



Glasplattenträger

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



- Glasplattenträger
Verbindersystem
Klemmen

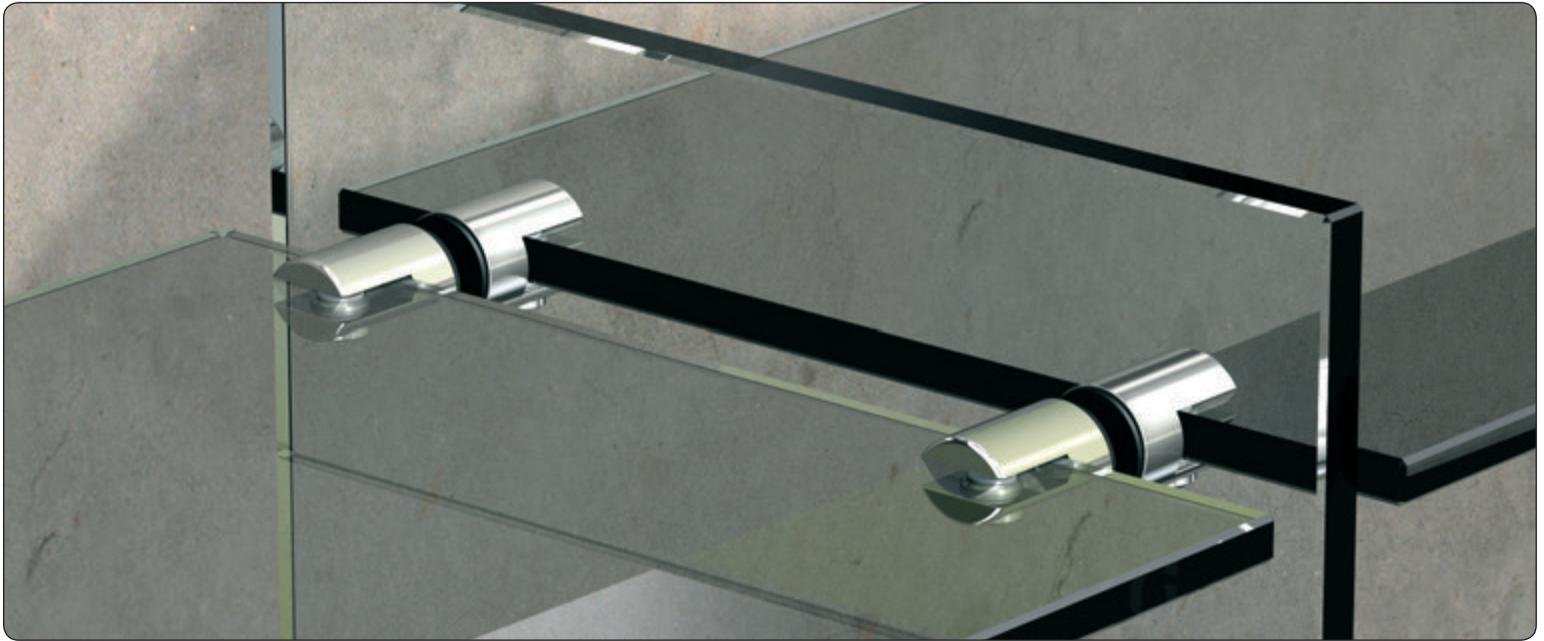
Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Inhalt

■ Glasplattenträger Zink	175
Glasplattenträger Edelstahl	187
Glasplattenträger Zink „Design-Kollektion“	195
Verbindersystem	200
Klemmen	205





■ Kurzbezeichnungen für Material- und Ausführungsarten

ZN = Zink

	ZN0	= roh
	ZN1	= mattverchromt
	ZN5	= glanzverchromt
	ZN7	= glanzvergoldet
	ZN22	= Edelstahloptik
	RAL	= RAL Farben

ST = Stahl

	ST8	= verzinkt
--	-----	------------

MS = Messing

	MS5	= poliert, vernickelt
	MS7	= glanzverchromt
	MS10	= mattverchromt
	MS15	= vergoldet

VA = Edelstahl

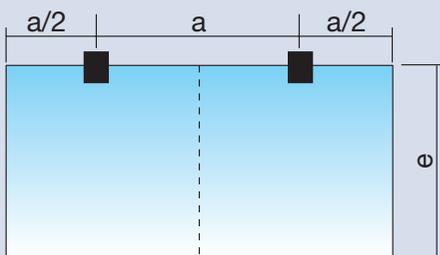
	VA1	= poliert
	VA2	= matt gebürstet
	VA0	= roh

E = Aluminium

	E6/EV1	= Alu-Optik (silberfarbig eloxiert)
	E3/EV1	= Alu-Optik
	E6/EV5	= glanzeloxiert

KU = Kunststoff

	KU0	= transparent
	KU1	= weiß
	KU3	= schwarz
	KU6	= mattverchromt



■ Tragfähigkeit Glasplattenträger

Die Maximallast kann als empfohlener Wert verstanden werden. Die Bruchlast liegt erheblich über dem empfohlenen Wert. Eine Erweiterung des Glasfeldes ist natürlich möglich, bitte beachten Sie dabei die maximale Abmessung max. a. Die angegebene Tragfähigkeit gilt bei gleichmäßiger Lastverteilung.

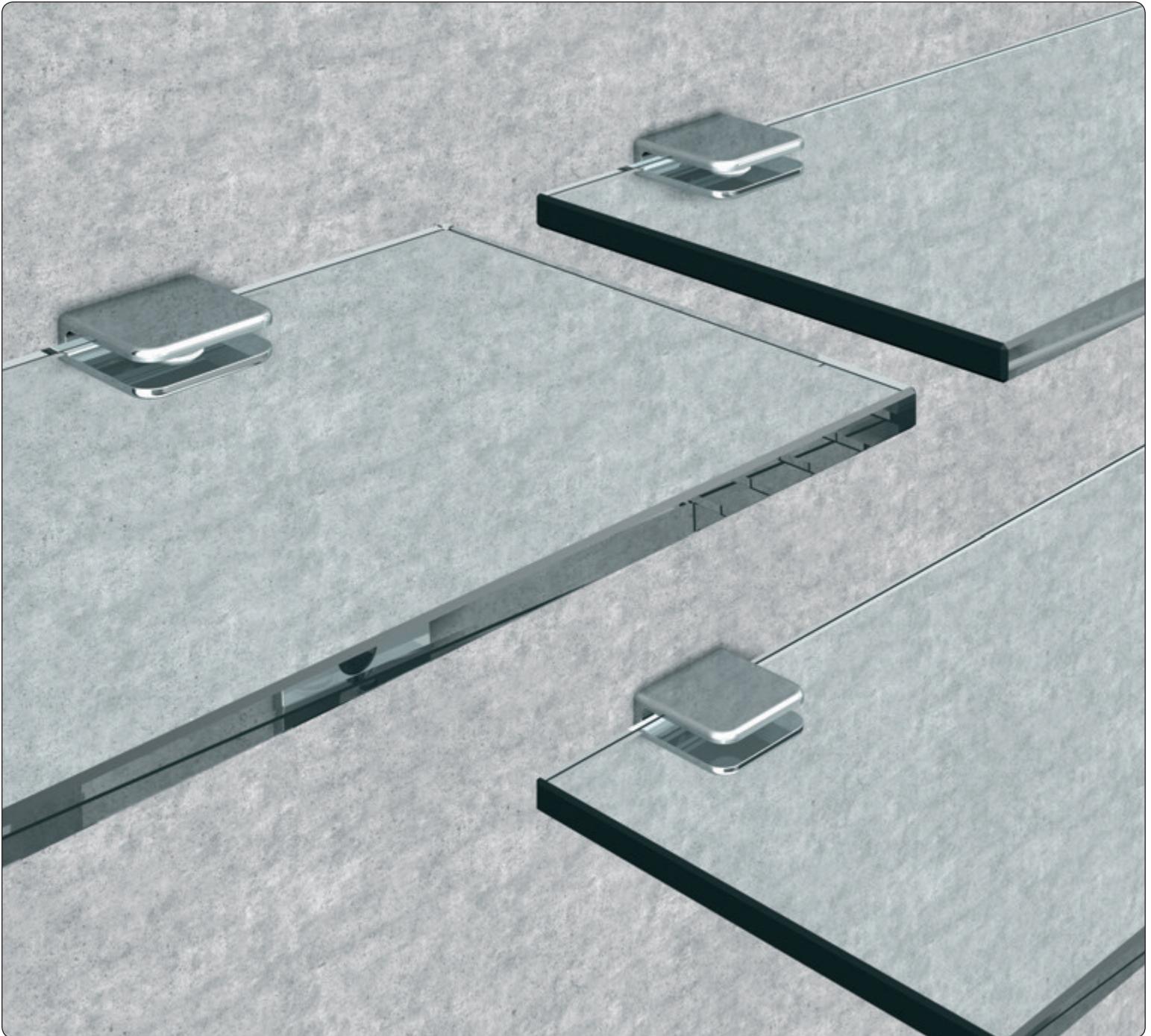


■ Tragfähigkeit Glasplattenträger

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern.
Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Die angegebene Tragfähigkeit gilt bei gleichmäßiger Lastverteilung.



