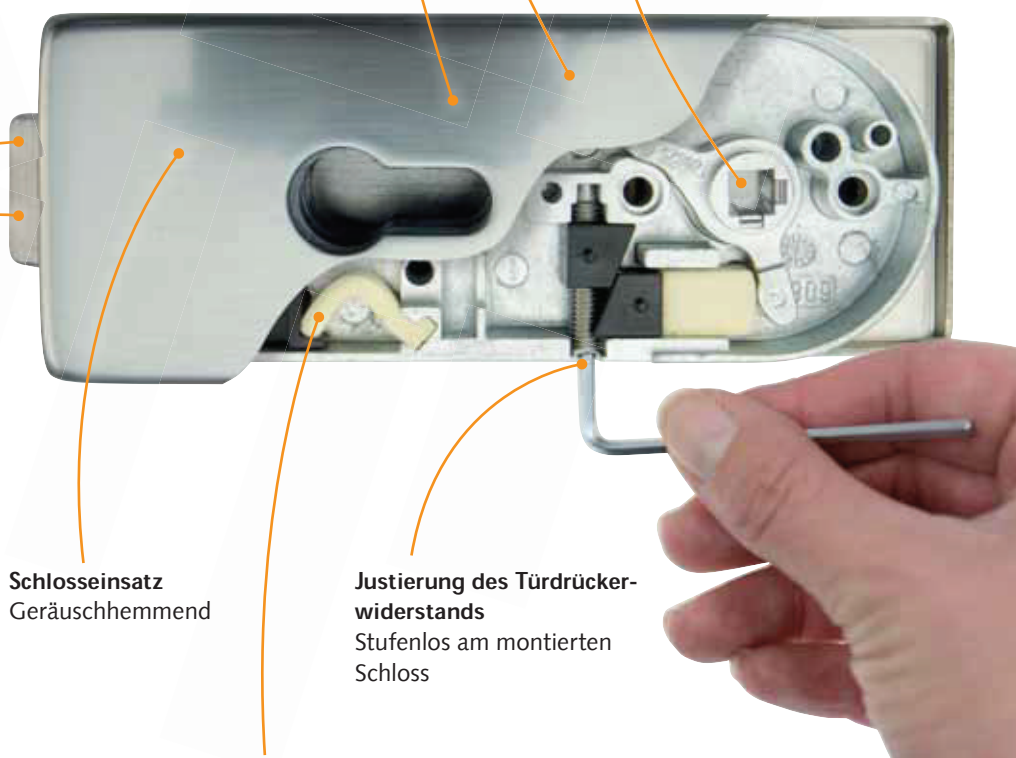


**Schlosseinsatz**  
Geräuschhemmend

**Justierung des Türdrückerwiderstands**

Stufenlos am montierten Schloss

Polyisocyanat-Federn



# STUDIO OLIS

Qualität und Technik.

Höchste Ansprüche an Wohn- und Lebensqualität.

**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:**

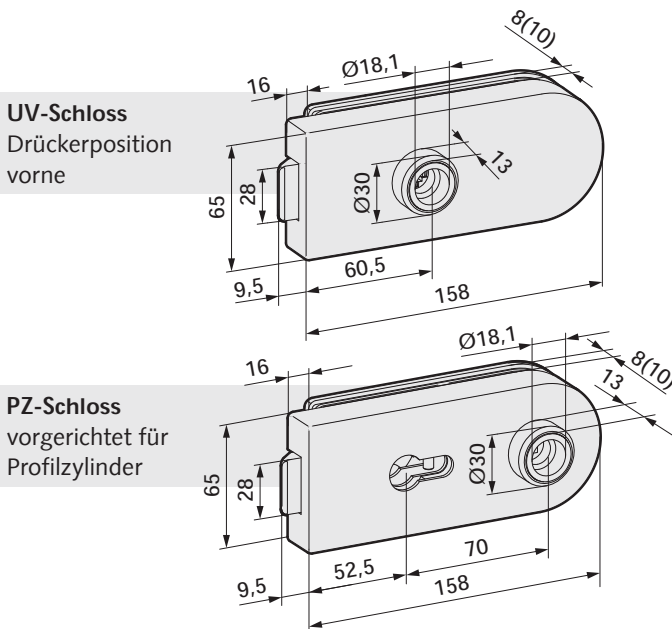
- Glasbearbeitungen .....Seite 60–63
- Türgewichte .....Seite 64–65
- Einbaudetails .....Seite 66–72

