

croso

**CROSO GLASGELÄNDER**  
Flexible Lösungen mit System



# **Glas und Allgemeines**

Glasausführungen, abP, Statik, Schnittvarianten, etc.

## **Raumhohe Verglasung**

### **System 1.1**

### **System 2.0/2.0 light**

### **System 3.0**

### **Bodenprofile Basic**

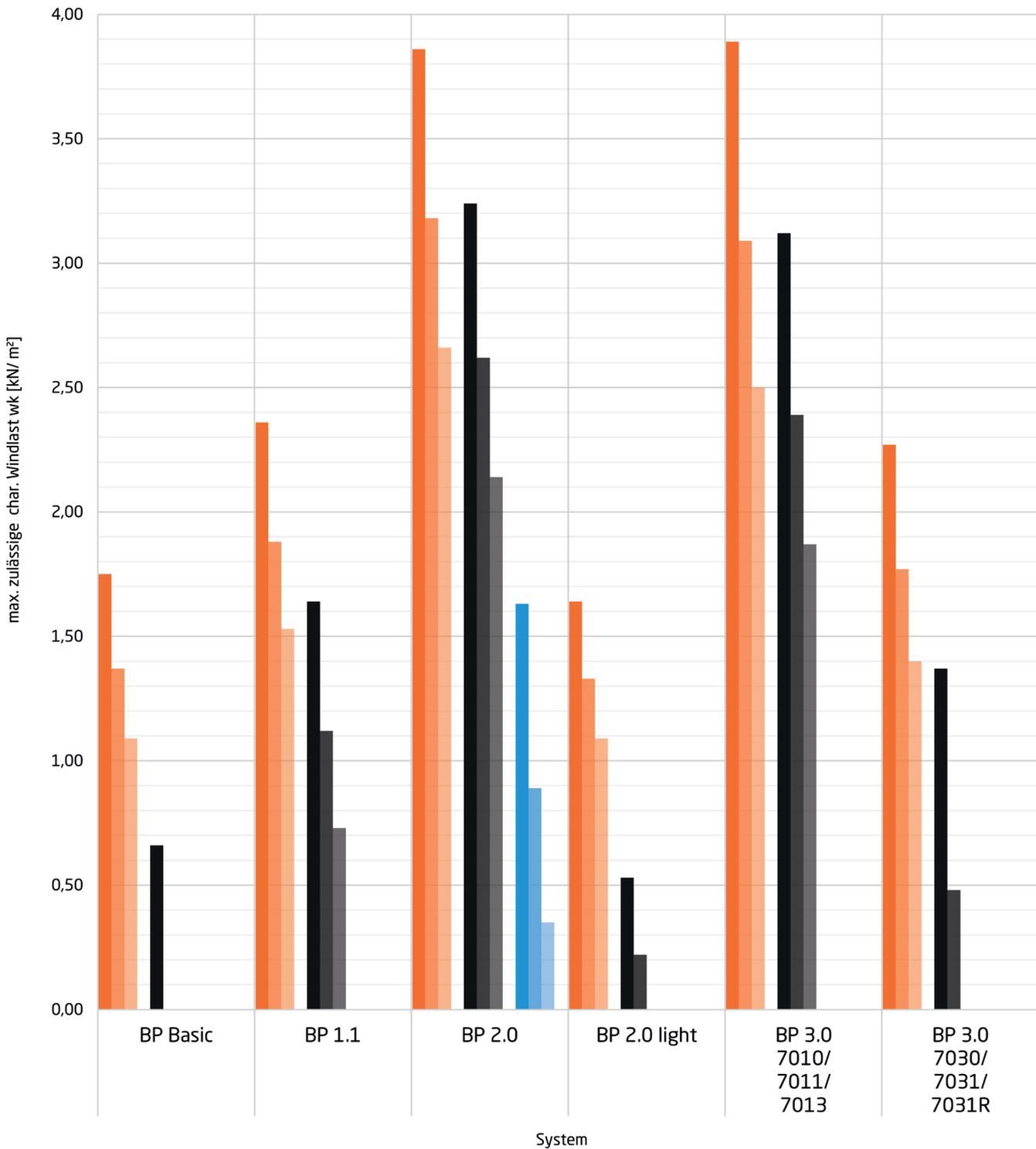
### **Französischer Balkon Romeo**

### **Handläufe und Zubehör**

# Systeme im Überblick

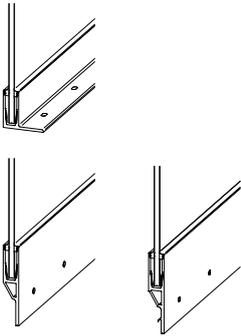
## max. zulässige charakteristische Windlast

		Bereich		
		Privat	Öffentlich	Stadion
		Horizontale Nutzlast		
		0,5 kN/m	1,0 kN/m	2,0 kN/m
Holmhöhe	0,9 m			
	1,0 m			
	1,1 m			



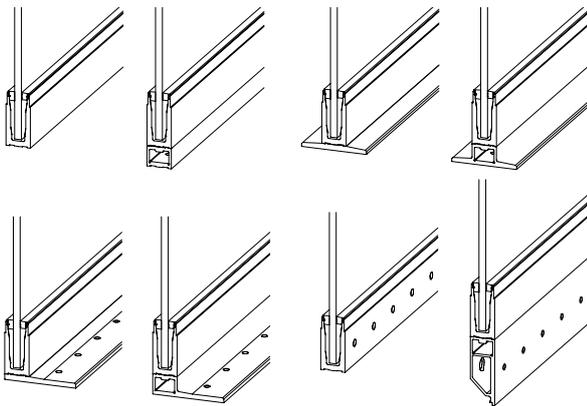
# CROSO Systeme im Überblick

## BODENPROFILSYSTEM 1.1



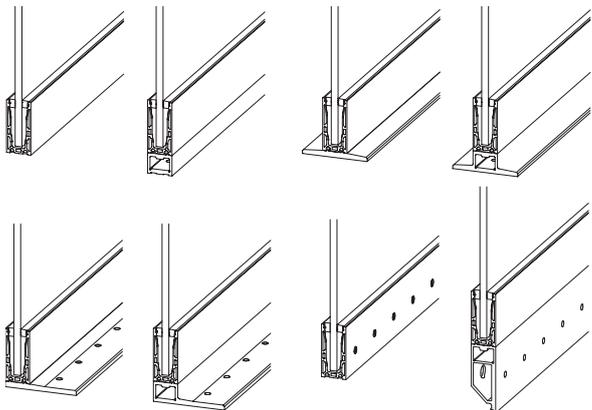
- Kompatibel mit RV System
- Beidseitige Montage
- Holmlast bis 1kN
- Glasaufbau von 2 x 8 mm bis 2 x 10 mm
- leichte Verstellbarkeit durch Gummidichtungen
- Diverse Abdeckprofile (Bodenanschlussprofil, etc.)
- Entwässerungslösungen mit patentierten Abdeckungen
- Abstandsmontage
- Zuschnittservice + Glasfeldberechnung

## BODENPROFILSYSTEM 2.0



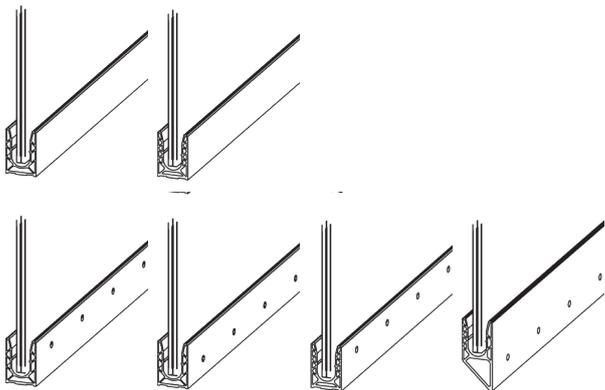
- Kompatibel mit RV System
- Einseitige Montage
- Max. Holmlast bis 2kN
- Glasaufbau von 2 x 8 mm bis 2 x 12 mm
- Baukastensystem mit Unterbauprofilen
- Große Systemhöhen ohne Stahlunterkonstruktion möglich (bis 300 mm)
- Diverse Abdeckprofile (Bodenanschlussprofil, etc.)
- Entwässerungslösungen mit patentierten Abdeckungen
- Abstandsmontage
- Zuschnittservice + Glasfeldberechnung

## BODENPROFILSYSTEM 2.0 LIGHT



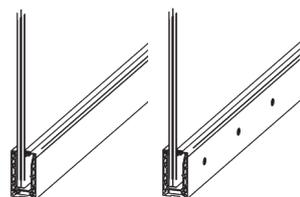
- Kompatibel mit RV System
- Einseitige Montage
- Max. Holmlast bis 1kN
- Glasaufbau von 2 x 8 mm bis 2 x 12 mm
- Baukastensystem mit Unterbauprofilen
- Große Systemhöhen ohne Stahlunterkonstruktion möglich (bis ca. 345 mm)
- Entwässerungslösungen mit patentierten Abdeckungen
- Diverse Abdeckprofile (Bodenanschlussprofil, etc.)
- Zuschnittservice + Glasfeldberechnung

## BODENPROFILSYSTEM 3.0



- Verstellbarkeit
- Einseitige Montage / beidseitige Montage
- Max. Holmlast bis 1kN
- Glasaufbau von 2 x 8 mm bis 2 x 10 mm
- Diverse Abdeckprofile (Bodenanschlussprofil, etc.)
- Gebogene Profile auf Anfrage
- Zuschnittservice + Glasfeldberechnung

## BODENPROFILSYSTEM BASIC



- Einseitige Montage
- Holmlast bis 1kN
- Dünne Glasaufbauten von 2 x 6 mm bis 2 x 10 mm
- Kompakt
- Schnelle Montage
- Preisgünstig

# Glas & Allgemeines

# Willkommen in der Welt von CROSO

## Wir geben Halt

Mit den folgenden Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen unterstützen wir Sie gerne bei Ihren Projekten rund um Glasgestaltung und Installation. Wir sind stolz darauf, Ihnen nicht nur hochwertige Glasprodukte, sondern auch alles, was Sie für eine erfolgreiche Umsetzung benötigen, aus einer Hand anzubieten.

In diesem Kapitel finden Sie eine Vielzahl von Glasarten, die Sie direkt bei uns bestellen können. Von klarem Floatglas, über satiniertes Glas, bis hin zu farbigem Glas - wir haben für jede Anwendung und jeden Geschmack das passende Produkt. Mit unserer breiten Auswahl können Sie sicher sein, dass Sie das perfekte Glas für Ihr Projekt finden.