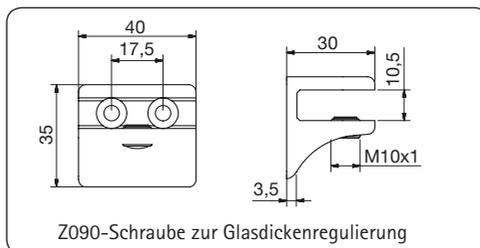


- Glasplattenträger aus hochwertigem Zink (ZN - ZAMAK®), Messing (MS) und Aluminium (E)

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Glasplattenträger aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
500 mm	37,5 kg	18,7 kg	12,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2885

Glasplattenträger

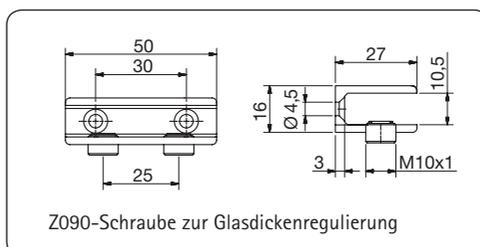
2 Befestigungsbohrungen Ø 5,3 mm
für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



Inklusive
Z090



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2882

Glasplattenträger

2 Befestigungsbohrungen Ø 4,5 mm
für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



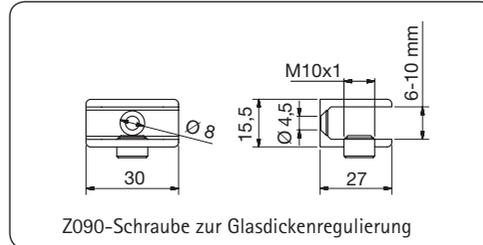
Inklusive
Z090

ZN22





■ Glasplattenträger aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	

300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm
--------	--------	---------	--------	------

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2880

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung Ø 4,5 mm
für Senkkopfschraube

Plattendicke: 6-10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



RAL



ZNO



ZN1



ZN5

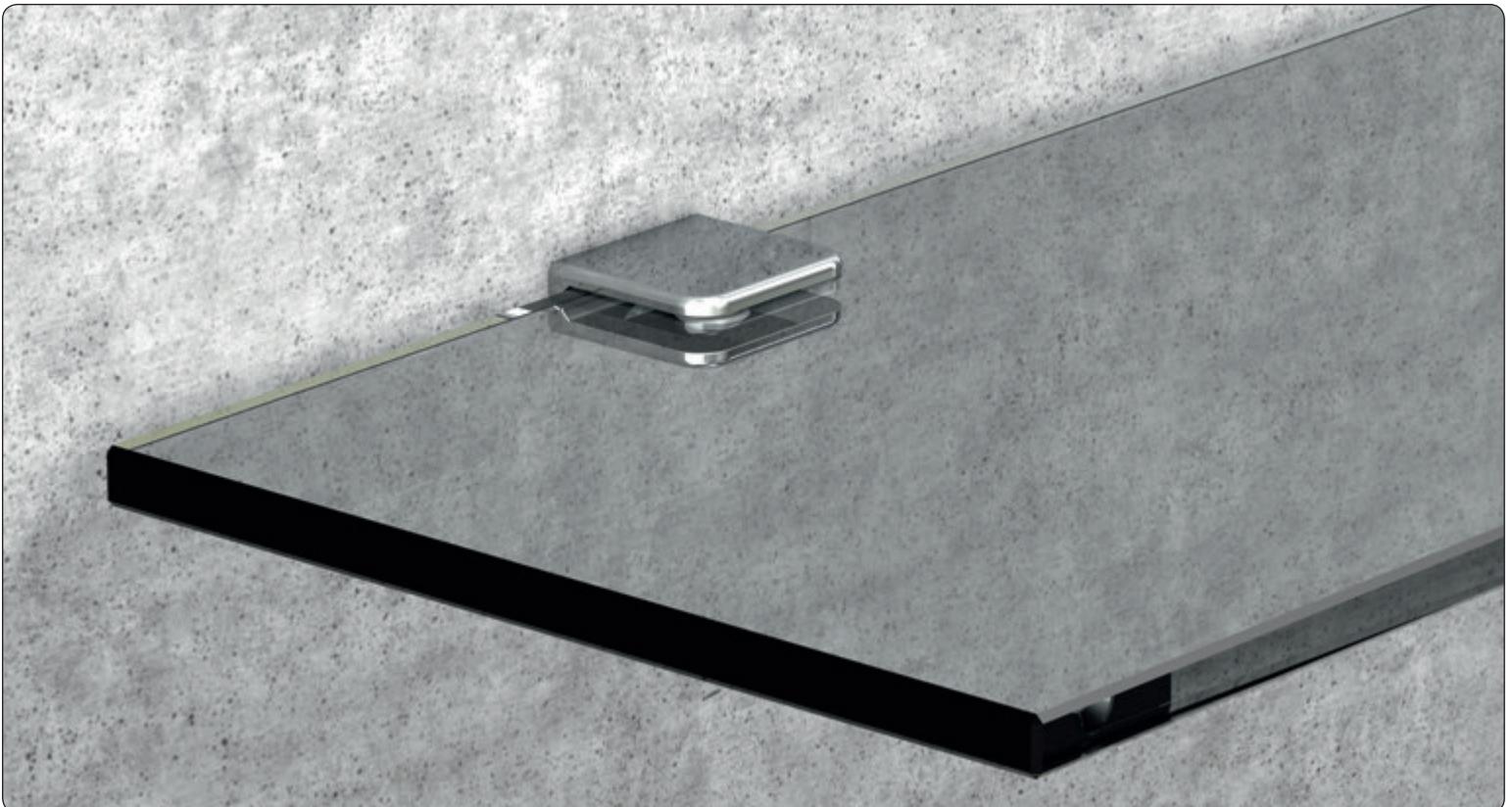


ZN7



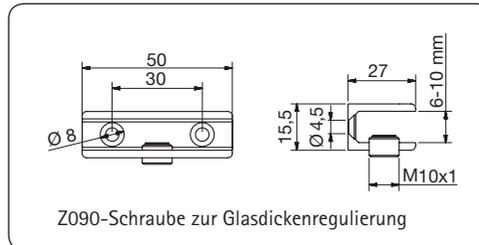
ZN22

Inklusive
Z090





■ Glasplattenträger aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2884

Glasplattenträger

2 Befestigungsbohrungen Ø 4,5 mm für Senkkopfschrauben

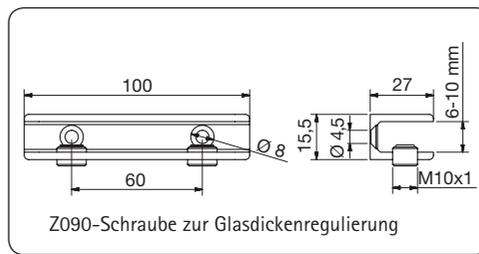
Plattendicke: 6-10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



Inklusive Z090

ZN22



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
500 mm	30,0 kg	15,0 kg	10,0 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

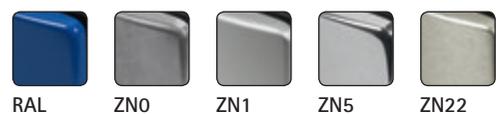
Art. Nr.: 2881

Glasplattenträger

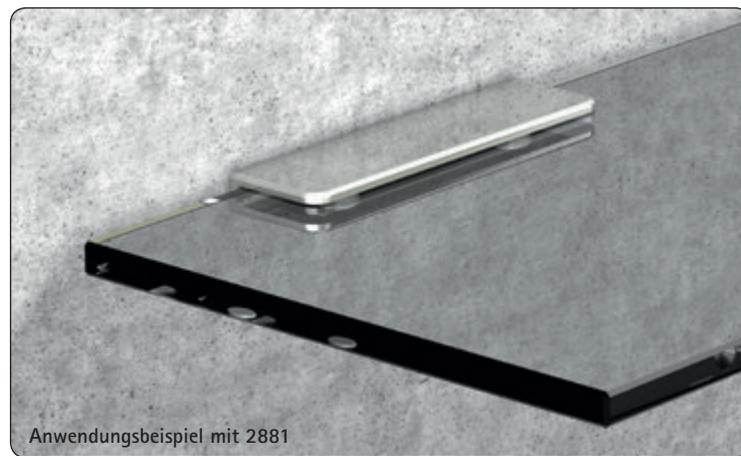
2 Befestigungsbohrungen Ø 4,5 mm für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 6-10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



Inklusive Z090



Anwendungsbeispiel mit 2881



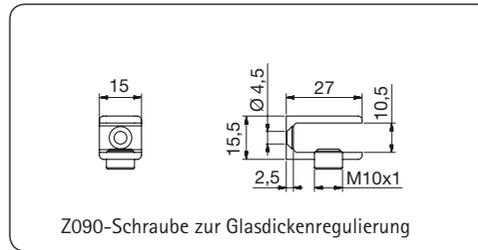
Anwendungsbeispiel mit 2884

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de





■ Glasplattenträger aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Tragfähigkeit:				
max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	4,5 kg	2,25 kg	1,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2886

Glasplattenträger

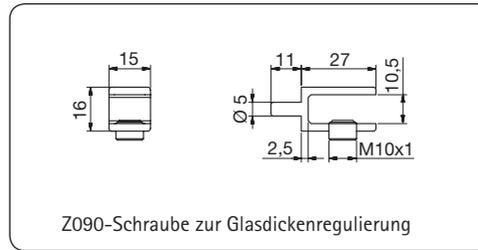
1 Befestigungsbohrung Ø 4,5 mm für Senkkopfschraube

Plattendicke:  6–10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



Inklusive Z090



Tragfähigkeit:
max. 8 kg

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern. Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Art. Nr.: 2887

Glasplattenträger

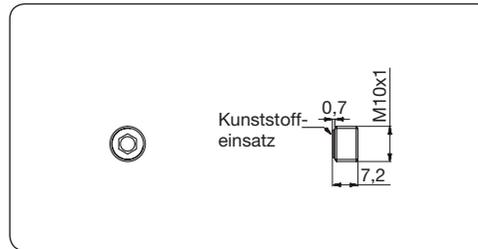
mit Zapfen Ø 5 x 11 mm Länge, für Lochwände

Plattendicke:  6–10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



Inklusive Z090



Art. Nr.: Z090-VA

Gewindestift M10x1x7 mit Kunststoffeinsatz

Material/Oberfläche VA = Edelstahl

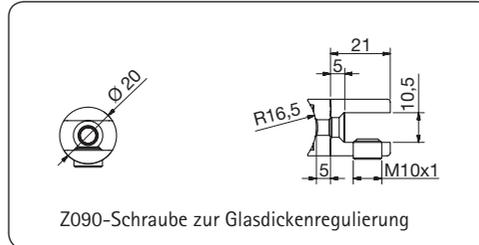
Art. Nr.: Z090-KU

Gewindestift M10x1x8

Material/Oberfläche KU = Kunststoff



■ Glasplattenträger aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Tragfähigkeit:

max. 8 kg

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern.
Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Art. Nr.: 2873