**Merkmale:**

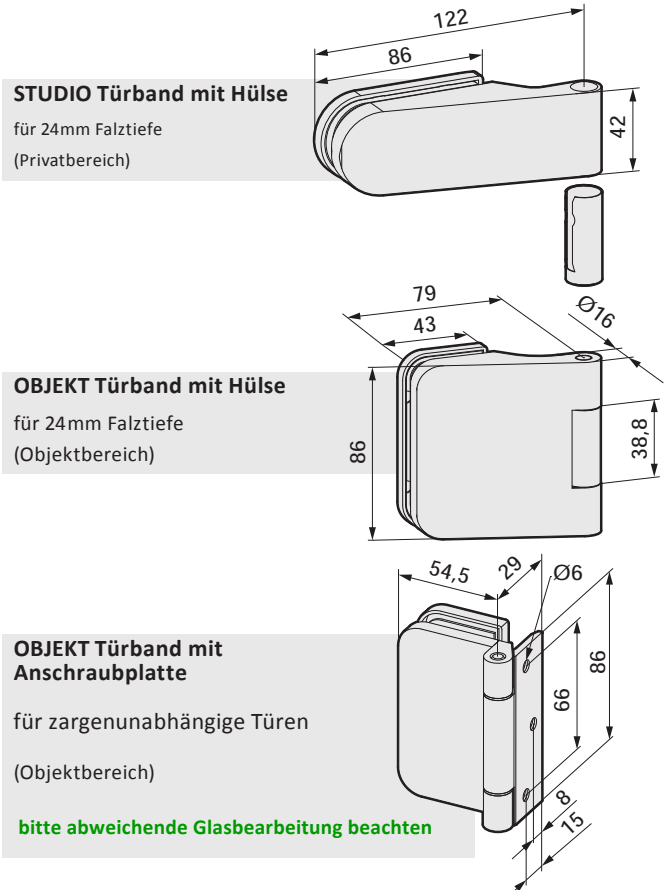
- Schlösser für den Einsatz im Privat- und Objektbereich
- Türbänder wahlweise für den Privat- oder Objektbereich
- Schloss und Türband in abgerundetem Design
- Schloss mit Standard- und Flüsterfalle
- Schloss links/rechts verwendbar
- Schloss wahlweise mit hoher oder flacher Klemmplatte
- Schloss optional 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, wahlweise auch mit Drückerrosetten
- 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 eloxiert ..... 137
- glanzverchromt ..... 174
- Edelstahl-Effekt ..... 198
- in Sonderfarbe eloxiert ..... 199
- RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet ..... 250
- RAL pulverbeschichtet ..... 295



Gesamtstärke: Schloss mit hoher Klemmplatte 45 (47) mm  
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 11–13  
 Einzelkomponenten (Schloss **oder** Türbänder) ..... Seite 14–19

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.

hohe Klemmplatte



flache Klemmplatte



Die Schlösser sind wahlweise mit hoher oder flacher Klemmplatte lieferbar.

## PZ-Schloss

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

mit Drückerführung



mit Drückerführung

Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.206.0500.---	hoch	Standard
20.207.0500.---	flach	Standard

Die Schlösser können wahlweise mit Drückerführung oder vorgerichtet für Türdrücker mit Rosetten geliefert werden.

mit Drückerführung  
 abschließbar, nicht vorschließend

Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.206.5500.---	hoch	Standard
20.207.5500.---	flach	Standard
20.206.6500.---	hoch	Magnet
20.207.6500.---	flach	Magnet

für Türdrücker mit Rosetten



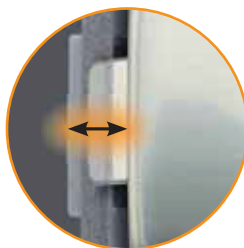
für Türdrücker mit Rosetten

Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.245.0500.---	flach	Standard

für Türdrücker mit Rosetten  
 abschließbar, nicht vorschließend

Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.245.5500.---	flach	Standard
20.245.6500.---	flach	Magnet

abschließbar, nicht vorschließend

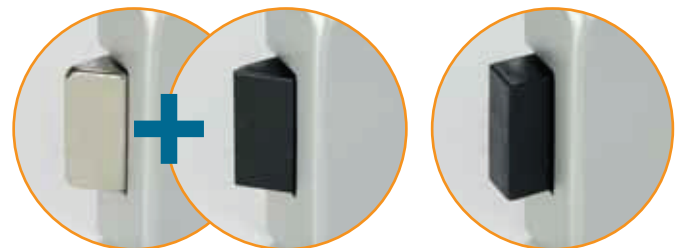


für den Einsatz in schmalen Zargenprofilen  
 (nur 10mm Tiefe erforderlich)

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).

**STUDIO Schlösser mit OBJEKT Türbändern**

**Lieferumfang:**

- 1 Stück Schloss mit Drückerführung nach Ihrer Wahl
- 2 Stück OBJEKT Türbänder mit Hülsen

**Lieferbare Oberflächen:**

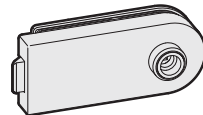
- .112 Al E4/C-0 silberfarbig eloxiert
- .137 Al E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
- .198 Al Edelstahl-Effekt

- Einsatz im Objektbereich
- Türgewicht: max. 60kg
- Glasstärke: 8 (10) mm
- Falztiefe: 24 (26) mm



**UV-Schloss**

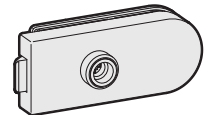
Fallenschloss, unverschießbar  
Drückerposition hinten



Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.100.1500.---	hoch	Standard
20.101.1500.---	flach	Standard

**UV-Schloss**

Fallenschloss, unverschießbar  
Drückerposition vorne



Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.102.1500.---	hoch	Standard
20.103.1500.---	flach	Standard

**BB-Schloss**

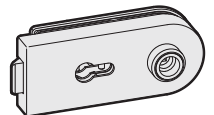
Buntbarschloss mit 2 Schlüsseln



Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.104.1500.---	hoch	Standard
20.105.1500.---	flach	Standard

**PZ-Schloss**

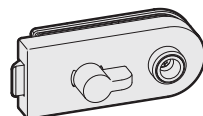
vorgerichtet für Profilzylinder



Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle
20.106.1500.---	hoch	Standard
20.107.1500.---	flach	Standard

**WC-Schloss**

Schloss mit Bedienknebel auf Schlossseite  
und Anzeige „rot-weiß“

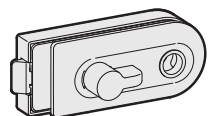


Glasstärke: 8 mm, Falztiefe: 24 mm

Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle	Ausführung
20.112.1411.---	hoch	Standard	DIN links einwärts
20.112.1421.---	hoch	Standard	DIN rechts einwärts
20.113.1411.---	flach	Standard	DIN links einwärts
20.113.1421.---	flach	Standard	DIN rechts einwärts