Darüber hinaus bieten wir Ihnen umfassende Informationen und Unterstützung für die Glasinstallation. Erfahren Sie mehr über Zu- und Gehrungsschnitte, Zertifizierungen wie abP (Allgemeine bauaufsichtliche Prüfungen) und Statik, um sicherzustellen, dass Ihre Installation den geltenden Standards und Anforderungen entspricht. Unsere Experten

stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung, um Sie bei der Planung und Umsetzung Ihrer Projekte zu unterstützen.

Um Ihnen die Auswahl und Planung zu erleichtern, bieten wir Ihnen auch detaillierte Informationen zu den verschiedenen Oberflächenoptionen und Eigenschaften unserer Glasprodukte. Ob Sie nach einem matten Finish für mehr Privatsphäre suchen oder ein glänzendes, reflektierendes Glas für einen modernen Look wünschen - wir haben die Lösung für Sie.

Zusätzlich zu diesem Katalog stellen wir Ihnen alle Dateien wie technische Datenblätter und Montageanleitungen auf unserer Website zur Verfügung. So haben Sie alle relevanten Informationen immer griffbereit und können Ihre Projekte effizient und erfolgreich umsetzen.

Entdecken Sie jetzt unser umfassendes Angebot an Glasprodukten und Dienstleistungen und profitieren Sie von unserer Expertise und unserem Engagement für höchste Qualität und Kundenzufriedenheit.

# Glas

## Alles aus einer Hand - Bestellen Sie auch das Glas bei CROSO

Mit den CROSO Systemen verbauen Sie Klarglas, Weißglas, Glas mit mattierter Folie, farbiges Glas mit oder ohne Zusatzfunktionen wie schaltbare Verdunkelung. Und das Beste daran: Wir liefern Ihnen das Komplettpaket System und Glas (auf Wunsch inkl. Glasfeldberechnung) termingerecht, passend zu Ihrem Projekt. Einfach direkt mitbestellen.



## Glasausführungen

Kaum ein Werkstoff ist so vielseitig wie Glas. Außergewöhnliches Design gepaart mit Sicherheit bieten den Schlüssel zur gestalterischen Freiheit. Beispiele verschiedener Glasausführungen sehen Sie nachfolgend. Wir finden für Ihr Projekt die passende Lösung - sprechen Sie uns einfach an.



Vollflächig beleuchtete Glasscheiben

### Leuchtglas

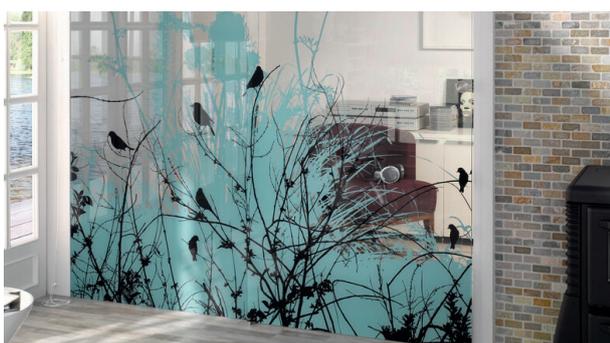
Um flächiges Leuchten zu erzielen, wird die Glasoberfläche aus Weißglas in einem Laserverfahren mit einer speziell entwickelten Struktur versehen, an der sich das Licht bricht. Diese Struktur wird nach einem präzise berechneten Verfahren auf der Fläche verteilt, um das Licht so durch das Glas zu leiten. Mit der unter dem Handlauf liegenden RGB-W LED-Linie und den passenden Steuerungskomponenten entsteht der einzigartige Leuchteffekt.



Glasgeländer als Abtrennung in einem Restaurant

### Leuchtglas in Kombination mit Schriften/Mustern

Die Glasoberfläche von Weißglas kann durch ein Laserverfahren punktgenau bearbeitet werden. Mit unterschiedlichen Rastern können durchgängig leuchtende Flächen geschaffen werden oder leuchtende Schriften, Logos oder individuelle Elemente auf dem Glas erzeugt werden. Die homogene Ausleuchtung bleibt hierbei unbeeinträchtigt und auch Sicherheitsaspekte und Dauerhaftigkeit des Glases werden dabei nicht beeinträchtigt.



Glastür mit Muster

### Bedrucktes Glas

Individuelle Bedruckungen der Scheiben sind mittels eines Digitaldruckverfahrens für eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten im Innen- oder auch Außenbereich problemlos möglich.



Zahnarztpraxis

©Sascha Koglin

## Satiniertes Glas

Satiniertes Glas, das auch Milchglas oder Mattglas genannt wird, eröffnet mit seinem raffinierten Spiel aus Lichtdurchlässigkeit und Blickschutz einen großen Spielraum ästhetischer Gestaltungsmöglichkeiten. Seine absolut homogene Lichtstreuung schafft eine weiche, elegante Atmosphäre, die aus gutem Grund in der Interieurgestaltung beliebt ist. Mobiliar, Trenn- und Duschwände, Türen, Fenster, Treppenstufen und Geländer: Alle gewinnen durch den Einsatz von satiniertem Glas.



Glasgeländer in einer Verwaltung

## VSG - Verbundsicherheitsglas

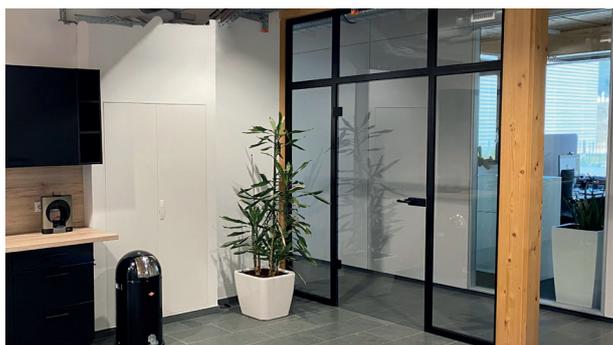
Verbundsicherheitsglas besteht aus mindestens zwei Flachglas-scheiben, die mit einer reißfesten Folie miteinander verklebt sind und wird überall dort eingesetzt wo Sie eine Absturzvorrichtung benötigen: in Schulen, Kindergärten, Hallenbädern, Wohnbereichen, Brüstungen, Wintergärten, als begehbare Glas, für Trennwände und Treppen.



Trennwand im Büro

## Schaltbare Gläser

Die Option, Glas transluzent auf transparent schalten zu können, eröffnet nicht nur praktische, sondern auch ästhetische Möglichkeiten: Per Knopfdruck verwandeln Sie etwa Gastrennwände in einen Raumteiler und erhalten so komplett unterschiedliche Raumwirkungen.



CROSO Trennwand

## ESG - Einscheiben-Sicherheitsglas

Einscheiben-Sicherheitsglas zeichnet sich durch die minimierte Verletzungsgefahr aus und wird überall dort eingesetzt wo Sicherheit gefragt ist. Deshalb verarbeiten wir es als Einfachglas und Verbundsicherheitsglas (VSG) für Anwendungen im Innen- und Außenbereich. Innen eignet es sich perfekt für Duschen, Türen, Trennwände, Küchenrückwände und Glasmöbel. Außen punktet es in der Fassade. Dank seiner ballwurfsicheren Eigenschaften ist es für alle Anwendungen mit hohen Belastungen wie in Sporthallen ideal.



Glasgeländer mit bunten Glasscheiben

## Farbiges Verbundsicherheitsglas

Farbiges Verbundsicherheitsglas bietet eine Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten. Transparente und transluzente Farbtöne können auch im Innenbereich für verglaste Trennwände, Lichtdecken, Glasgeländer, begehbare Verglasungen und im Möbelbau Verwendung finden.

# Allgemeines

## abP und Statik

Die CROSO Ganzglasgeländer verfügen über eine Systemstatik und ein „allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP)“, welches den Anforderungen an Verglasungen der Kategorie A und B gemäß DIN 18008-4 erfüllt.

Zum Nachweis der Tragfähigkeit unter statischen (Wind- und Holmlasten) und dynamischen Lasten (Anprall) sind die Systemstatik und das Prüfzeugnis vorzulegen. Der statische Nachweis umfasst alle Bauteile wie Glas, Unterkonstruktionsprofile und Dübel (bzw. Lasteinleitung in den Baukörper). Alle statischen und dynamischen Nachweise sowie die Ballwurfsicherheit wurden mit unserem System umfassend erbracht.

CROSO bietet nur geregelte Bauarten an. Sollte die Bauart vom vorhandenen „allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP)“ abweichen, so muss eine Zustimmung im Einzelfall oder ein dem Bauvorhaben angepasstes „allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP)“ beantragt werden. Weicht die Konstruktion vom Anwendungsumfang der Systemstatik ab, so ist ggf. eine individuelle Projektstatik zu erstellen.

Für alle Bodenprofilsystemvarianten bieten wir auf unserer Homepage folgende Zertifikate:

- allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP)
- Systemstatik
- Nachweis der Ballwurfsicherheit



## Anwendung im Außenbereich - Entwässerung

Glasgeländerprofile sind nicht vollständig wasserdicht. Aus diesem Grund müssen bei Anwendungen im Außenbereich gemäß den Systemspezifikationen pro laufendem Meter Bodenprofil vier Entwässerungsbohrungen mit einem Durchmesser von Ø 8 mm vorgesehen werden. Zur effektiven Entwässerung können speziell entwickelte Abdeckbleche verwendet werden, die entweder gemäß den baueitigen Empfehlungen gebohrt oder von CROSO mit präzisen Langlöchern versehen werden. Wir empfehlen für den Außenbereich grundsätzlich eine vorgesetzte Montage siehe Lösungsvorschläge Seite 36, 84 und 92.

## DWG / DXF Files

Für alle Bodenprofilsystemvarianten bieten wir auf unserer Homepage die Zeichnungsdateien zum Download an.

## Abkürzungen / Legenden

OKF = Oberkante Fertigfußboden

OKR = Oberkante Rohdecke

UK = Unterkante

## Allgemeine Hinweise

Farbabweichung der Eloxaloberfläche nach DIN 17611 möglich.

Die Pulverbeschichtung erfolgt in MX Classic und entspricht DIN 12944/55633.

Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

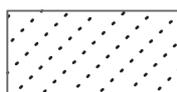
## Kombinationsmöglichkeiten

Bei der CROSO raumhohen Verglasung stehen Ihnen alle CROSO Bodenprofile der Serien 1.1 und 2.0/2.0 light als Kombinationsmöglichkeit zur Verfügung. Sie schaffen somit eine für Sie individuelle und auf die baulichen Gegebenheiten abgestimmte Lösung. Details zur raumhohen Verglasung und den einzelnen Bodenprofilen finden Sie auf den folgenden Seiten.