Glasplattenträger mit Rundrohradapter
für Ø 27-33 mm

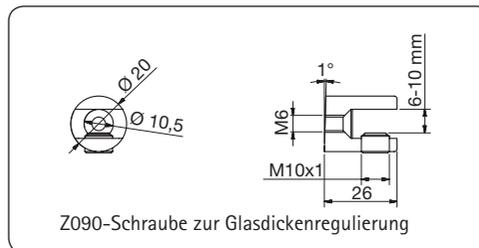
1 Befestigungsbohrung Ø 7 mm im Glashalter und
Ø 5,5 mm im Adapter für M5-Senkkopfschraube

Plattendicke:  6-10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



Inklusive
Z090



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2877

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung M6 und zusätzlicher
Senkung für M5-Senkkopfschraube

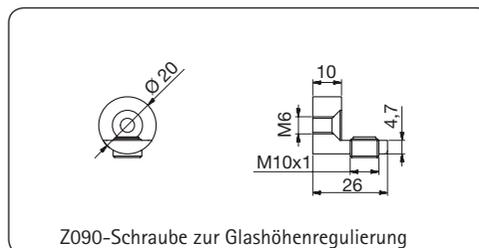
Plattendicke:  6-10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



Inklusive
Z090

Zubehör
2878, 2879



Tragfähigkeit:

max. 8 kg

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern.
Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Art. Nr.: 2883

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung M6 und zusätzlicher
Senkung für M5-Senkkopfschraube

Material/Oberfläche ZN = Zink

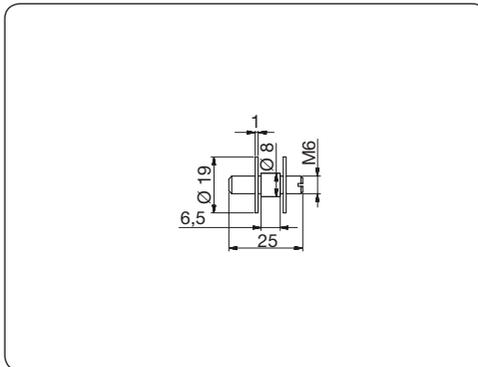
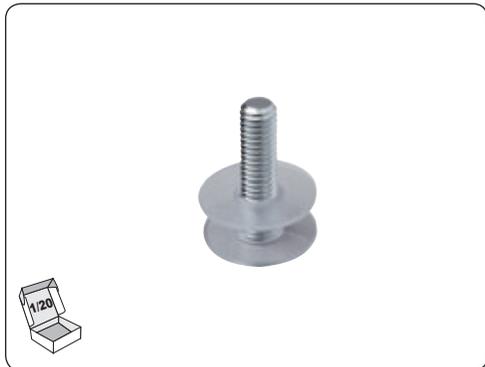


Inklusive
Z090

Zubehör
2878, 2879



Zubehör



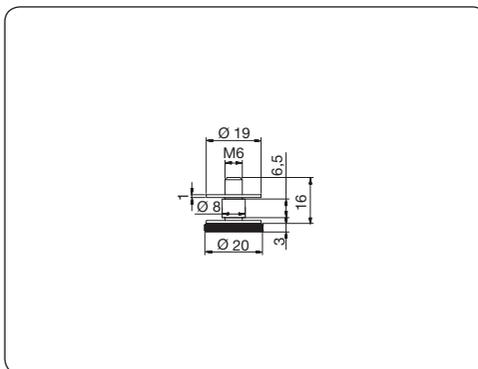
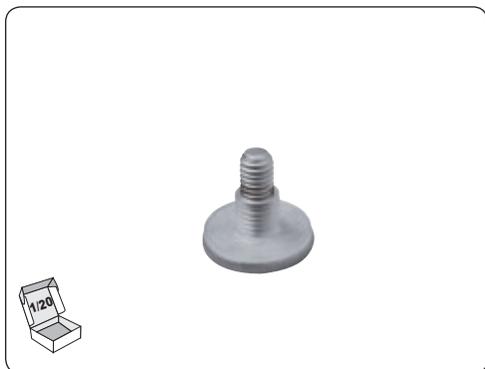
Art. Nr.: 2878

Gewindestift M6x25
2 KU-Unterlegscheiben,
1 KU-Schlauchstück Ø 8 x Ø 6 x 6,5 mm

Material/Oberfläche ST = Stahl



ST8



Art. Nr.: 2879

Rändelschraube M6x16
2 KU-Unterlegscheiben,
1 KU-Schlauchstück Ø 8 x Ø 6 x 6,5 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl



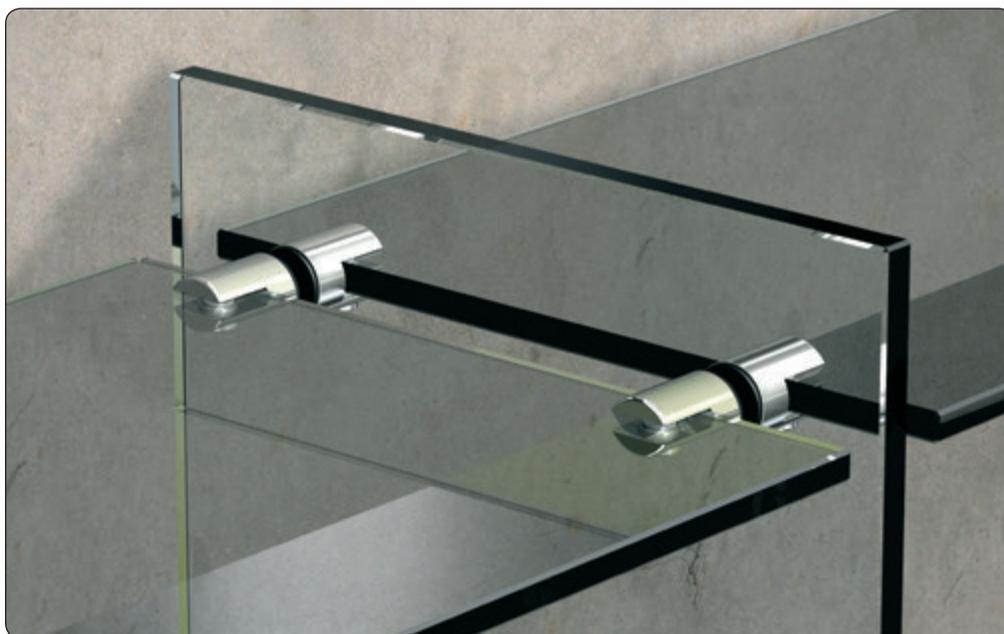
VA0



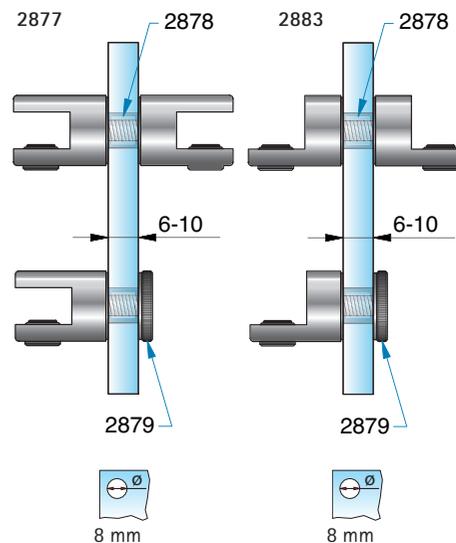
VA1



VA2

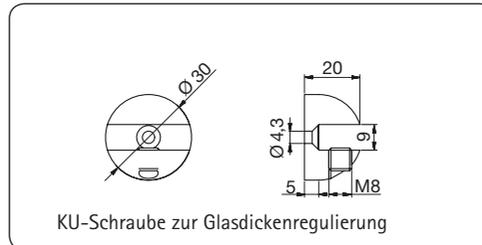


Anwendungsbeispiel zu 2877, 2883 in
Verwendung mit 2878 und 2879





■ Glasplattenträger aus Messing (MS)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2876

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung Ø 4,3 mm
für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 6–8 mm

Material/Oberfläche MS = Messing

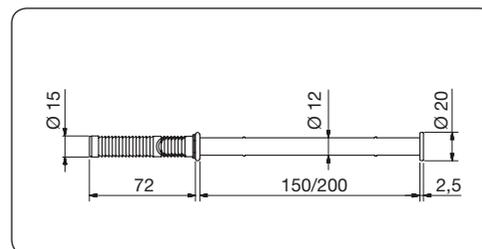


MS7



MS15

Inklusive
Z090



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	
	150 mm	200 mm	
300 mm	11,0 kg	8,0 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 10050

Glasplattenträger inkl. Dübel

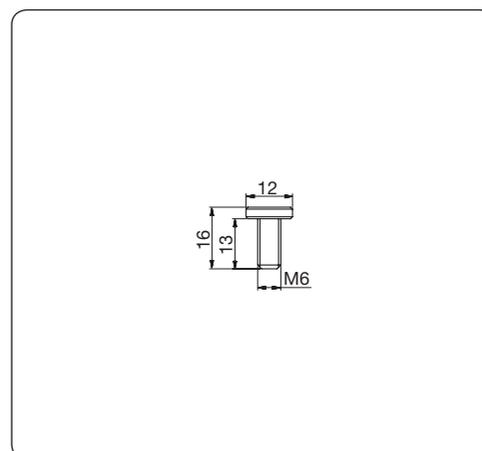
Ausladung 150, 200 mm

Material/Oberfläche MS = Messing



MS10

Zubehör
10051 für überstehende
Glasscheiben



Art. Nr.: 10051

Schraube M6 für 10050

Material/Oberfläche MS = Messing

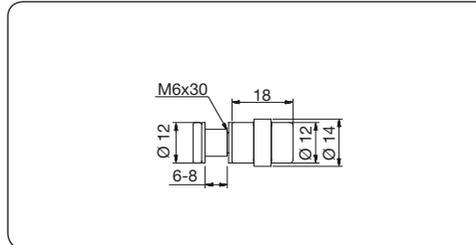


MS10

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Glasplattenträger aus Messing (MS)