**WC-Schloss**

Schloss mit Bedienknebel auf Klemm-  
plattenseite und Anzeige „rot-weiß“



Glasstärke: 8 mm, Falztiefe: 24 mm

Art.-Nr.	Klemmplatte	Falle	Ausführung
20.114.1412.---	hoch	Standard	DIN links auswärts
20.114.1422.---	hoch	Standard	DIN rechts auswärts
20.115.1412.---	flach	Standard	DIN links auswärts
20.115.1422.---	flach	Standard	DIN rechts auswärts

**Hinweis:**

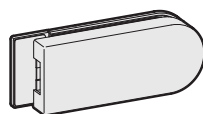
Definition der DIN- und Öffnungsrichtung bei WC-Schlössern mit Bedienknebel auf Seite 16 bitte beachten.

**Hinweis:**

Definition der DIN- und Öffnungsrichtung bei WC-Schlössern mit Bedienknebel auf Seite 16 bitte beachten.

**GK-Gegenkasten, groß**

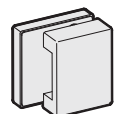
Gegenkasten für 2-flügelige Türen



Art.-Nr.	Klemmplatte
20.146.1500.---	hoch
20.147.1500.---	flach

**GK-Gegenkasten, klein**

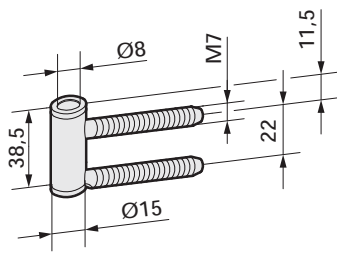
Gegenkasten für 2-flügelige Türen



Art.-Nr.	Klemmplatte
20.149.1500.---	flach

**Hinweis:**

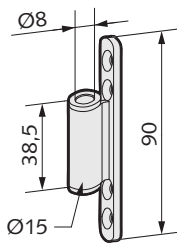
Die Glasbearbeitung auf Seite 63 bitte beachten.



### Rahmenteil für Holzzargen

- für Anschraubtasche V 3614

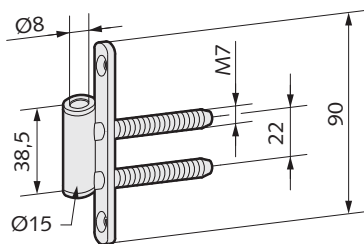
Art.-Nr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
21.400.0000.010	Klasse 0	St galv. verzinkt



### Rahmenteil für Holz-, Stahl- und Aluminiumzargen

- zum Aufschrauben

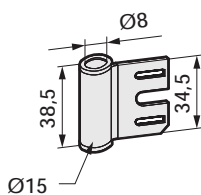
Art.-Nr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
21.402.0000.010	Klasse 0	St galv. verzinkt



### Rahmenteil für Holzzargen

- zum Aufschrauben für Anschraubtasche V 3614

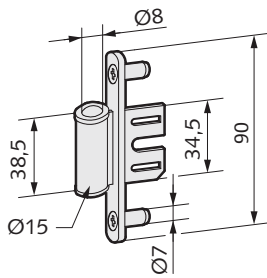
Art.-Nr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
21.404.0000.010	Klasse 0	St galv. verzinkt



### Rahmenteil für Stahlzargen

- für Hinterschweißtasche V 8600

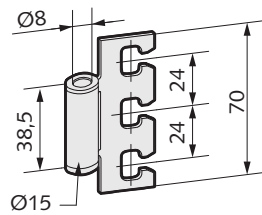
Art.-Nr.	Korrosionsschutz	Material/Oberfläche
21.420.0000.010	Klasse 0	St galv. verzinkt



### Rahmenteil für Stahlzargen

- zum Aufschrauben für Hinterschweißtasche V 8600

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

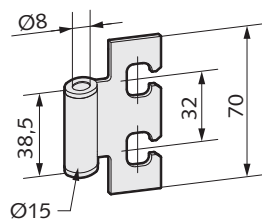


### Rahmenteil für Stahlzargen

- 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.