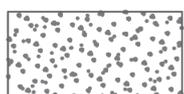
## Schraffuren



Abdichtungen  
(Bitumen/Dampfsperren)



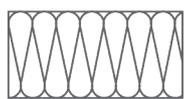
Putz



Beton



Holz/  
OSB Platten



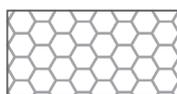
Dämmstoffe/  
Gefälledämmungen



Fliesenkleber/Dünnbettmörtel/  
Kontaktschicht



Mörtel/Estrich/Füllungen/  
Gefällefüllungen/Stelzlager



Neoprendichtband



Bodenbeläge



Stahl

## Konfigurator

Mit wenigen Angaben planen Sie Ihr Glasgeländer-Projekt. Schritt für Schritt führt Sie unser Online-Konfigurator zu Ihrem individuellen Angebot.



## Sägeschnittvarianten

Um Ihnen die Planung Ihrer Projekte noch weiter zu vereinfachen, stellen wir Ihnen auf unserer Website zu allen Systemen die entsprechenden Sägeschnittvarianten als ausfüllbares Dokument zur Verfügung.

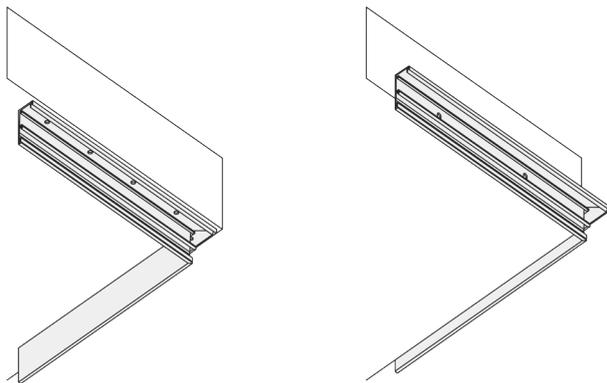


# Zu- und Gehrungsschnitte Raumhohe Verglasung

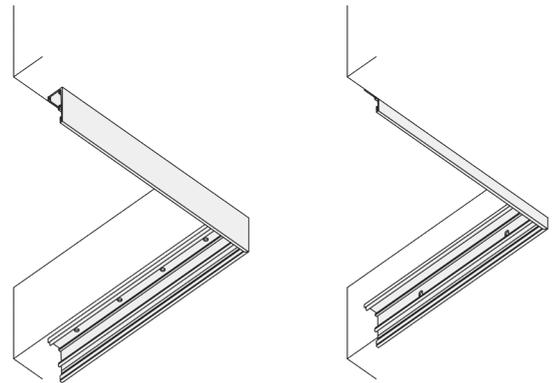
Alle Decken- und Wandprofile der Raumhohen Verglasung sind in Herstellungslängen à 6.000 mm (+/- 5mm Längentoleranz) lagernd.

Wir bearbeiten diese individuell auf Maß und mit Gehrungsschnitten für Ihr Projekt.

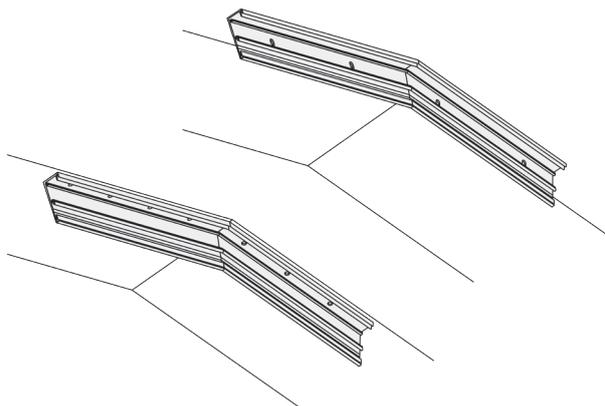
## VARIANTE A



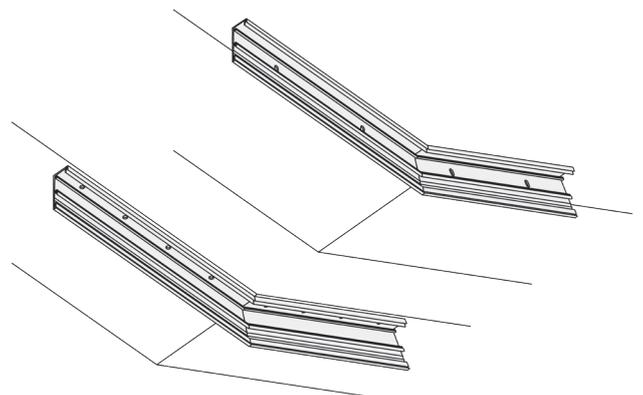
## VARIANTE B



## VARIANTE C



## VARIANTE D



Übersicht Sägeschnittvarianten:

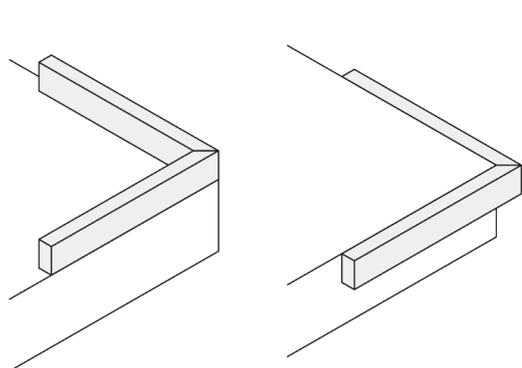


# Zu- und Gehrungsschnitte Handlauf- und Bodenprofile

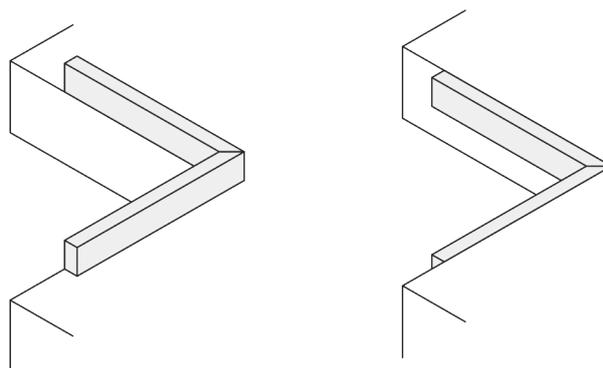
Alle Boden- und Abdeckprofile der Serie 1.1, 2.0, 2.0 light und 3.0 sind in Herstellungslängen à 5.000 mm (+/- 5mm Längentoleranz) lagernd.

Wir bearbeiten diese individuell auf Maß und mit Gehrungsschnitten für Ihr Projekt.

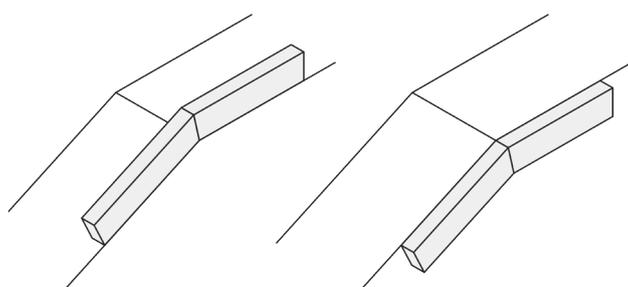
## VARIANTE A



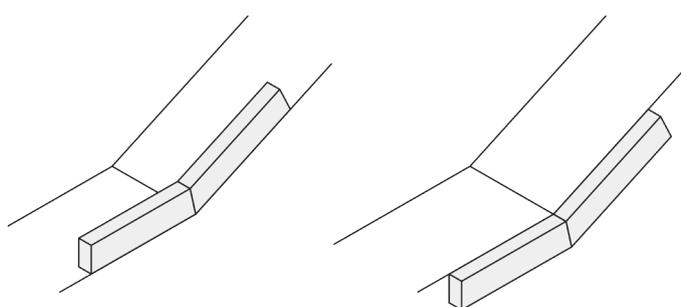
## VARIANTE B



## VARIANTE C



## VARIANTE D



Übersicht Sägeschnittvarianten:



# Raumhohe Verglasung

# Eine Welt aus Stil, Licht und Raffinesse

Willkommen in der Welt der raumhohen Verglasung - wo Transparenz, Ästhetik und Funktionalität sich vereinen, um Ihr Wohn- und Arbeitsumfeld zu transformieren. Dieser Katalog präsentiert eine exquisite Auswahl an Lösungen, die sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden können, um Räume mit natürlichem Licht zu durchfluten und eine harmonische Verbindung zwischen Innen- und Außenwelt zu schaffen.

Unser raumhohes Verglasungssystem, kombiniert mit unseren innovativen Bodenprofilen, vereinen modernes Design mit höchster Qualität und verfügen über eine statische Berechnung sowie ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP). Damit wird nicht nur ästhetische Eleganz garantiert, sondern auch höchste Sicherheit und Stabilität. Ob an Geländern, Treppen oder anderen architektonischen Elementen - diese Lösungen ermöglichen es Ihnen, Ihre

Visionen von Raum und Freiheit in die Realität umzusetzen.

Tauchen Sie ein in die Welt der unbegrenzten Möglichkeiten und lassen Sie sich von diesen innovativen Lösungen inspirieren.

Glas ist ein nicht wegzudenkender Bestandteil moderner Architektur. Aufgrund der Lichtdurchlässigkeit lassen sich Elemente mit Glas in nahezu jede Umgebung einbringen und schaffen ein Gefühl von Weite und Freiheit. Darüber hinaus ist Glas ein langlebiges und wartungsarmes Material mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten.

Wir liefern Ihnen termingerecht und passend zu Ihrem Baufortschritt das Komplettpaket bestehend aus den Profilen, dem Glas und der Glasfeldberechnung. Einfach direkt mitbestellen.



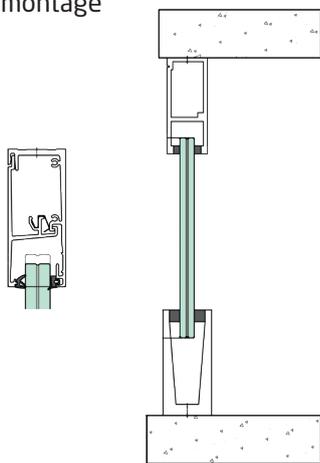
# Aufbau der raumhohen Verglasung

Unsere RV-Systeme bieten flexible Montagemöglichkeiten für eine Vielzahl von Anwendungen. Die oberen Profile können wahlweise an der Wand oder unter der Decke verschraubt werden. Dabei ist es wichtig, dass die Montageflächen ausreichend tragfähig sind. Geeignet sind zum Beispiel Rohdecken, Massivwände und entsprechend dimensionierte Unterkonstruktionen.

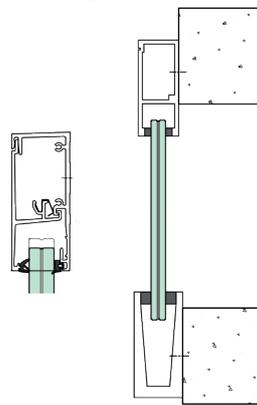
Für die unteren Profile stehen Ihnen verschiedene Optionen aus unseren bewährten Bodenprofilsystemen 1.1, 2.0 und 2.0 Light zur Auswahl. Unabhängig von den spezifischen Anforderungen Ihres Projekts bieten wir die passenden Profiltypen, um Ihre architektonischen Visionen zu realisieren. Ob es sich um spezielle architektonische Herausforderungen oder individuelle Vorlieben handelt, unser breites Spektrum an Profilen ermöglicht maßgeschneiderte Lösungen für jeden Bedarf.