Tragfähigkeit:

max. 10 kg

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern.
Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Art. Nr.: 2888

Glasplattenträger einseitig mit Gummiauflage

Im Lieferumfang enthalten:

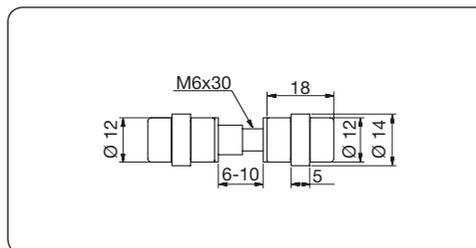
1 Gewindeschraube, 2 KU-Unterlegscheiben,
1 KU-Schlauchstück

Plattendicke:  6-8 mm

Material/Oberfläche MS = Messing



MS5



Tragfähigkeit:

max. 10 kg

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern.
Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Art. Nr.: 2889

Glasplattenträger doppelseitig mit Gummiauflage

Im Lieferumfang enthalten:

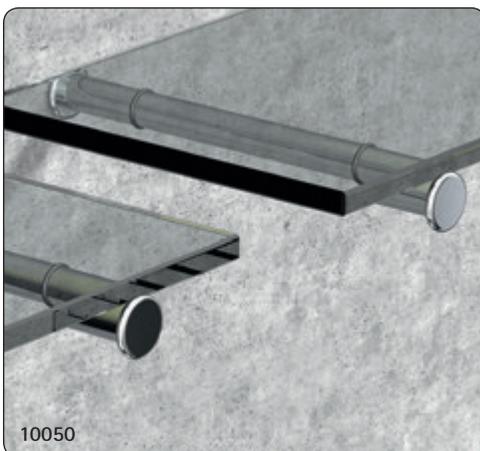
1 Gewindeschraube, 2 KU-Unterlegscheiben,
1 KU-Schlauchstück

Plattendicke:  6-10 mm

Material/Oberfläche MS = Messing



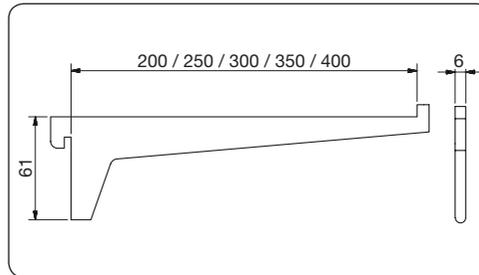
MS5



Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



Lochschienträger aus Aluminium (E)



Art. Nr.: 4956

Lochschienträger

Auflagebreite 200, 250, 300, 350, 400 mm

Material/Oberfläche E = Aluminium



Zubehör
4955, 4957, 4958, 4959

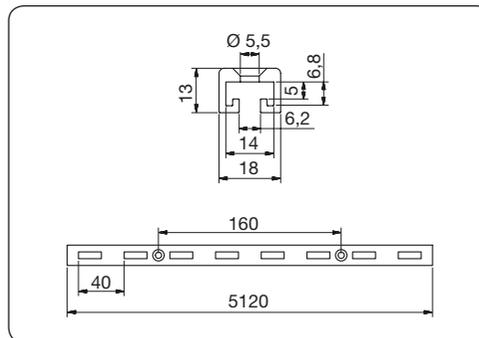
E3/EV1

Tragfähigkeit:

max. a	e2	e3	e4	
	200 mm	300 mm	400 mm	

≤ 1000 mm 130,0 kg* 110,0 kg* 80,0 kg* 6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung * Tragfähigkeit pro Paar



Art. Nr.: 4955

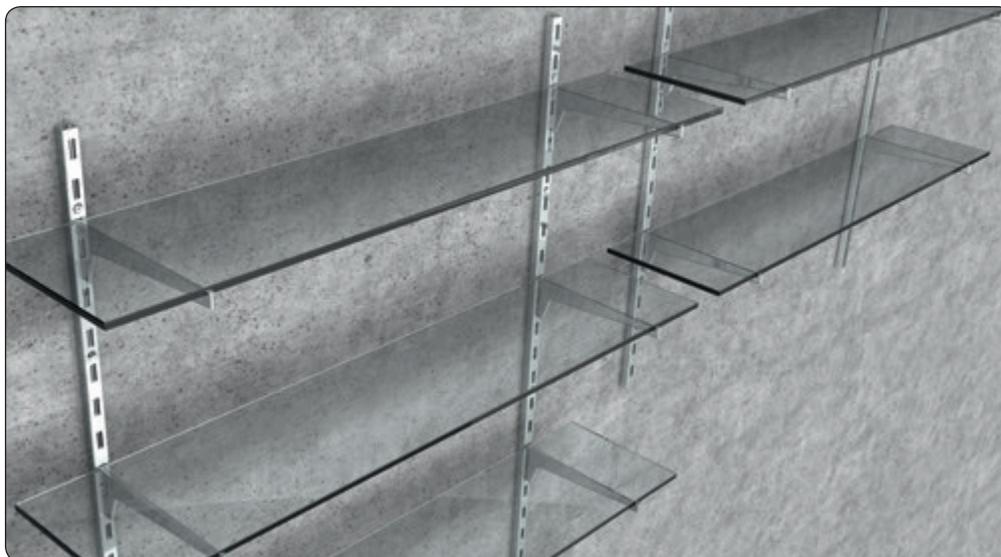
Lochschiene, Mehrfachböden inkl. Dübel

Material/Oberfläche E = Aluminium



Zubehör
4956, 4957, 4958, 4959

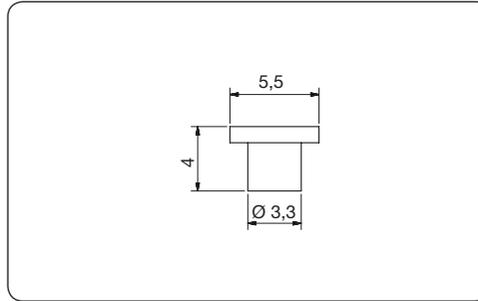
E3/EV1



Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



Zubehör



Art. Nr.: 4957

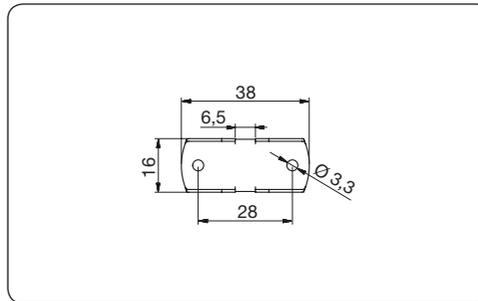
Stopfen zu Art. Nr. 4958

Material/Oberfläche

KU = Kunststoff



KU1



Art. Nr.: 4958

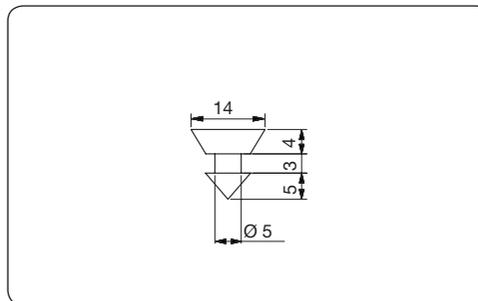
Querlappen zur Ablage

Material/Oberfläche

VA = Edelstahl



VA0



Art. Nr.: 3057

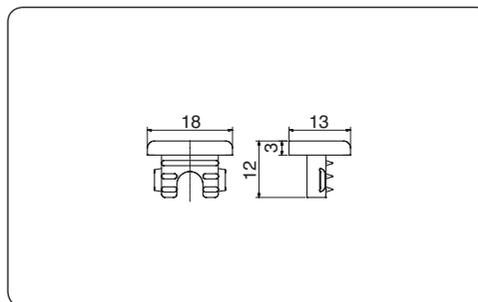
Saugfuss für Glasscheiben

Material/Oberfläche

KU = Kunststoff



KU0



Art. Nr.: 4959

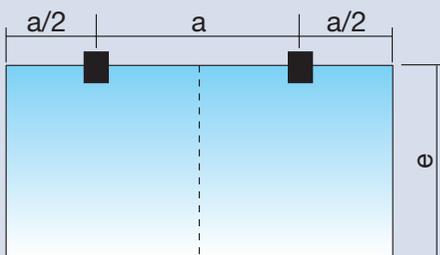
Abschlussstopfen

Material/Oberfläche

KU = Kunststoff



KU3



■ Tragfähigkeit Glasplattenträger

Die Maximallast kann als empfohlener Wert verstanden werden. Die Bruchlast liegt erheblich über dem empfohlenen Wert. Eine Erweiterung des Glasfeldes ist natürlich möglich, bitte beachten Sie dabei die maximale Abmessung max. a. Die angegebene Tragfähigkeit gilt bei gleichmäßiger Lastverteilung.