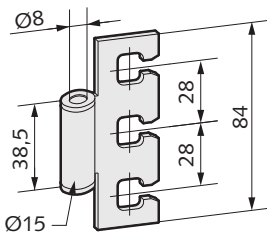


### Rahmenteil für Stahlzargen

- 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

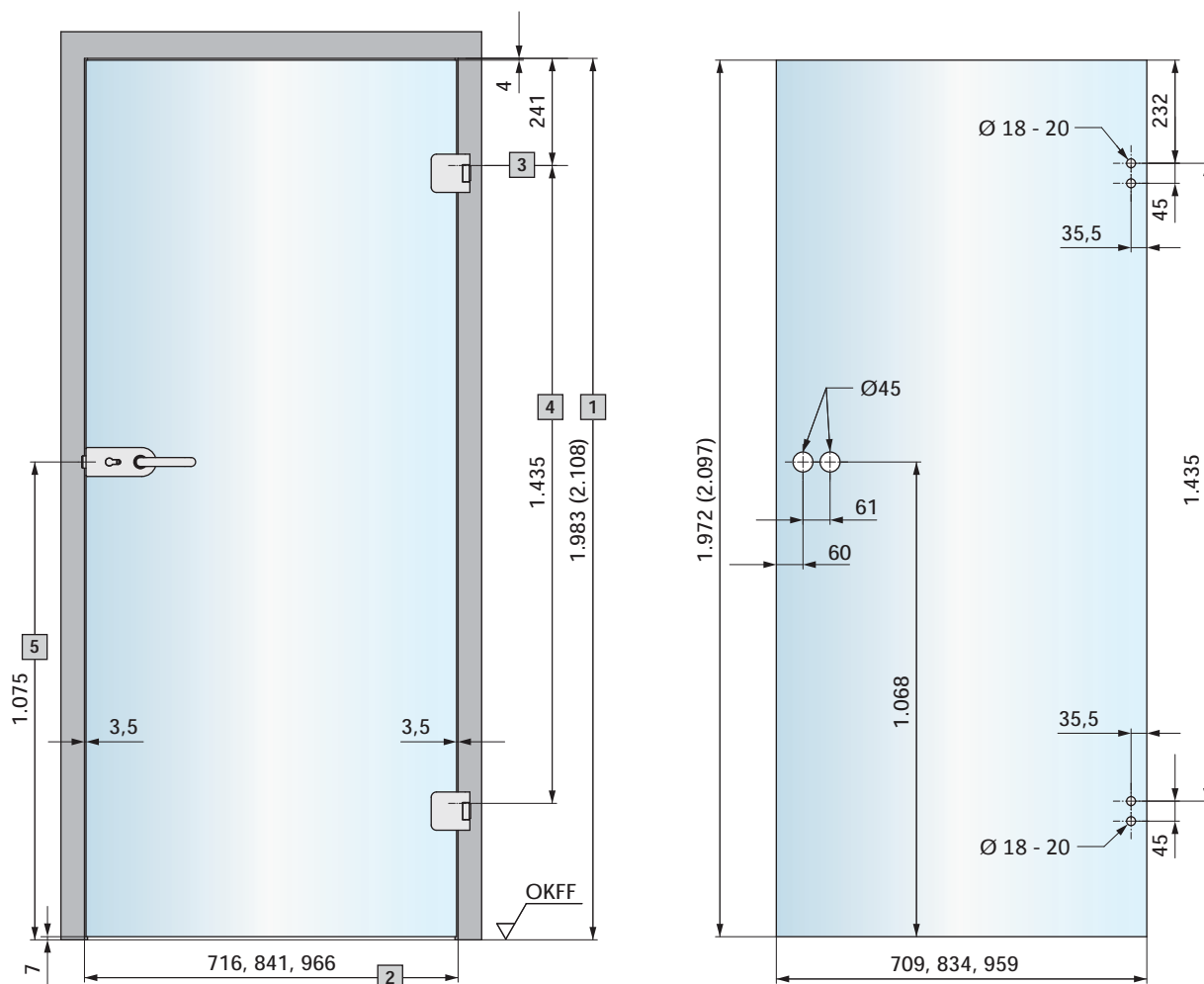
- für Aufnahmeelemente VX

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

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

## Glasbearbeitungen

Türblatt mit Glasbearbeitung für STUDIO Schösser 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:

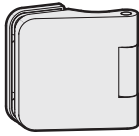
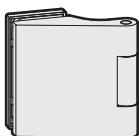



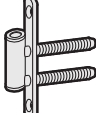

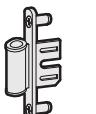



Bei Verwendung von 3 Türbändern empfehlen wir das dritte Türband im oberen Drittel zu platzieren (ca. 350mm unter der ersten Bezugslinie). Bitte stimmen Sie die Positionierung auch mit dem Zargen- und Türenhersteller ab.

### Hinweise durch GLASundBESCHLAG.de:

Die Glasbearbeitung im Bandbereich gilt bei Verwendung von Rahmenteilern zur Verwendung von Zargen mit Aufnahmen V4400 bei Holzzargen und V8600 Stahl-/Aluzargen. Ebenso gilt diese bei Verwendung von Aufschraubrahmenteilern. Dabei können die Glasbohrungen einen Durchmesser von 18 - 20 mm aufweisen.

Im Fall der Verwendung mit VSG-Glas (aus ESG) raten wir den Durchmesser 20 mm bohren zu lassen. Überdies ist zu empfehlen die Bandbohrungen bei VSG-Verwendung mit einem aushärtenden Klebstoff (zwingend neutral vernetzend) auszufüllen, um ein Rutschen des Glases innerhalb der Bandbohrungen zu verhindern. Alternativ kann das VSG mit einer SentryGlas (R) Folie im Verbund hergestellt werden.