Unabhängig davon, welches Profil Sie wählen, unser RV-System ist mit diesen Komponenten zertifiziert und garantiert höchste Qualität und Sicherheit.

Raumhohe Verglasung als  
Deckenmontage



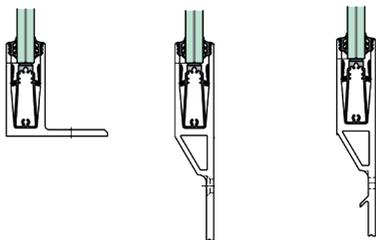
Raumhohe Verglasung als  
Wandmontage



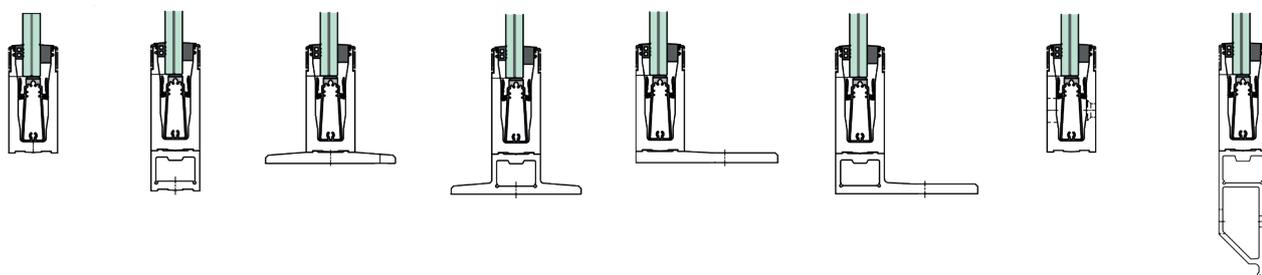
Auswahl der Bodenprofile zur zertifizierten raumhohen Verglasung.

Maße, Artikel-Nummern, Montageempfehlungen etc. finden Sie auf den nächsten Seiten und Kapiteln

Serie 1.1



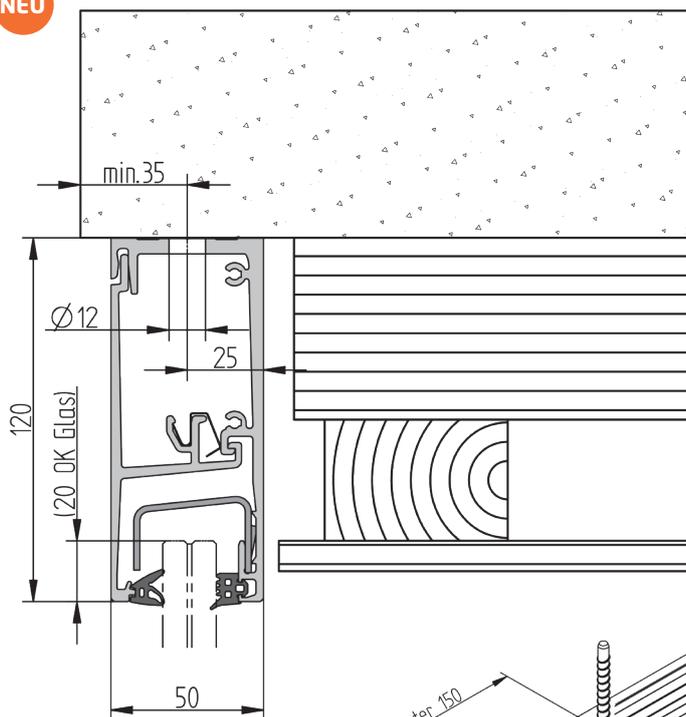
Serie 2.0 / 2.0 light



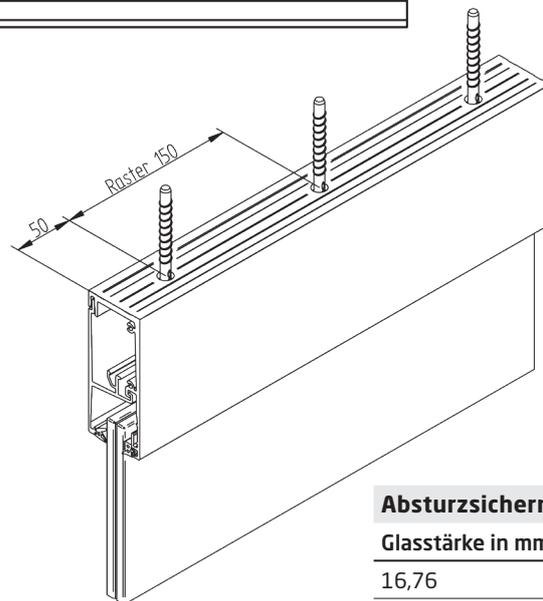
# SET 1 RAUMHOHE VERGLASUNG, DECKENMONTAGE, ALUMINIUM

Privater Bereich und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Dichtungen passend zur gewählten Glasstärke

NEU



abP  
D Statik  
D



Maximal zulässige Dübelabstände und minimaler Glasaufbau sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

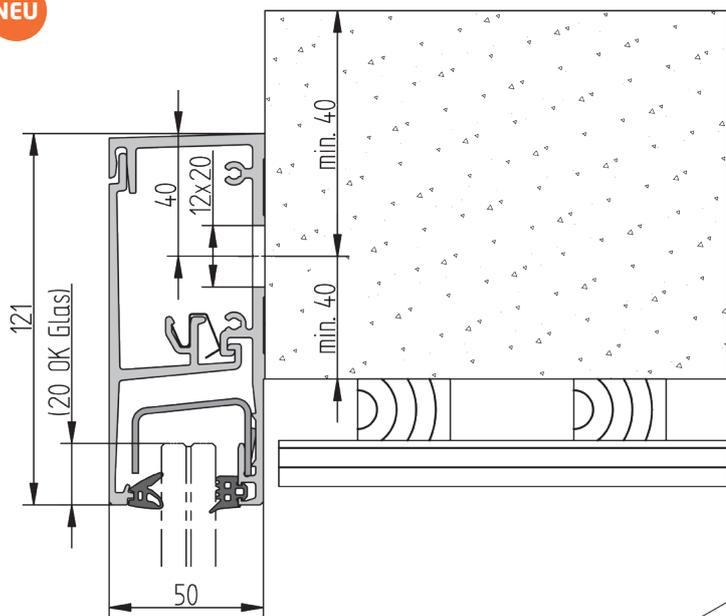
Absturzsichernde Verglasung		
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76	pressblank	RV-0011
16,76	E6/EV1	RV-0011-1
16,76	E1/C31	RV-0011-2
16,76	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-0011-3
17,52	pressblank	RV-0012
17,52	E6/EV1	RV-0012-1
17,52	E1/C31	RV-0012-2
17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-0012-3
21,52	pressblank	RV-0014
21,52	E6/EV1	RV-0014-1
21,52	E1/C31	RV-0014-2
21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-0014-3
25,52	pressblank	RV-0016
25,52	E6/EV1	RV-0016-1
25,52	E1/C31	RV-0016-2
25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-0016-3

Die raumhohe Verglasung ist abhängig von der gewählten Glasstärke mit allen CROSO Bodenprofilen der Serien 1.1 und 2.0/2.0 light kombinierbar und damit zertifiziert. Die Details finden Sie auf den folgenden Seiten.

## SET 2 RAUMHOHE VERGLASUNG, WANDMONTAGE, ALUMINIUM

Privater Bereich und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Dichtungen passend zur gewählten Glasstärke

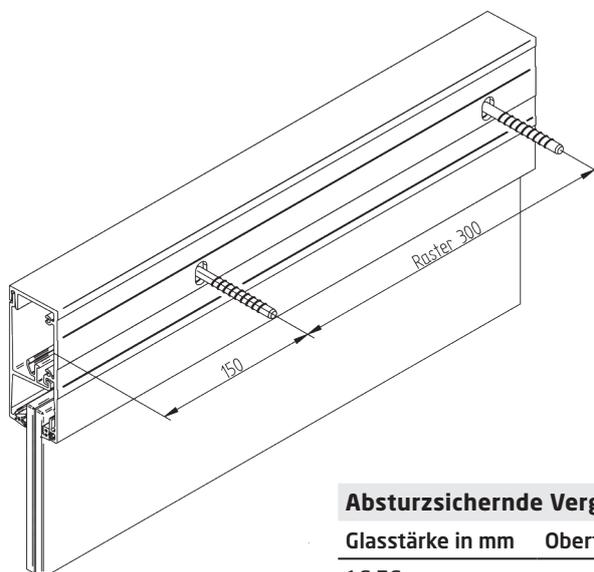
NEU



RAUMHOHE  
VERGLASUNG

abP  
D

Statik  
D



Maximal zulässige Dübelabstände und minimaler Glasaufbau sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

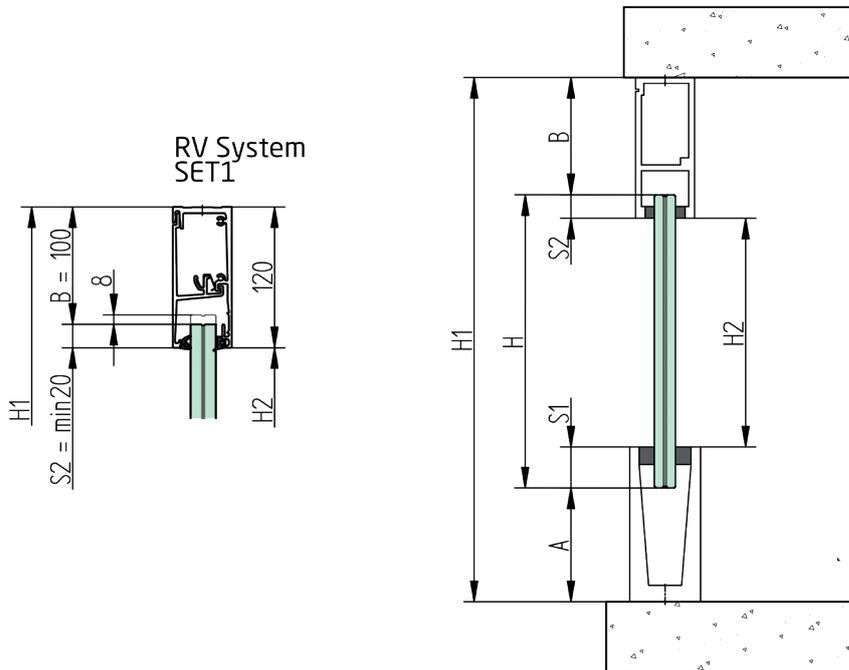
### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76	pressblank	RV-0021
16,76	E6/EV1	RV-0021-1
16,76	E1/C31	RV-0021-2
16,76	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-0021-3
17,52	pressblank	RV-0022
17,52	E6/EV1	RV-0022-1
17,52	E1/C31	RV-0022-2
17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-0022-3
21,52	pressblank	RV-0024
21,52	E6/EV1	RV-0024-1
21,52	E1/C31	RV-0024-2
21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-0024-3
25,52	pressblank	RV-0026
25,52	E6/EV1	RV-0026-1
25,52	E1/C31	RV-0026-2
25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-0026-3

Die raumhohe Verglasung ist abhängig von der gewählten Glasstärke mit allen CROSO Bodenprofilen der Serien 1.1 und 2.0/2.0 light kombinierbar und damit zertifiziert. Die Details finden Sie auf den folgenden Seiten.