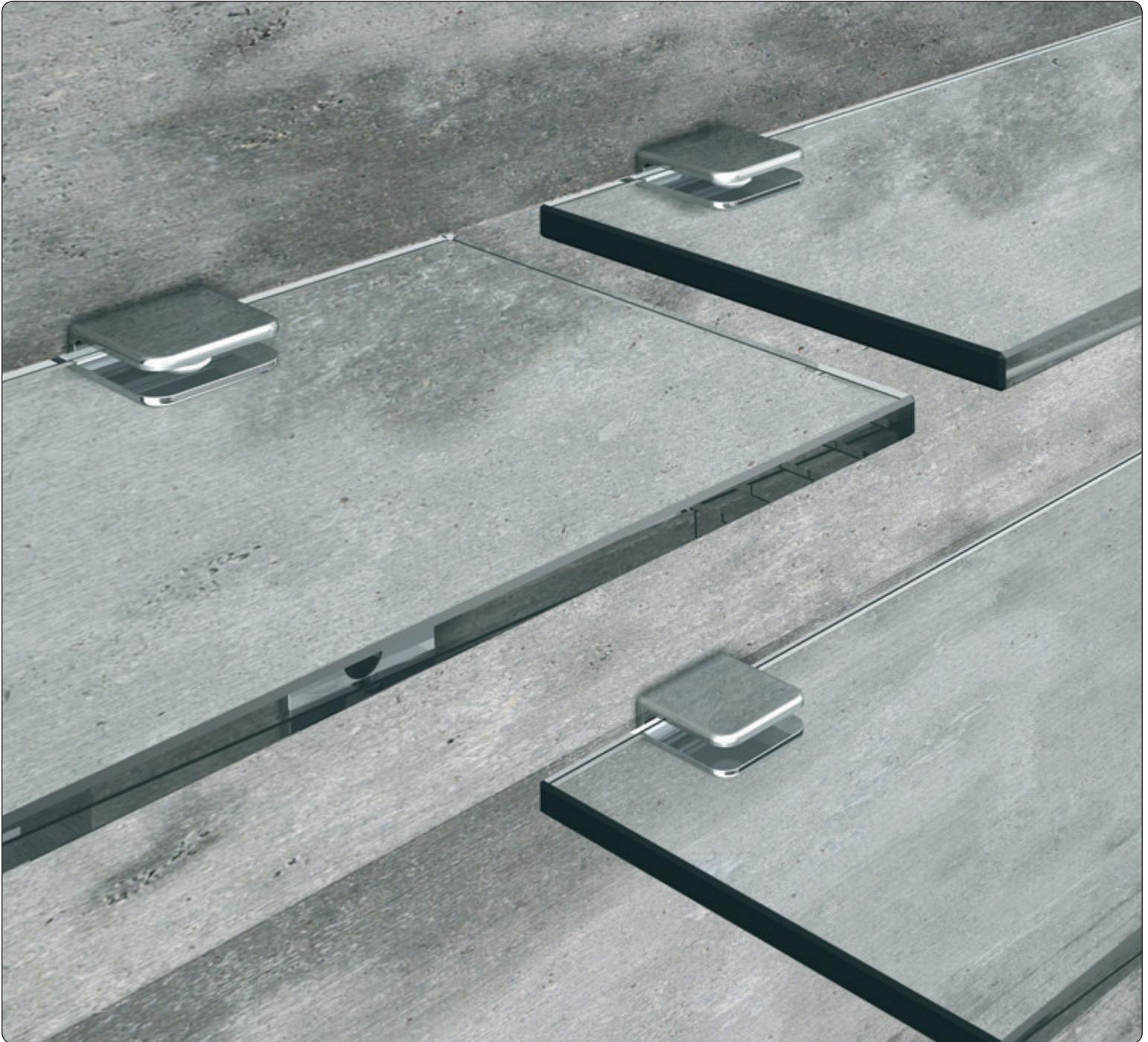


■ Tragfähigkeit Glasplattenträger

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern.
Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Die angegebene Tragfähigkeit gilt bei gleichmäßiger Lastverteilung.



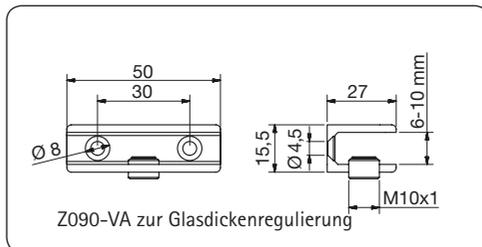


■ Glasplattenträger aus Edelstahl (VA)

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Glasplattenträger aus Edelstahl (VA)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2884

Glasplattenträger

2 Befestigungsbohrungen für Senkkopfschrauben \varnothing 4,5 mm

Plattendicke: 6–10 mm

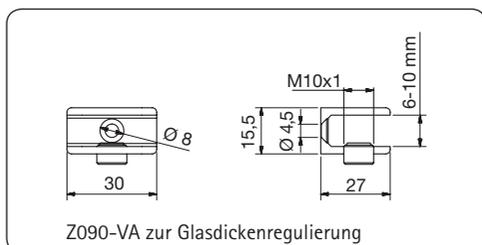
Material/Oberfläche VA = Edelstahl



Inklusive Z090-VA

VA1

VA2



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2880

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung für Senkkopfschraube \varnothing 4,5 mm

Plattendicke: 6–10 mm

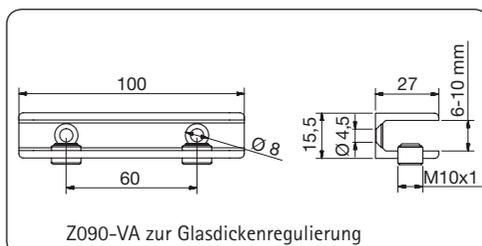
Material/Oberfläche VA = Edelstahl



Inklusive Z090-VA

VA1

VA2



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
500 mm	30,0 kg	15,0 kg	10,0 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2881

Glasplattenträger

2 Befestigungsbohrungen für Senkkopfschrauben \varnothing 4,5 mm

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl



Inklusive Z090-VA

VA1

VA2



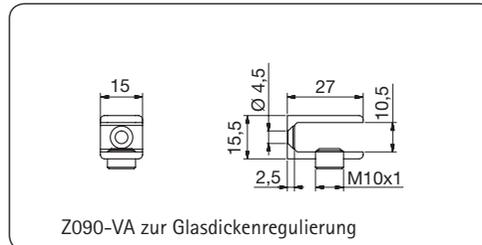
■ Glasplattenträger aus Edelstahl (VA)



Glasplattenträger



■ Glasplattenträger aus Edelstahl (VA)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	4,5 kg	2,25 kg	1,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2886

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung Ø 4,5 mm
für Senkkopfschraube

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl

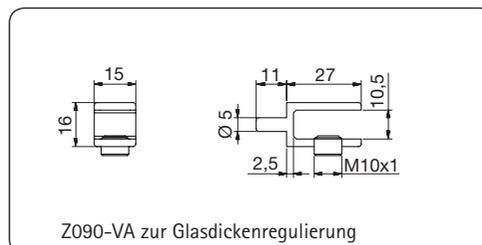


VA1



VA2

Inklusive
Z090-VA



Tragfähigkeit:

max. 10 kg

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern.
Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Art. Nr.: 2887

Glasplattenträger

mit 1 Zapfen Ø 5 x 11 mm Länge
für Lochwände

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl



VA1



VA2

Inklusive
Z090-VA

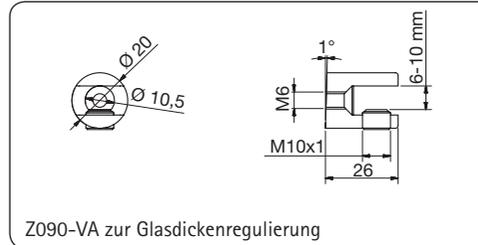


2886

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Glasplattenträger aus Edelstahl (VA)



Z090-VA zur Glasdickenregulierung

Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2877

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung M6 und zusätzlicher Senkung für M5-Senkkopfschraube

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl



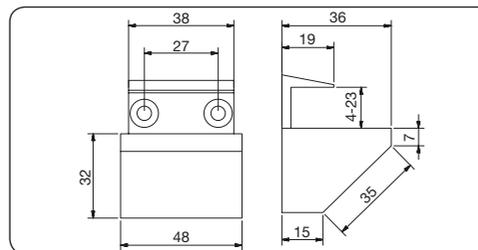
VA1



VA2

Inklusive Z090

Zubehör 2878, 2879



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
500 mm	30,0 kg	15,0 kg	10,0 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 4938

Regalbodenträger, stufenlos verstellbar

2 Befestigungsbohrungen Ø 5,3 mm für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 4–23 mm

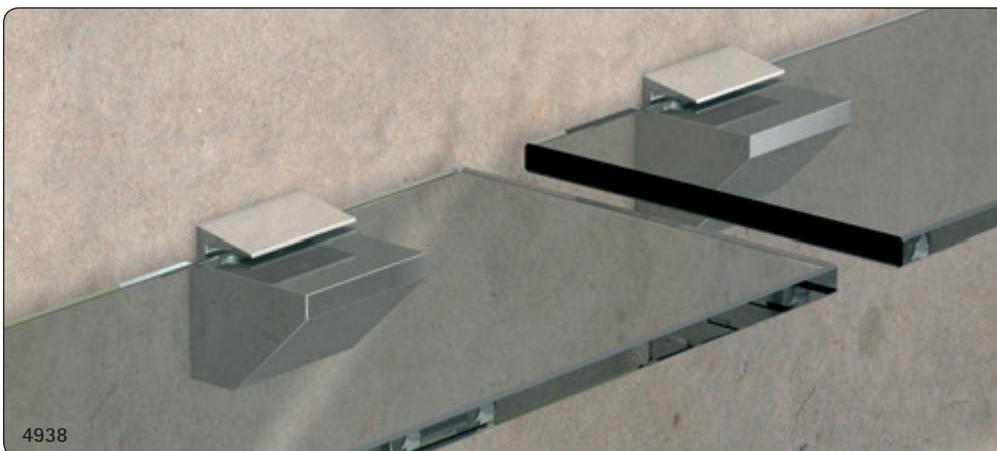
Material/Oberfläche VA = Edelstahl



VA1



VA2

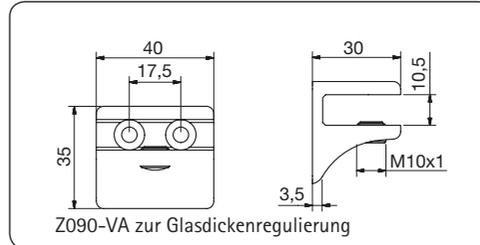


4938

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Glasplattenträger aus Edelstahl (VA)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
500 mm	37,5 kg	18,7 kg	12,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 2885

Glasplattenträger

2 Befestigungsbohrungen Ø 5,3 mm
für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 6–10 mm

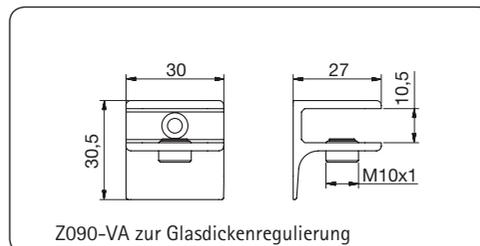
Material/Oberfläche VA = Edelstahl



VA1

VA2

Inklusive
Z090-VA



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	18 kg	9,0 kg	6,0 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 3071

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung Ø 4,5 mm
für Senkkopfschraube