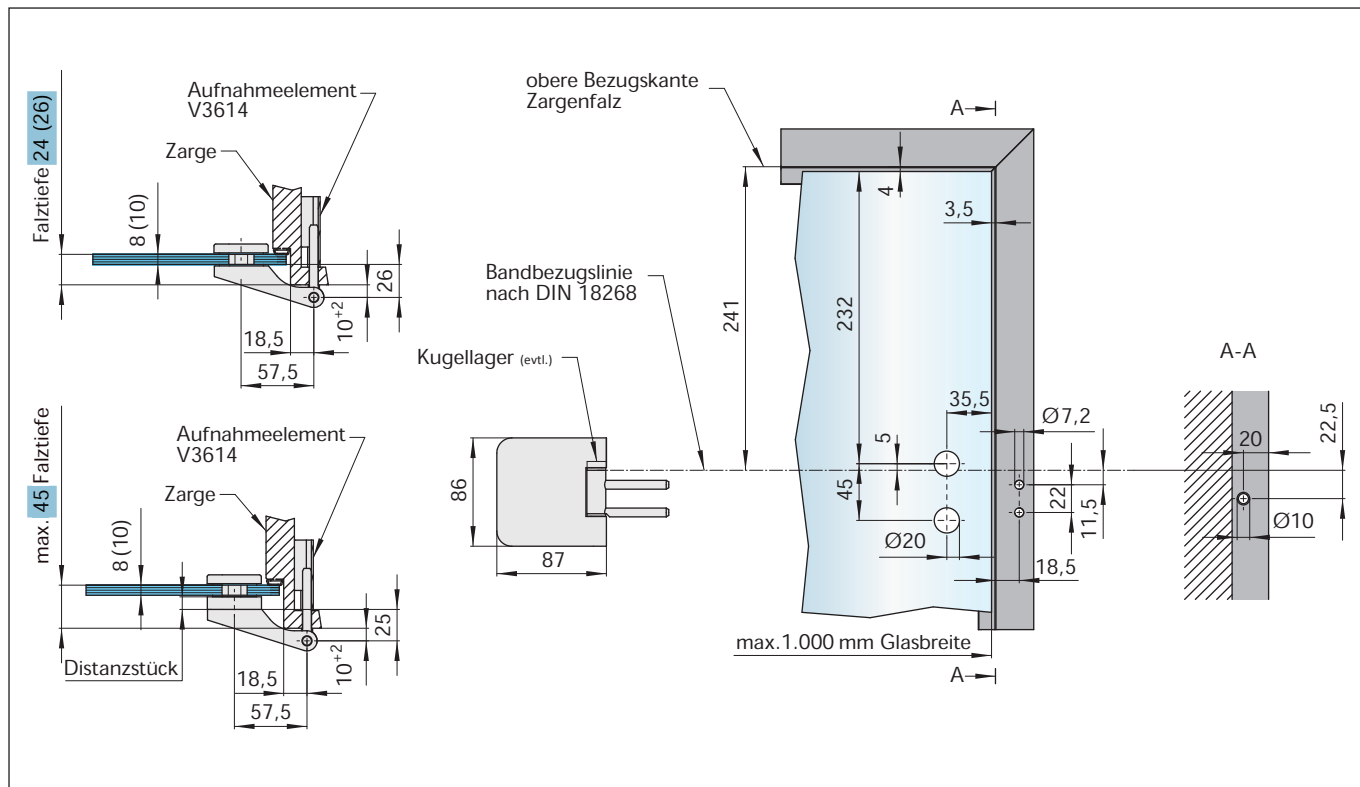
Türband	Rahmenteil OBEKT		Aufnahmeelement Bezeichnung	Türgewicht max. bei Falztiefe	
	Abbildung	Art.-Nr.		24 mm	26-45 mm
<p>Art.-Nr. 21.300.0500.--- bis 21.310.0520.---</p>  <p>oder</p>  <p>Art.-Nr. 21.900.0500.--- bis 21.910.0520.---</p> <p>oder</p>  <p>Art.-Nr. 20.880.0500.--- bis 20.890.0520.---</p>		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 hierzu die abweichende Bandbezugslinie (BBL) / Glasbearbeitung beachten.