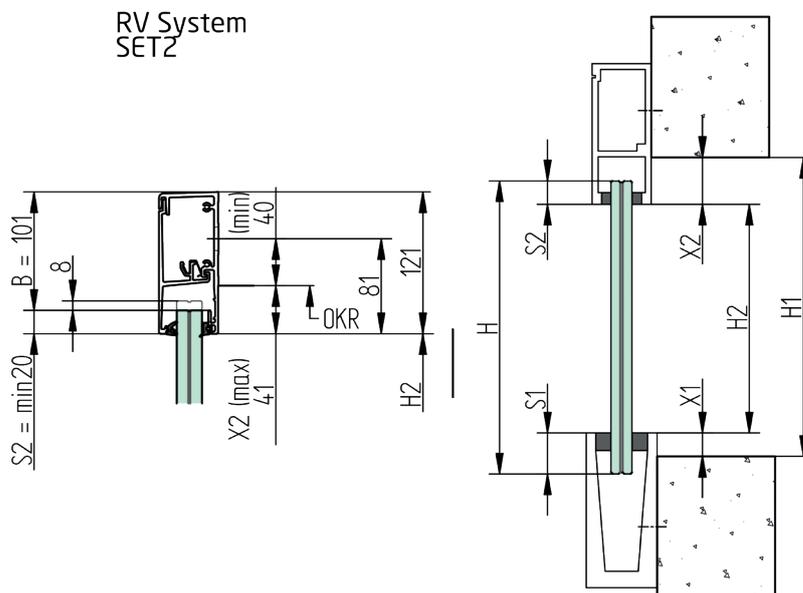
# Glashöhenermittlung

## DECKENMONTAGE



$$H = H1 - A - B$$

## WANDMONTAGE



$$H = H2 + S1 + S2$$

- H = Höhe Glas
- H1 = Deckenhöhe (Unterkante Rohfußboden bis Unterkante Rohdecke)
- H2 = Profilabstand (Oberkante BP System bis Unterkante RV System)
- A = Glasauflagepunkt (Unterkante BP System bis Unterkante Glas)
- B = Glasendpunkt (Oberkante RV System bis Oberkante Glas)

- S1 = Glaseinstand im BP System
- S2 = Glaseinstand im RV System
- X1 = Profilüberstand im BP System
- X2 = Profilüberstand im RV System

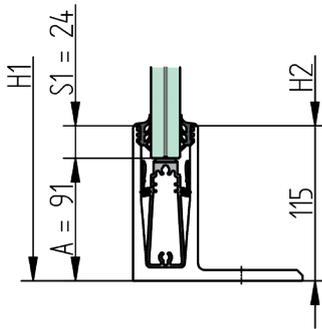
### Maßangaben ohne BP Abdeckprofile

# Kombinationsmöglichkeiten mit Bodenprofilen 1.1, 2.0, 2.0 light

Entdecken Sie auf den folgenden Seiten die Vielfalt unserer Bodenprofilssysteme. Finden Sie Kombinationsmöglichkeiten, Maßangaben und Artikelnummern für Ihre Bedürfnisse. Weitere Details, Zeichnungen, etc. zu den einzelnen Profilen, finden Sie in den entsprechenden Kapiteln.

## SET 1 AUFGESETZT

1.1

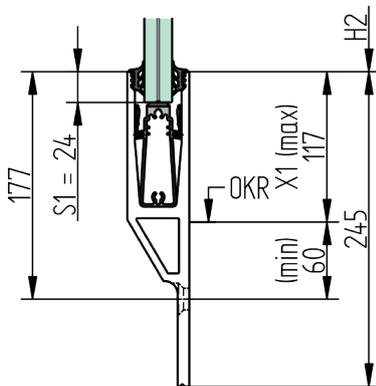


### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVBP-1110
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVBP-1110-1
16,76 - 17,52	E1/C31	RVBP-1110-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVBP-1110-3
20,76 - 21,52	pressblank	RVBP-1111
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVBP-1111-1
20,76 - 21,52	E1/C31	RVBP-1111-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVBP-1111-3

## SET 2 VORGESETZT

1.1

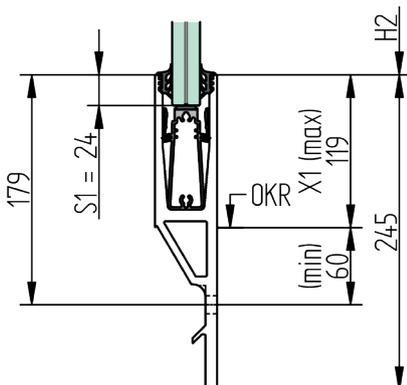


### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVBP-1120
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVBP-1120-1
16,76 - 17,52	E1/C31	RVBP-1120-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVBP-1120-3
20,76 - 21,52	pressblank	RVBP-1121
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVBP-1121-1
20,76 - 21,52	E1/C31	RVBP-1121-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVBP-1121-3

## SET 3 VORGESETZT MIT ENTWÄSSERUNG

1.1



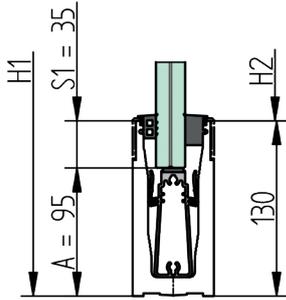
### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVBP-1130
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVBP-1130-1
16,76 - 17,52	E1/C31	RVBP-1130-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVBP-1130-3
20,76 - 21,52	pressblank	RVBP-1131
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVBP-1131-1
20,76 - 21,52	E1/C31	RVBP-1131-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVBP-1131-3

Maßangaben ohne BP Abdeckprofile

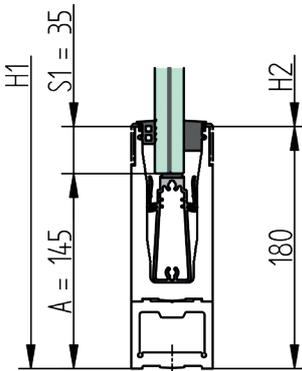
### SET 1 AUFGESETZT

2.0 LIGHT/2.0



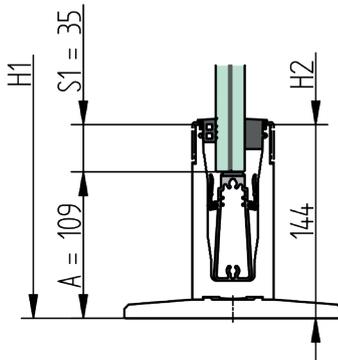
### SET 2 AUFGESETZT HOCH

2.0 LIGHT/2.0



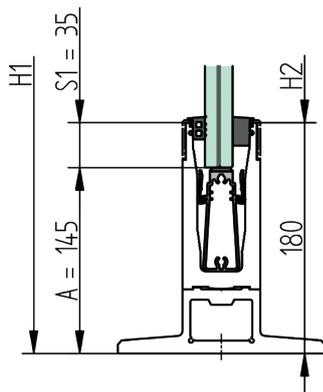
### SET 3 AUFGESETZT T-FORM

2.0 LIGHT/2.0



### SET 4 AUFGESETZT T-FORM HOCH

2.0 LIGHT/2.0



Absturzsichernde Verglasung		2.0 light	2.0
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVCL2101080	RVCL2001080
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVCL2101086	RVCL2001090
16,76 - 17,52	E1/C31	RVCL2101085	-
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2101083	-
20,76 - 21,52	pressblank	RVCL2101100	RVCL2001100
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVCL2101106	RVCL2001110
20,76 - 21,52	E1/C31	RVCL2101105	-
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2101103	-
24,76 - 25,52	pressblank	RVCL2101120	RVCL2001120
24,76 - 25,52	E6/EV1	RVCL2101126	RVCL2001130
24,76 - 25,52	E1/C31	RVCL2101125	-
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2101123	-

Absturzsichernde Verglasung		2.0 light	2.0
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVCL2102080	RVCL2002080
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVCL2102086	RVCL2002090
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2102083	-
20,76 - 21,52	pressblank	RVCL2102100	RVCL2002100
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVCL2102106	RVCL2002110
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2102103	-
24,76 - 25,52	pressblank	RVCL2102120	RVCL2002120
24,76 - 25,52	E6/EV1	RVCL2102126	RVCL2002130
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2102123	-

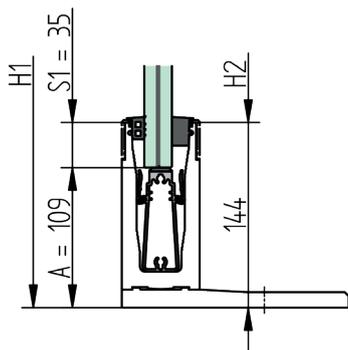
Absturzsichernde Verglasung		2.0 light	2.0
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVCL2103080	RVCL2003080
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVCL2103086	RVCL2003090
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2103083	-
20,76 - 21,52	pressblank	RVCL2103100	RVCL2003100
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVCL2103106	RVCL2003110
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2103103	-
24,76 - 25,52	pressblank	RVCL2103120	RVCL2003120
24,76 - 25,52	E6/EV1	RVCL2103126	RVCL2003130
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2103123	-

Absturzsichernde Verglasung		2.0 light	2.0
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVCL2104080	RVCL2004080
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVCL2104086	RVCL2004090
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2104083	-
20,76 - 21,52	pressblank	RVCL2104100	RVCL2004100
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVCL2104106	RVCL2004110
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2104103	-
24,76 - 25,52	pressblank	RVCL2104120	RVCL2004120
24,76 - 25,52	E6/EV1	RVCL2104126	RVCL2004130
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2104123	-