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl



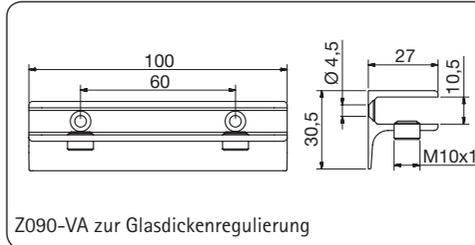
VA1

VA2

Inklusive
Z090-VA



■ Glaslattenträger aus Edelstahl (VA)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
500 mm	37,5 kg	18,7 kg	12,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

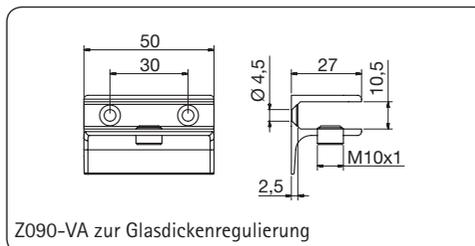
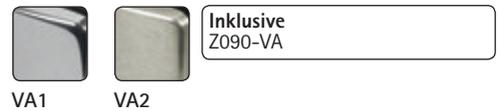
Art. Nr.: 3072

Glaslattenträger

2 Befestigungsbohrungen Ø 4,5 mm
für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	18,0 kg	9,0 kg	6,0 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

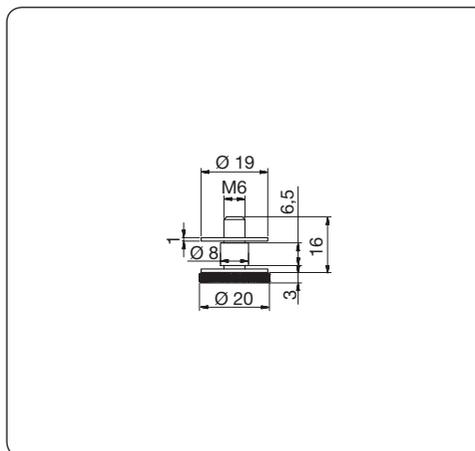
Art. Nr.: 3073

Glaslattenträger

2 Befestigungsbohrungen Ø 4,5 mm
für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 6–10 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl



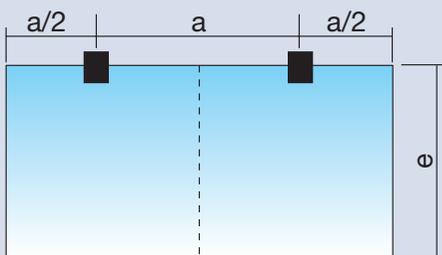
Art. Nr.: 2879

Rändelschraube M6x16

2 KU-Unterlegscheiben,
1 KU-Schlauchstück Ø 8 x Ø 6 x 6,5 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl





■ Tragfähigkeit Glasplattenträger

Die Maximallast kann als empfohlener Wert verstanden werden. Die Bruchlast liegt erheblich über dem empfohlenen Wert. Eine Erweiterung des Glasfeldes ist natürlich möglich, bitte beachten Sie dabei die maximale Abmessung max. a. Die angegebene Tragfähigkeit gilt bei gleichmäßiger Lastverteilung.



■ Tragfähigkeit Glasplattenträger

Ergebnisse beziehen sich auf die Verwendung von 4 Haltern.
Die Glasplattenträger sind gegenüberliegend zu verbauen.

Die angegebene Tragfähigkeit gilt bei gleichmäßiger Lastverteilung.





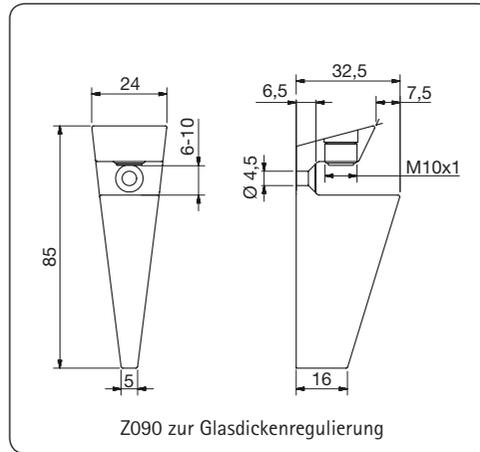
Glasplattenträger

■ Glasplattenträger „Design-Kollektion“ aus Zink (ZN - ZAMAK®)

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Glasplattenträger „Design-Kollektion“ aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Art. Nr.: 10010

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung Ø 4,5 mm
für Senkkopfschraube

Plattendicke: 6-10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



RAL



ZN1



ZN5



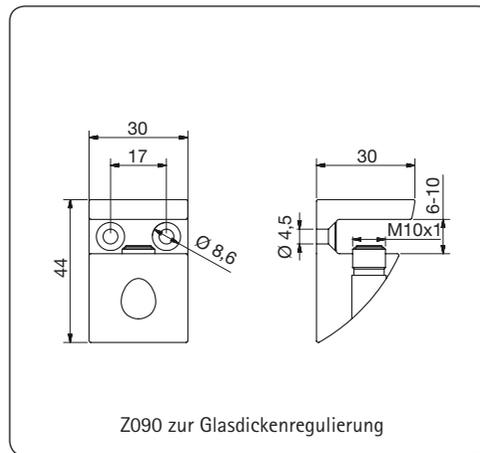
ZN22

Inklusive
Z090

Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung



Art. Nr.: 10020

Glasplattenträger

2 Befestigungsbohrungen Ø 4,5 mm
für Senkkopfschrauben

Plattendicke: 6-10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



RAL



ZN1



ZN5



ZN22

Inklusive
Z090

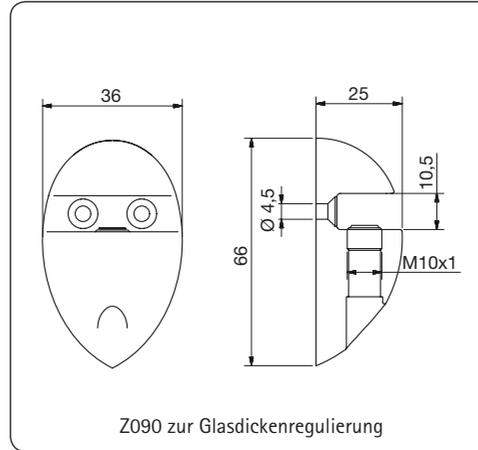
Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
500 mm	37,5 kg	18,7 kg	12,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung



■ Glasplattenträger „Design-Kollektion“ aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Art. Nr.: 10030

Glasplattenträger

2 Befestigungsbohrungen Ø 4,5 mm
für Senkkopfschrauben

Plattendicke:  6-10 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



RAL



ZN1



ZN5



ZN22

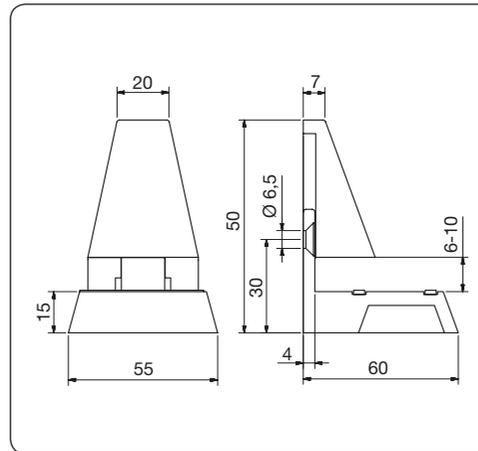
Inklusive
Z090

Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	

300 mm	10,4 kg	5,2 kg	3,5 kg	6 mm
--------	---------	--------	--------	------

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung



Art. Nr.: 10040

Glasplattenträger

1 Befestigungsbohrung Ø 6,5 mm
für Senkkopfschraube

Plattendicke:  8-12 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



RAL



ZN1



ZN5



ZN22

Tragfähigkeit:

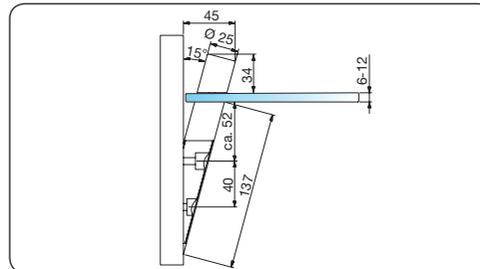
max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	

300 mm	10,4 kg	5,2 kg	3,5 kg	6 mm
--------	---------	--------	--------	------

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung



■ Glasplattenträger „Design-Kollektion“ aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Tragfähigkeit:

max. a	e1	e2	e3	
	100 mm	200 mm	300 mm	
300 mm	7,5 kg	3,75 kg	2,5 kg	6 mm

a = Abstand Glasplattenhalter, e = Ausladung

Art. Nr.: 10000

Glasplattenträger

2 Befestigungsbohrungen Ø 6 mm

Plattendicke: 6-12 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



RAL



ZN1



ZN5



ZN22

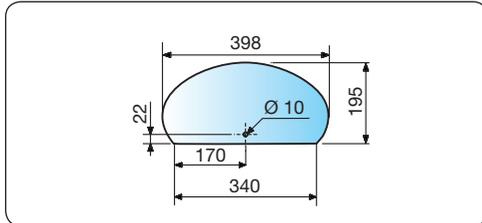


10000

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Glasscheiben für Glasplattenträger 10000



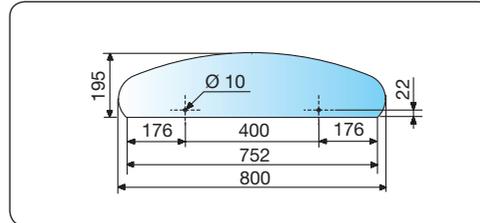
Art. Nr.: 1100001GLAS/1100011GLAS

1100001GLAS Sicherheitsglas (ESG)