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

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

# Einbaudetails

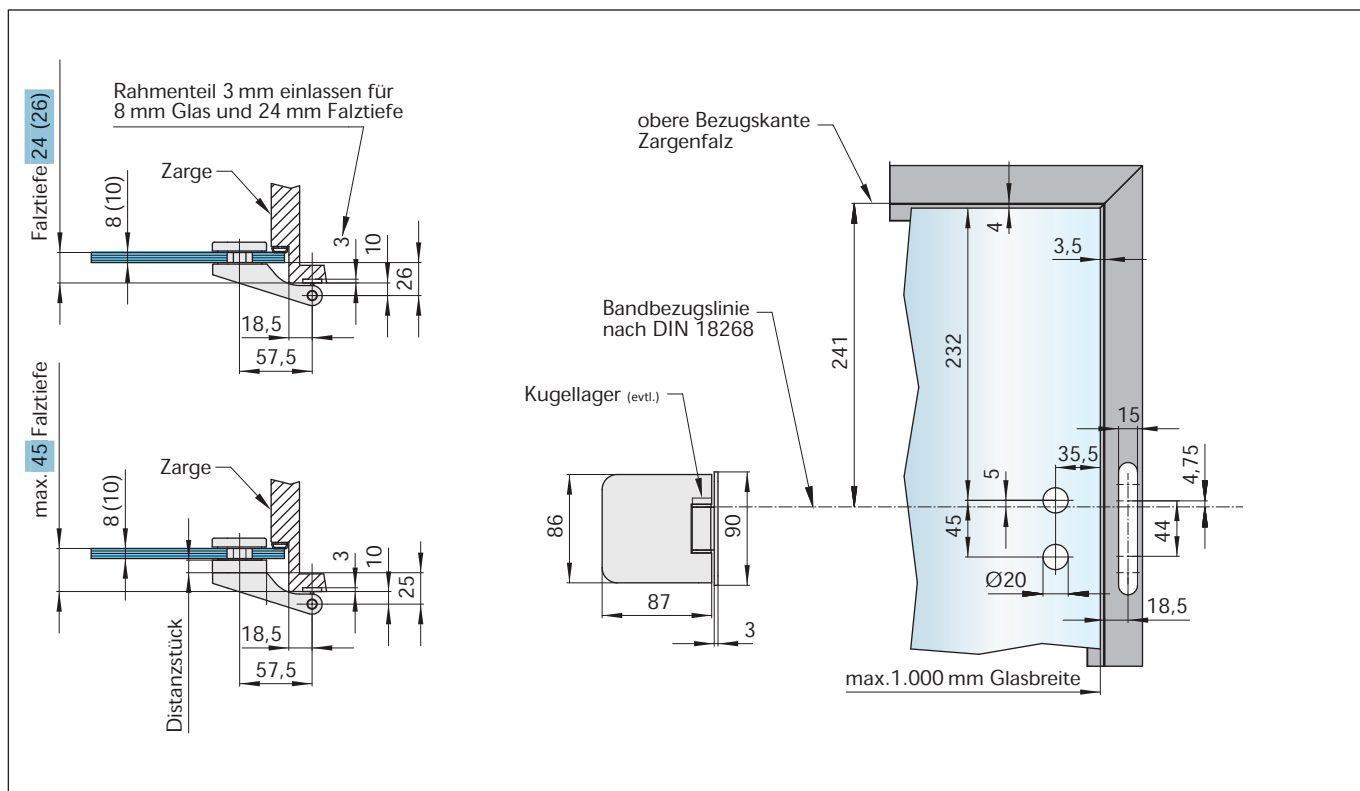


**Türband mit Rahmenteil für Holzzargen**

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



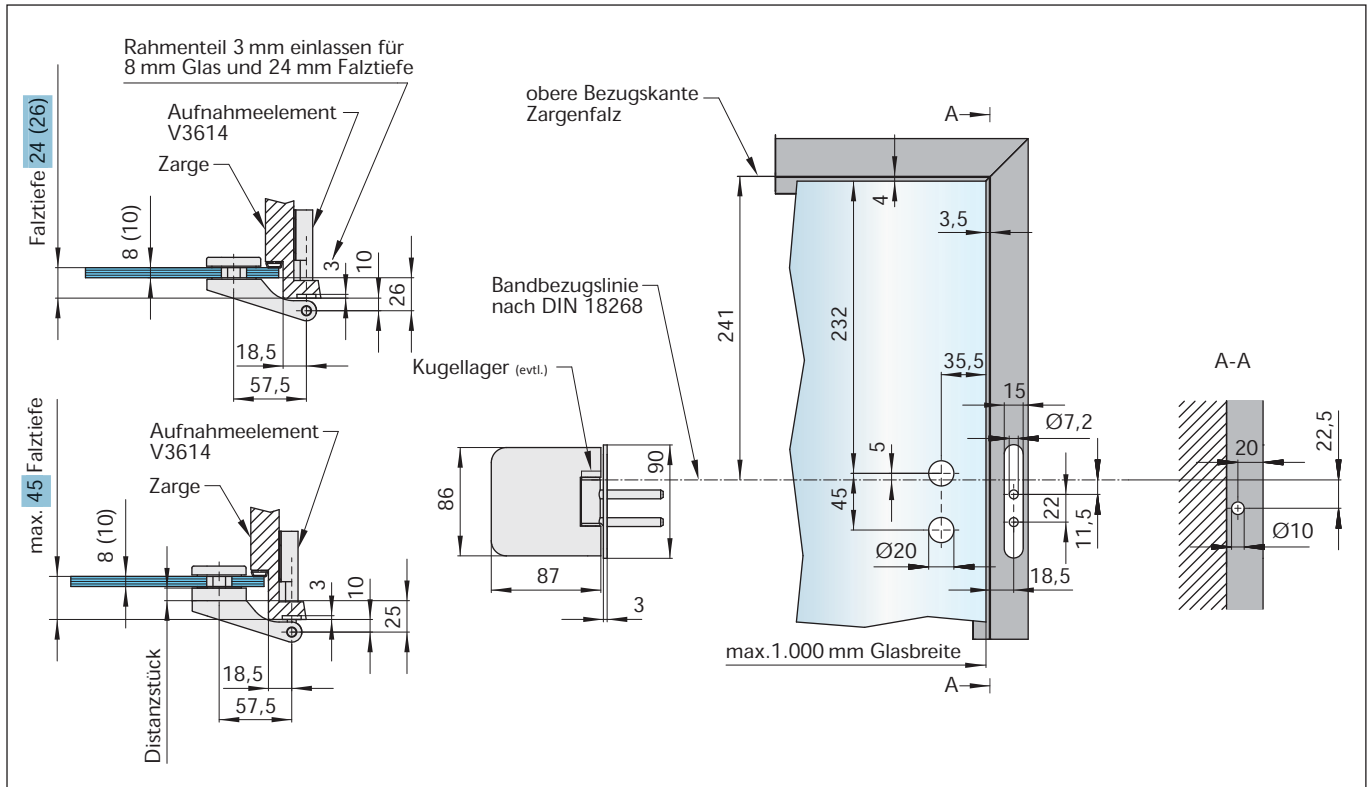
**Türband mit Rahmenteil für Holz-, Stahl-, und Aluminiumzargen**