Maßangaben ohne BP Abdeckprofile

## SET 5 AUFGESETZT F-FORM

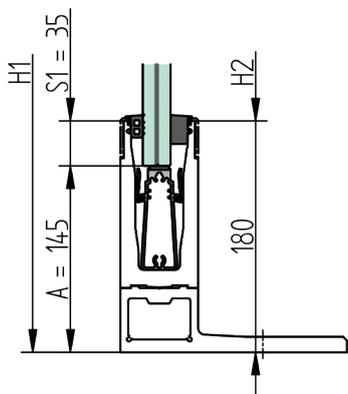
2.0 LIGHT/2.0



Absturzsichernde Verglasung		2.0 light	2.0
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVCL2105080	RVCL2005080
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVCL2105086	RVCL2005090
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2105083	-
20,76 - 21,52	pressblank	RVCL2105100	RVCL2005100
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVCL2105106	RVCL2005110
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2105103	-
24,76 - 25,52	pressblank	RVCL2105120	RVCL2005120
24,76 - 25,52	E6/EV1	RVCL2105126	RVCL2005130
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2105123	-

## SET 6 AUFGESETZT F-FORM HOCH

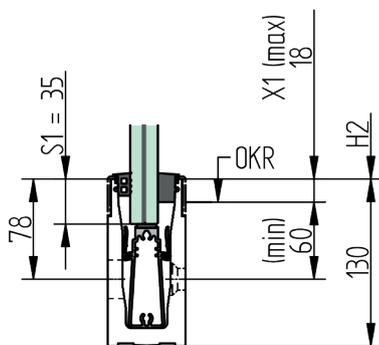
2.0 LIGHT/2.0



Absturzsichernde Verglasung		2.0 light	2.0
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVCL2106080	RVCL2006080
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVCL2106086	RVCL2006090
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2106083	-
20,76 - 21,52	pressblank	RVCL2106100	RVCL2006100
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVCL2106106	RVCL2006110
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2106103	-
24,76 - 25,52	pressblank	RVCL2106120	RVCL2006120
24,76 - 25,52	E6/EV1	RVCL2106126	RVCL2006130
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2106123	-

## SET 7 VORGESETZT

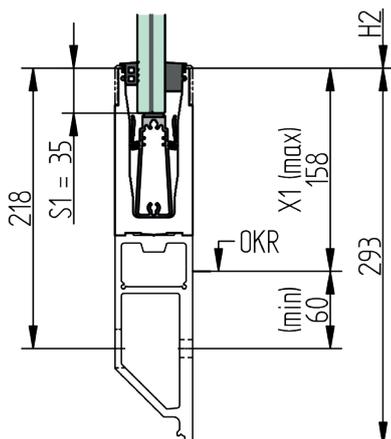
2.0 LIGHT/2.0



Absturzsichernde Verglasung		2.0 light	2.0
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVCL2107080	RVCL2007080
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVCL2107086	RVCL2007090
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2107083	-
20,76 - 21,52	pressblank	RVCL2107100	RVCL2007100
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVCL2107106	RVCL2007110
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2107103	-
24,76 - 25,52	pressblank	RVCL2107120	RVCL2007120
24,76 - 25,52	E6/EV1	RVCL2107126	RVCL2007130
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2107123	-

## SET 8 VORGESETZT

2.0 LIGHT/2.0



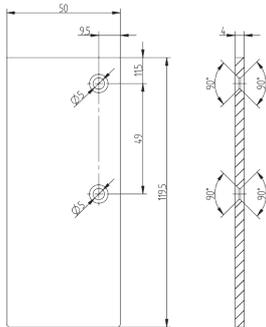
Absturzsichernde Verglasung		2.0 light	2.0
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	RVCL2108080	RVCL2008080
16,76 - 17,52	E6/EV1	RVCL2108086	RVCL2008090
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2108083	-
20,76 - 21,52	pressblank	RVCL2108100	RVCL2008100
20,76 - 21,52	E6/EV1	RVCL2108106	RVCL2008110
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2108103	-
24,76 - 25,52	pressblank	RVCL2108120	RVCL2008120
24,76 - 25,52	E6/EV1	RVCL2108126	RVCL2008130
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	RVCL2108123	-

Maßangaben ohne BP Abdeckprofile

RAUMHOHE VERGLASUNG

### ENDKAPPE RV DECKENMONTAGE

NEU

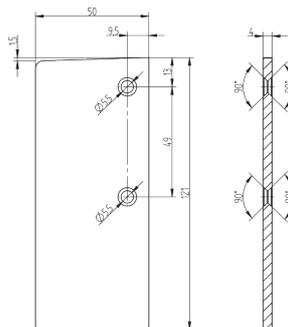


### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	RV-26-0015
E6/EV1	RV-26-0015-1
E1/C31	RV-26-0015-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-26-0015-3

### ENDKAPPE RV WANDMONTAGE

NEU

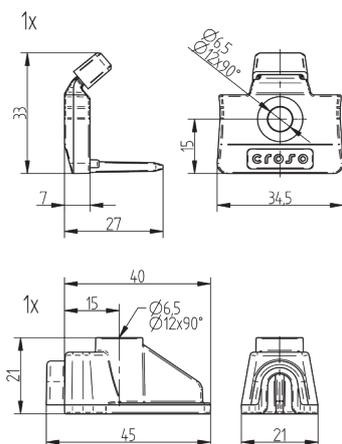
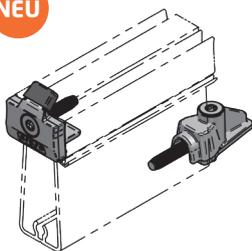


### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	RV-26-0016
E6/EV1	RV-26-0016-1
E1/C31	RV-26-0016-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	RV-26-0016-3

### RV BEFESTIGUNGSSET NEIGUNG FÜR AUFBOCKPROFIL

NEU



### V4A/Kunststoff

Art.-Nr.

RV-10-0069

Set bestehend aus:  
 Glasanschlag mit Schutzkappe  
 Rutschsicherung  
 3x Schraube

Montageempfehlung für das Befestigungsset, siehe S. 31.

## SET MONTAGEHILFE FÜR GLAS

NEU



für BP System	für Glasstärke	Art.-Nr.
BP 1.1	2 x 8mm	RV-10-0070
BP 1.1	2 x 10mm	RV-10-0071

## KLOTZHEBEL

NEU



### Kunststoff

Art.-Nr.
90-0006

Der Einsatz des Klotzhebels erleichtert das Anheben und Positionieren von Glasscheiben während des Verklotzens erheblich. Zudem wird das Anheben schwerer Lasten durch den geringeren Kraftaufwand erleichtert.

Dank der gerillten Oberfläche des Hebels wird ein Verrutschen der Glasscheibe effektiv verhindert, wodurch Schäden wie Absplitterungen an den Kanten vermieden werden. Dieses Werkzeug erleichtert auch die präzise Positionierung von Distanzklötzen oder Verglasungsklötzen aus Holz und Kunststoff.

## DICHTUNGSEINROLLER

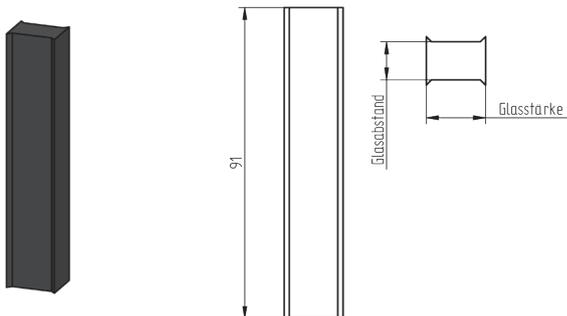
NEU



Art.-Nr.
90-0007

Gummidichtungen schnell und mühelos einsetzen. Der Einroller funktioniert ähnlich wie eine Gummiwalze und schiebt Dichtungen, die sich schwer in die Nut einpassen lassen, sanft in Position. Perfekt für eine optimale Abdichtung von Zargen und Glasgeländern.

## DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER

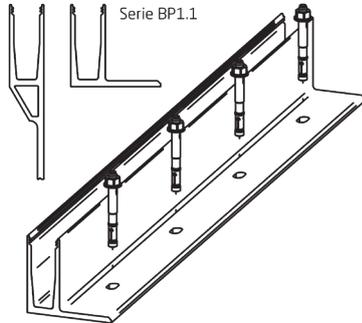


### VMQ

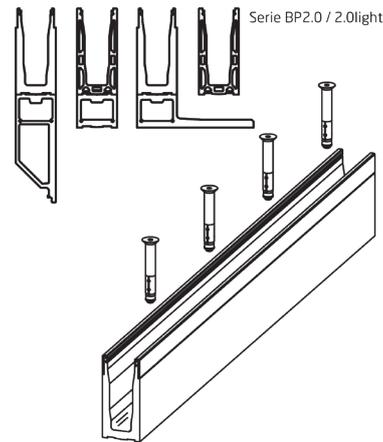
Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450

# Montageempfehlung RV

## MONTAGE MIT BP 1.1



## MONTAGE MIT BP 2.0/20. LIGHT



### **1. Montage Bodenprofile Serie 1.1 oder 2.0/2.0 light am Baukörper:**

Bodenprofile mit Befestigungsmitteln gemäß Systemstatik am Baukörper oder Unterkonstruktion befestigen. Der Untergrund muss eben sein und die Profile vollflächig aufliegen. Profile mit Wasserwaage gerade ausrichten. Schmutz und Bohrrückstände aus dem Profil entfernen.

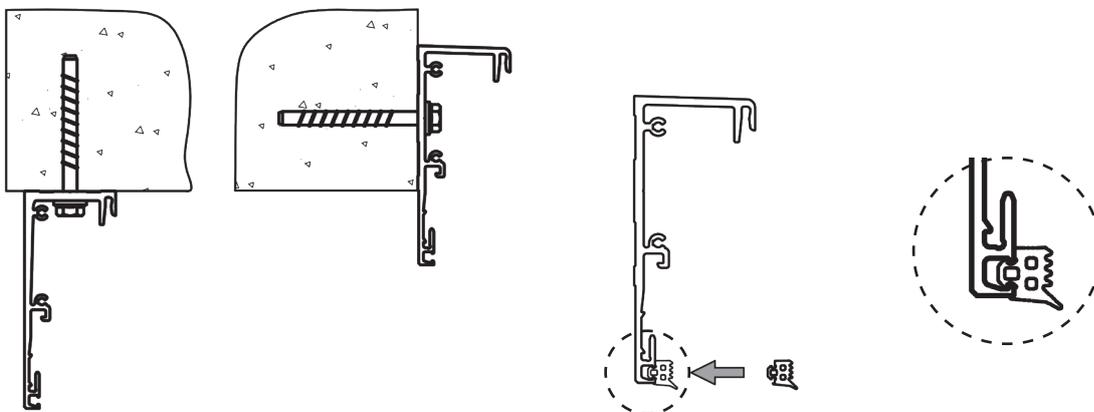
### **2. Montage Abdeckprofile:**

Abdeckprofile für die Außenseiten der Bodenprofile werden nun eingehangen. Siehe dazu Montageempfehlungen in den entsprechenden Kapiteln.