Glas 398x195x6 mm ungebohrt

1100011GLAS Glas nur für 10000

Glas 398x195x6 mm Ø 10 mm Bohrung



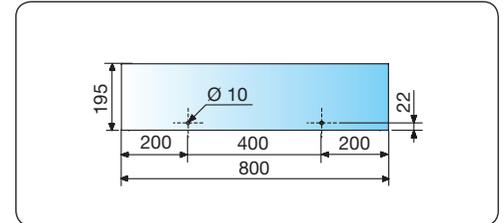
Art. Nr.: 1100030GLAS/1100033GLAS

1100030GLAS Sicherheitsglas (ESG)

Glas 800x195x6 mm ungebohrt

1100033GLAS Glas nur für 10000

Glas 800x195x6 mm 2x Ø 10 mm Bohrung



Art. Nr.: 1100050GLAS/1100055GLAS

1100050GLAS Sicherheitsglas (ESG)

Glas 800x195x6 mm ungebohrt

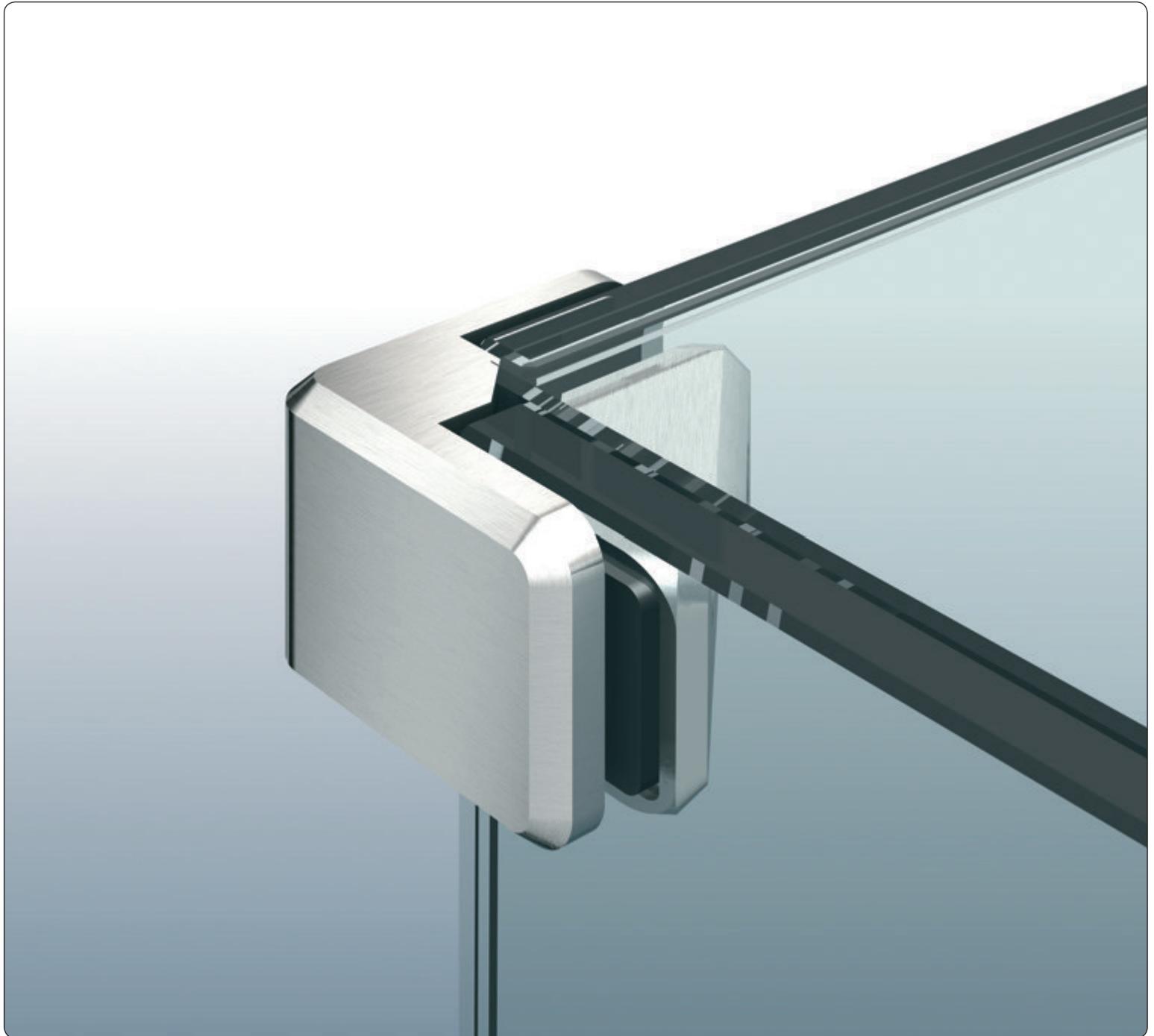
1100055GLAS Glas nur für 10000

Glas 800x195x6 mm 2x Ø 10 mm Bohrung



Glasplattenträger

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



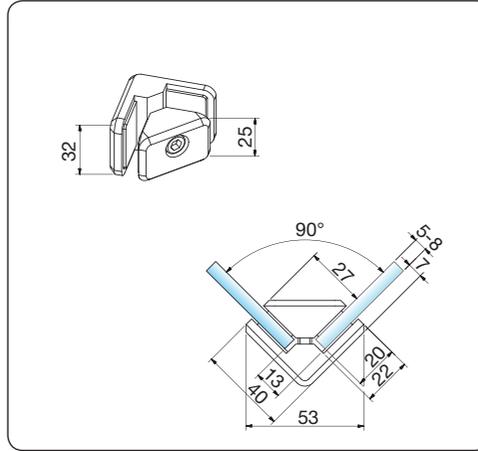
Glasplattenträger

■ **Verbinder aus Zink (ZN - ZAMAK®)**

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Verbinder aus Zink (ZN - ZAMAK®)

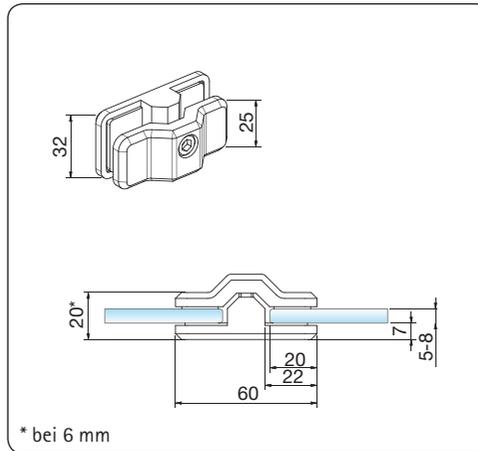


Art. Nr.: 4880

Winkelverbinder 90°

Plattendicke:  5-8 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



Art. Nr.: 4881

Mittelvebinder

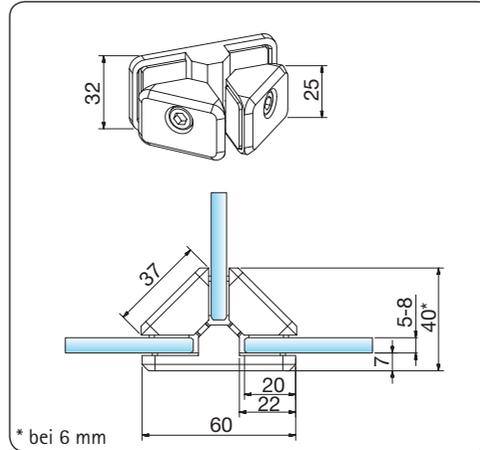
Plattendicke:  5-8 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink





■ Verbinder aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Art. Nr.: 4882

T-Verbinder

Plattendicke:  5-8 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



RAL



ZN0



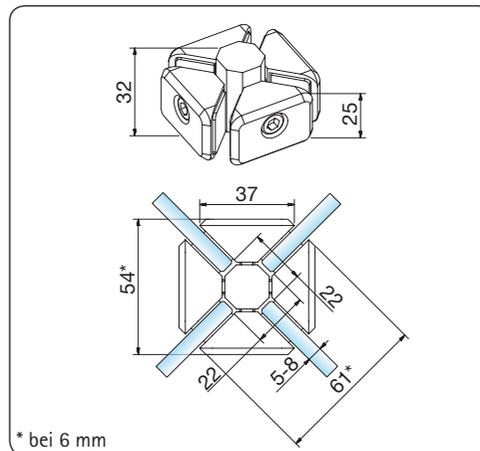
ZN1



ZN5



ZN22



Art. Nr.: 4883

Kreuzverbinder

Plattendicke:  5-8 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



RAL



ZN0



ZN1



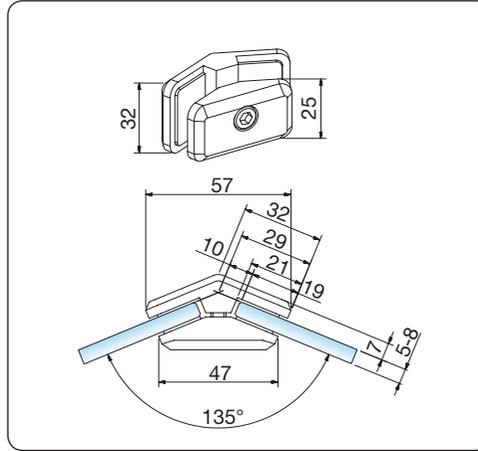
ZN5



ZN22



■ Verbinder aus Zink (ZN - ZAMAK®)