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

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

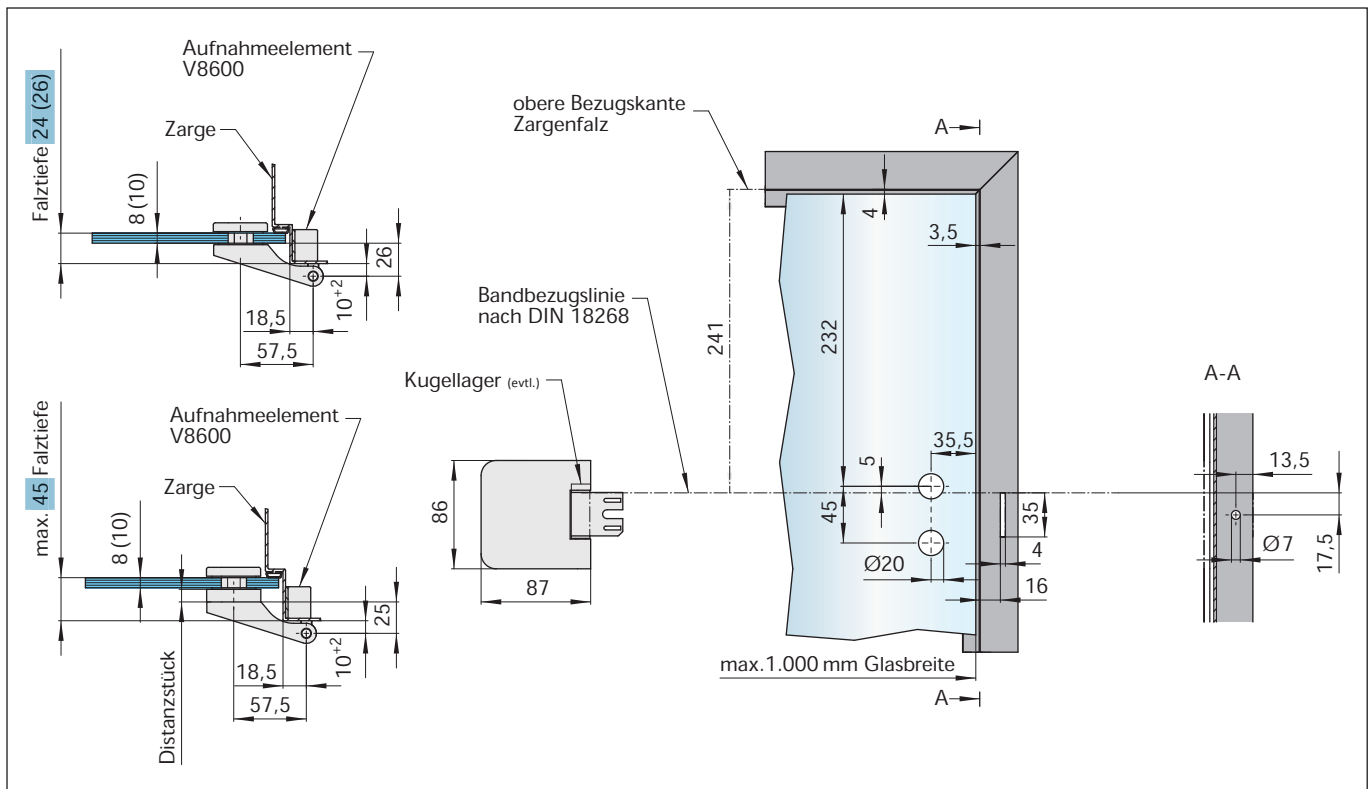
# Einbaudetails



**Türband mit Rahmenteil für Holzgriffe**

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

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



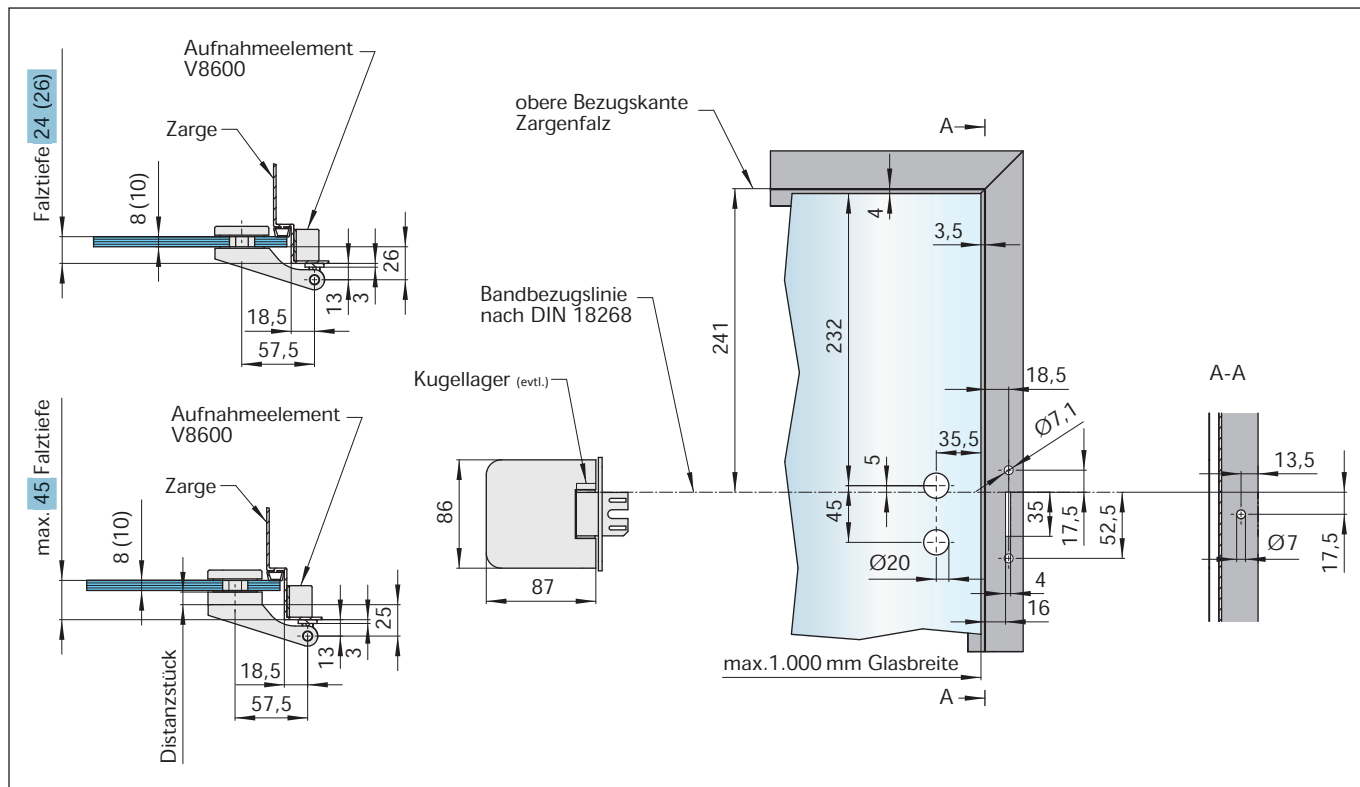
**Türband mit Rahmenteil für Stahlgriffe**