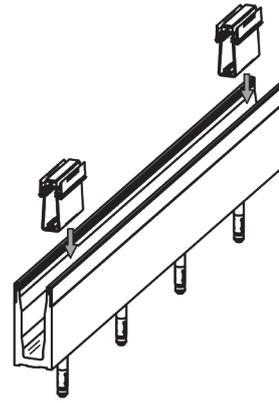
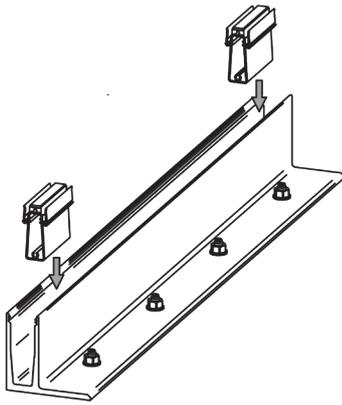
Bei Außenanwendungen sind Entwässerungsbohrungen im Bodenprofil zu setzen. Weitere Details und Tipps zur Montage finden Sie in den entsprechenden Kapiteln der Bodenprofile.

## MONTAGE RV BASISPROFILE



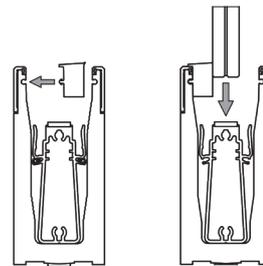
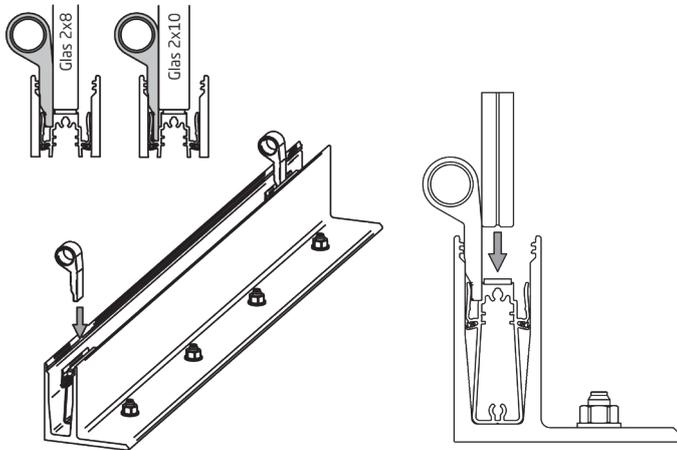
### **3. Montage Basisprofile RV am Baukörper:**

Basisprofile mit Befestigungsmitteln gemäß Systemstatik am Baukörper oder Unterkonstruktion befestigen und die Anschlagdichtung ins Basisprofil eindrücken. Untergrund muss eben sein und die Profile vollflächig aufliegen. Anschlagdichtung in die untere Nut eindrücken. Die Lippe zeigt dabei nach unten in Richtung Glas.



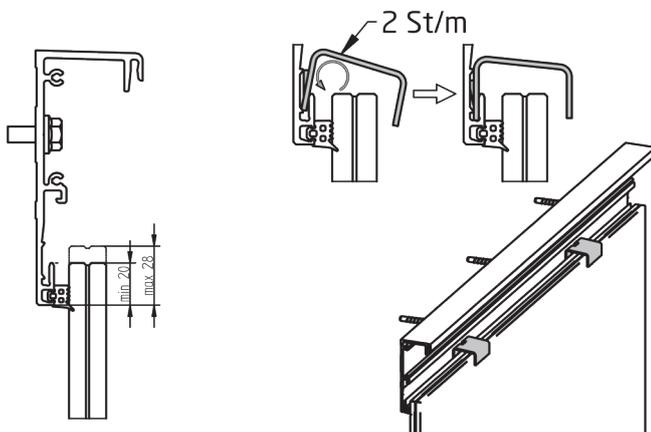
**4. Montage Glas mit Aufbockprofil:**

- 4.1 Aufbockprofile zwei Stück pro Scheibe im Bodenprofil platzieren (340kg Tragkraft/Aufbockprofil)  
Bei einer Treppenneigung ist das Aufbockprofil mit einem Neigungsset zu erweitern. Montageempfehlung siehe S. 31

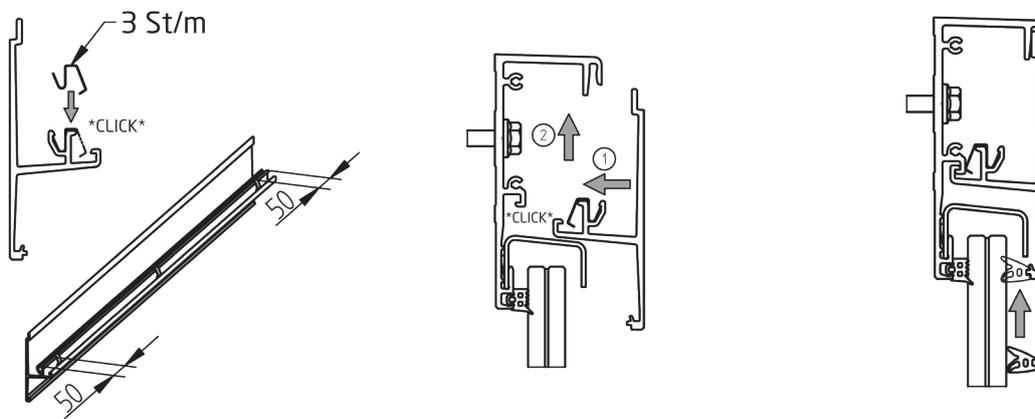


- 4.2 Montagehilfe im Aufbockprofil platzieren, siehe Zubehör S. 19.  
(Seite identisch mit Anschlagdichtung vom Basisprofil RV System wählen)
- 4.3 Glas einstellen, bei Bedarf Distanzstücke in Glaszwischenräume einsetzen sowie Klotzhebel zur Glasjustierung verwenden, siehe Zubehör S. 27.

- 4.2 Abschlussdichtung in Bodenprofil einklipsen.  
(Seite identisch mit Anschlagdichtung vom Basisprofil RV System wählen)
- 4.3 Glas einstellen, bei Bedarf Distanzstücke in Glaszwischenräume einsetzen sowie Klotzhebel zur Glasjustierung verwenden, siehe Zubehör S. 27.



- 4.4 Glassicherung oben ins Basisprofil einriegeln und Scheibe gegen Kippen sichern.

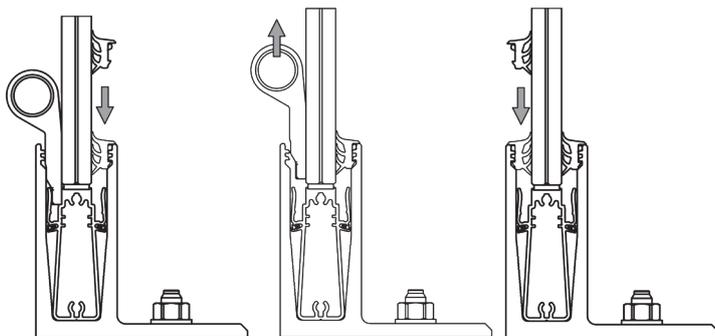


4.5 Sicherungsprofil mit Rastfedern bestücken und ins Basisprofil einhängen.

Tipp: Verwenden Sie hierfür einen dünnen Blechstreifen oder einen Schlitzschraubendreher

4.6 Abschlussdichtung oben und unten einsetzen. Bei Bedarf Dichtungseinroller verwenden, siehe Seite S. 27.

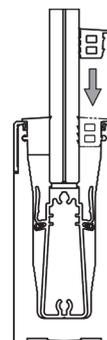
### MONTAGE MIT BP 1.1



4.7 Montagehilfe Stück für Stück entfernen und sich mit der zweiten Abschlussdichtung bis zur nächsten Montagehilfe vorarbeiten.

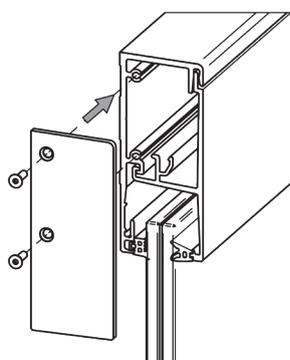
Bei Bedarf Dichtungseinroller verwenden, siehe Seite S. 27.

### MONTAGE MIT BP 2.0 / 20. LIGHT



4.7 Abschlussdichtung ins Bodenprofil eindrücken. Ggf. Endkappen montieren.

Bei Bedarf Dichtungseinroller verwenden, siehe Seite S. 27.



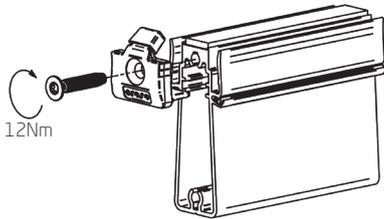
## 5. Montage Endkappen RV System:

Endkappen mit Senkkopfschrauben M4 befestigen (kann auch vor der Montage der RV Basisprofile erfolgen)

5.1. MONTAGE ENDKAPPEN BODENPROFILE: siehe Montageempfehlung der einzelnen CROSO Glasgeländer

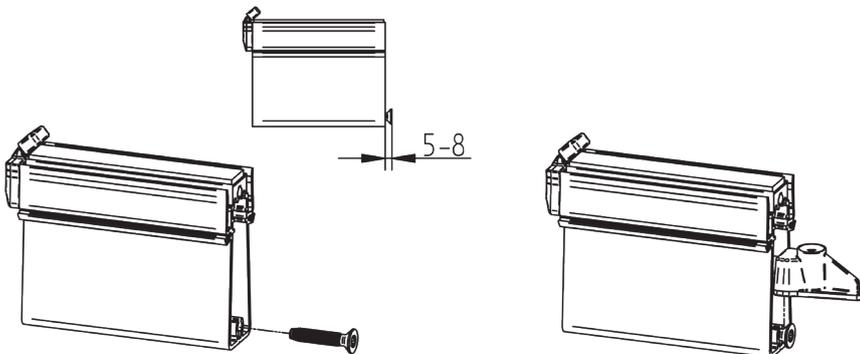
# Montageempfehlung Befestigungsset für Neigungen

Bei einer Treppenneigung bis zu 40° ist das Aufbockprofil mit einem Neigungsset zu erweitern.