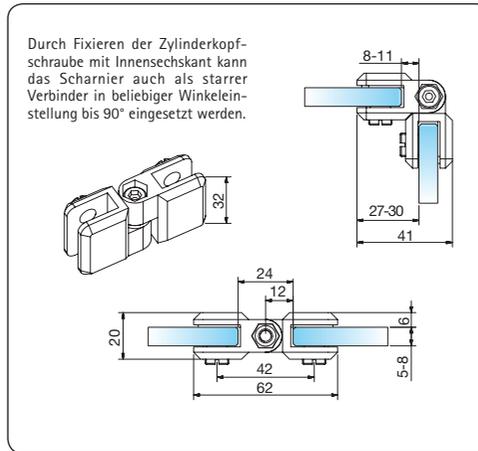


Art. Nr.: 4884

Gehrungsverbinder 135°

Plattendicke:  5-8 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



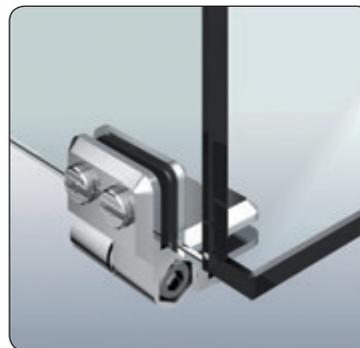
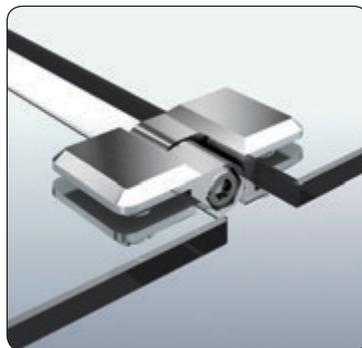
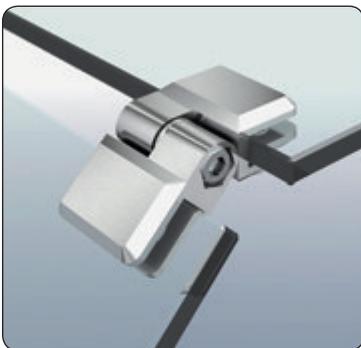
Art. Nr.: 4885

Scharnier und variabler Verbinder

Plattendicke:  5-8 mm

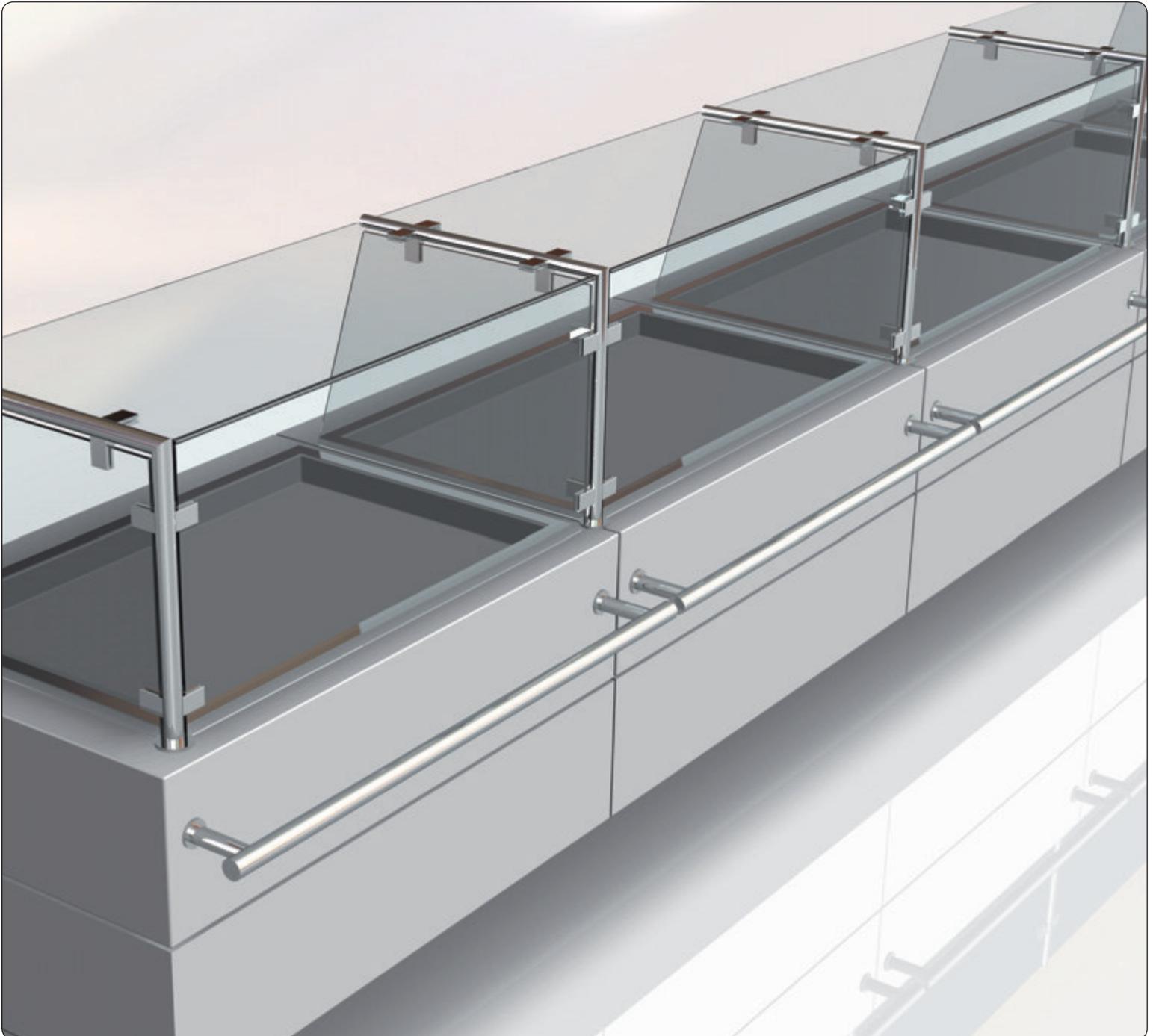
Öffnungswinkel: 90°-270°

Material/Oberfläche ZN = Zink



Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



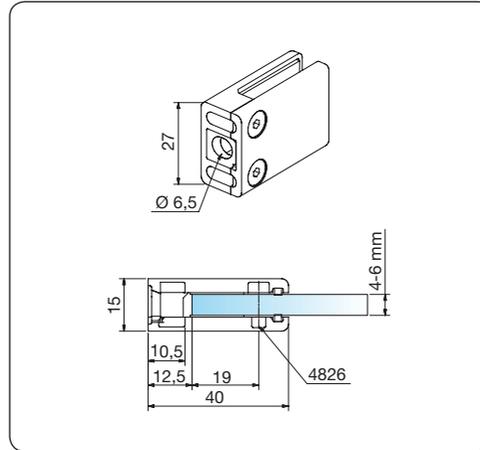


- Klemmen aus Zink (ZN - ZAMAK®)

Überreicht mit freundlicher Empfehlung durch Ihre Glaserei J. Braun – Lederstraße 15 – 22525 Hamburg – 040 54 75 13 84 – www.glaserei-j-braun.de



■ Klemmen aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Art. Nr.: 3000, 3001

Klemmbefestigung

1 Befestigungsbohrung \varnothing 6,5 mm

Plattendicke Art. Nr. 3000:  4 mm

Plattendicke Art. Nr. 3001:  6 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



ZN0

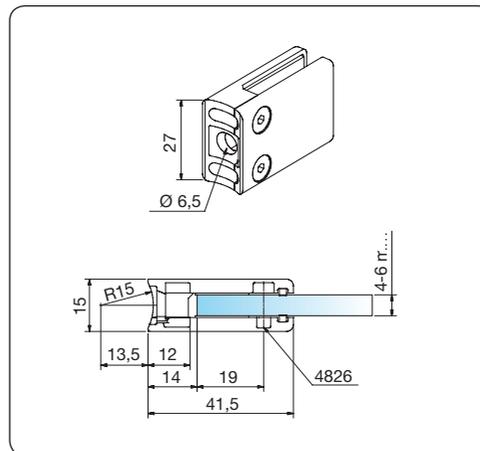


ZN5



ZN22

Zubehör
4826VA



Art. Nr.: 3010, 3011

Klemmbefestigung für Rohranschluss \varnothing 30 mm

1 Befestigungsbohrung \varnothing 6,5 mm

Plattendicke Art. Nr. 3010:  4 mm

Plattendicke Art. Nr. 3011:  6 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



ZN0



ZN5

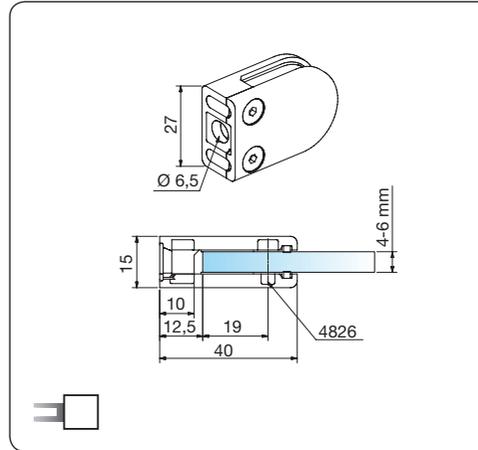


ZN22

Zubehör
4826VA



■ Klemmen aus Zink (ZN - ZAMAK®)



Art. Nr.: 3020, 3021

Klemmbefestigung

1 Befestigungsbohrung \varnothing 6,5 mm

Plattendicke Art. Nr. 3020:  4 mm

Plattendicke Art. Nr. 3021:  6 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



ZN0

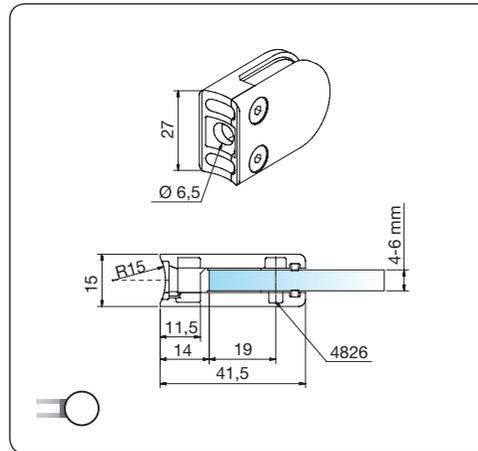


ZN5



ZN22

Zubehör
4826VA



Art. Nr.: 3030, 3031

Klemmbefestigung für Rohranschluss \varnothing 30 mm

1 Befestigungsbohrung \varnothing 6,5 mm

Plattendicke Art. Nr. 3030:  4 mm

Plattendicke Art. Nr. 3031:  6 mm

Material/Oberfläche ZN = Zink



ZN0



ZN5



ZN22

Zubehör
4826VA

■ Zubehör



Art. Nr.: 4826VA

Sicherungsstift \varnothing 4 x 12 mm

Material/Oberfläche VA = Edelstahl

Plattenbohrung
 \varnothing 10 mm