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



# Einbaudetails

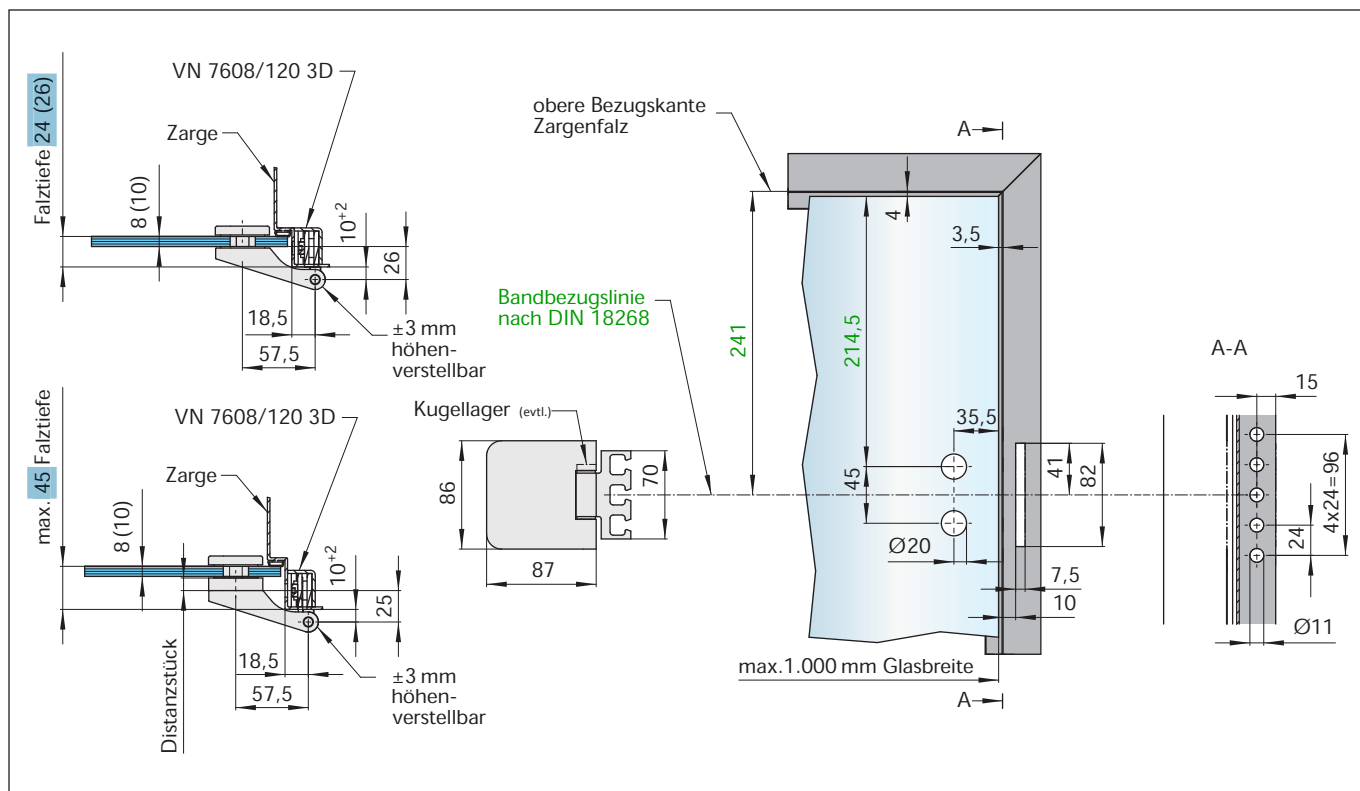


**Türband mit Rahmenteil für Stahlzargen**

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

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.--- + 21.424.0000.010

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

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



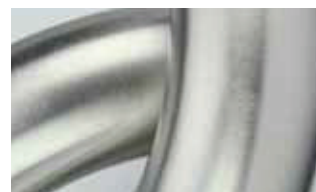
E4/C-0 silberfarbig eloxiert (---.112)



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



glanzverchromt (---.174)

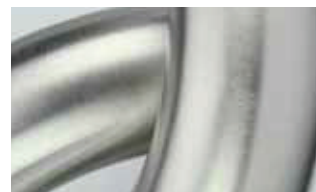


Edelstahl-Effekt (---.198)

## Edelstahl



V2A poliert (---.416)



V2A matt gebürstet (---.426)

### Hinweis zur Farbe E4/C31 edelstahlfarbig durch GLASundBESCHLAG.de:

Die Optik ist in aller Regel etwas dunkler.  
Um eine feine Edelstahloptik zu erreichen wählen Sie die Glastürschlösser und Türbänder in Edelstahleffekt aus.  
Dazu einen passenden Türdrücker in Edelstahl V2A mitbestellen.

## 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.

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](http://www.wss.de).