## **1. Montage RUTSCHSICHERUNG:**

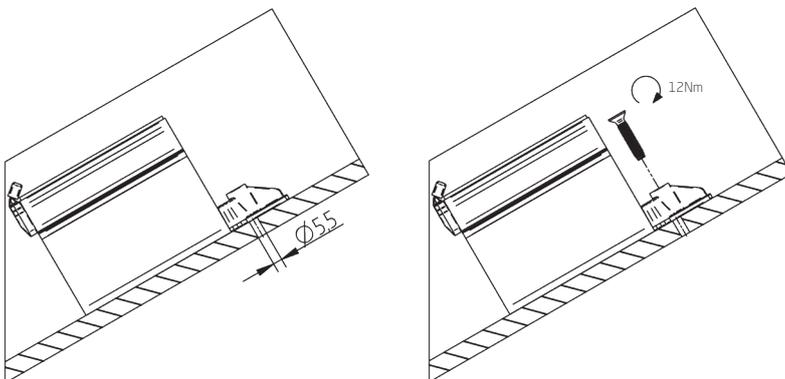
RV Glasanschlag mit Schutzkappe Glassicherung mit der Nase nach oben in das Aufbockprofil einstecken und mit der Schraube festschrauben.



## **2. Montage RUTSCHSICHERUNG:**

In den Schraubkanal auf der gegenüberliegenden Seite der zuvor befestigten Rutschsicherung die Schraube eindrehen. Sie sollte ca 5-8 mm herausstehen.

Auf den Schraubenkopf wird die Rutschsicherung aufgesteckt.



## **3. Montage RUTSCHSICHERUNG:**

Das Aufbockprofil in das Bodenprofil eindrücken und in der Rutschsicherung den Punkt für die Bohrung markieren. Bodenprofil anbohren und Aufbockprofil daran festschrauben.

**1.1**

# 1.1 das bewährte System für Holmlasten bis zu 1,0 kN im privaten und öffentlichen Bereich

Seit Jahren bewährt sich das System als Aufsatz- sowie Vorsatzmontage und deckt Brüstungshöhen von bis zu 1.100 mm ab. Beide Varianten können bodenbündig direkt am Beton - durch in der Systemstatik nachgewiesene Dübelbefestigungen - oder mithilfe einer Schraubenebefestigung auf bauseitig tragfähige Unterkonstruktionen umgesetzt werden. Als tragfähige Untergründe eignen sich Beton und Stahl.

Das System wurde zur optimalen Entwässerung um eine Variante mit Tropfkante erweitert. Die Montage des Glases erfolgt ohne Kleben und Bohren mit einer speziell entwickelten Klemmtechnik.

Die Boden- und Abdeckprofile sowie Endkappen aus Aluminium werden in vier Oberflächen angeboten. Wählen Sie aus pressblank, eloxiert E6/EV1, Edelstahloptik E1/C31 oder pulverbeschichtet nach RAL/DB in Ihrer Wunschfarbe.

Die unterschiedlichen Designs bieten eine zusätzliche Variabilität bei der Gestaltung und Anpassung an architektonische Vorgaben.

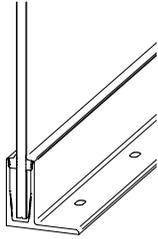
1.1 überzeugt durch seine gestalterische Zurückhaltung und technische Präzision: eine gute Lösung für jede Architektur.

Wir liefern Ihnen das Komplettpaket System 1.1 und Glas (auf Wunsch inkl. Glasfeldberechnung) termingerecht, passend zu Ihrem Baufortschritt. Einfach direkt mitbestellen.

# Übersicht SETS 1.1

## SET 1

1.1



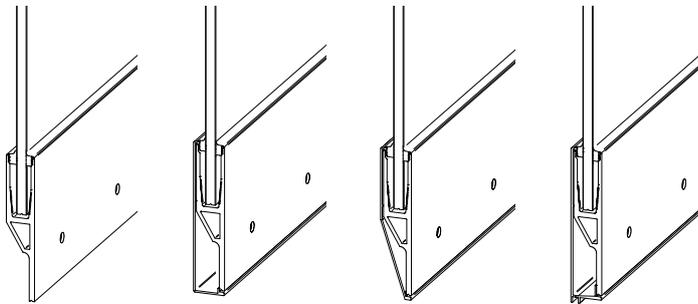
### Aufgesetztes Bodenprofil

#### Bezeichnung

SET 1	aufgesetzt für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik
-------	---

## SET 2

1.1



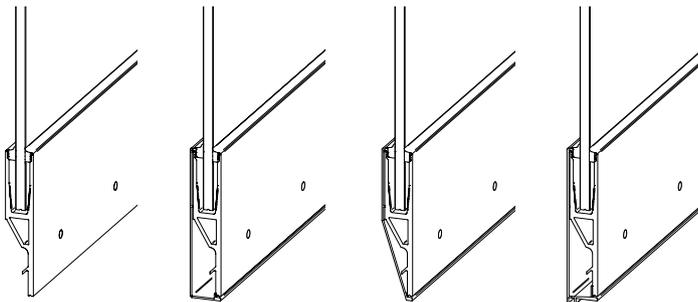
### Vorgesetztes Bodenprofil mit und ohne Abdeckprofile

#### Bezeichnung

SET 2	vorgesetzt mit Senkbohrung für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik
-------	--

## SET 3

1.1

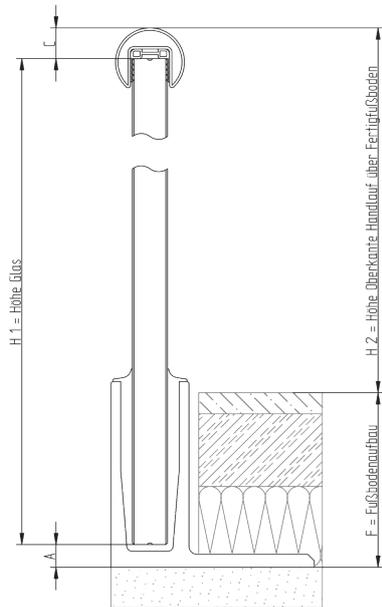


### Vorgesetztes Bodenprofil mit Entwässerung und Abdeckprofilen

#### Bezeichnung

SET 3	vorgesetzt mit Durchgangsbohrung und Tropfkante für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik
-------	---

# Glashöhenermittlung



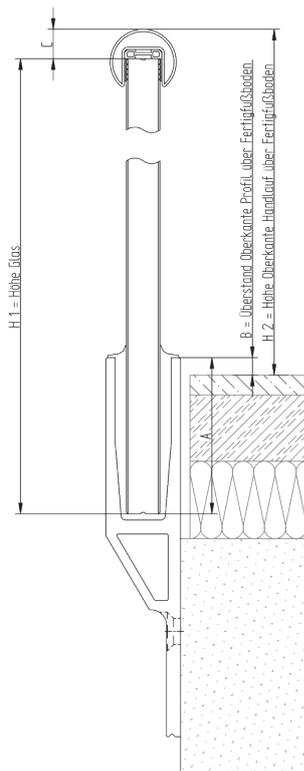
$$H1 = H2 + F - A - C$$

## Variable A

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß A
Ganzglas-Geländer 1.1	SET 1	14 mm

## Variable C

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß C
Handlaufset	SET 1 (Ø 42,4)	19 mm
Handlaufset	SET 3 (Ø 48,3)	19 mm
Handlaufset	SET 5 (40 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 7 (Kantenschutz)	9 mm
Handlaufset	SET 9 (60 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 10 (oval)	16 mm
Handlaufset	SET 11 (Holz)	27 mm



$$H1 = H2 + A - B - C$$

## Variable A

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß A
Ganzglas-Geländer 1.1	SET 2/SET 3	101 mm

## Variable C

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß C
Handlaufset	SET 1 (Ø 42,4)	19 mm
Handlaufset	SET 3 (Ø 48,3)	19 mm
Handlaufset	SET 5 (40 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 7 (Kantenschutz)	9 mm
Handlaufset	SET 9 (60 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 10 (oval)	16 mm
Handlaufset	SET 11 (Holz)	27 mm

# Anwendung im Außenbereich - Entwässerung

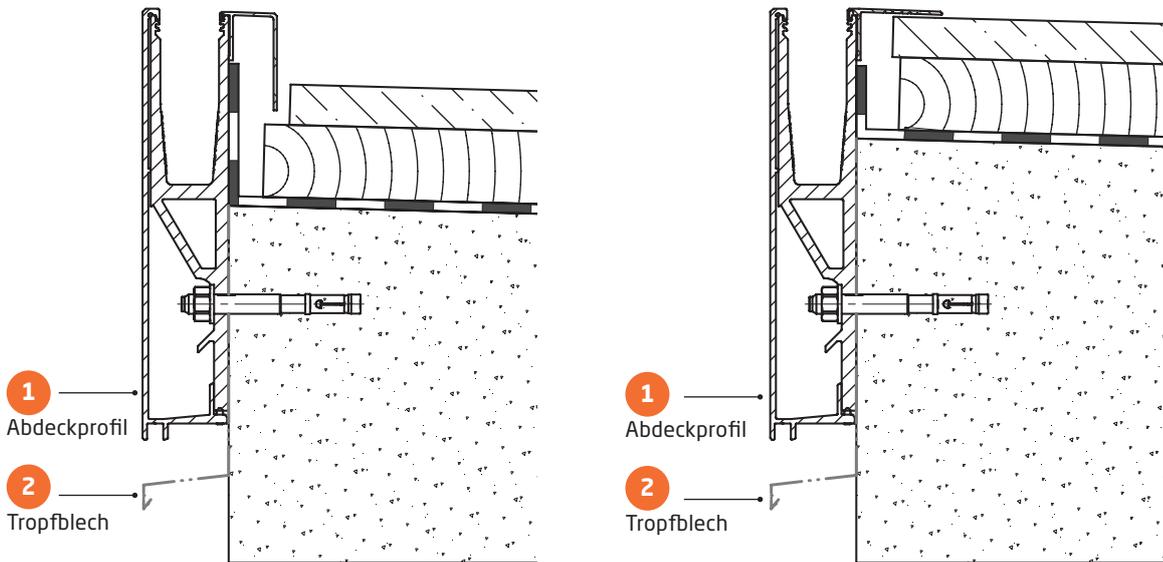
Glasgeländerprofile sind nicht vollständig wasserdicht. Generell empfehlen wir im Außenbereich eine vorgesetzte Montage.



CROSO Glasgeländer 1.1, vorgesetzte Variante SET 3 mit Entwässerungslösung, Detailansicht

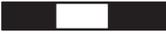
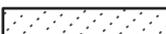
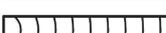
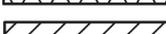
- 1 Das äußere Abdeckprofil für die Vorsatzmontage wird am Bodenprofil eingehangen und auf der Unterseite mit M4-Gewindestiften fixiert. Es bietet eine vollflächige Verblendung des Systems und ist in verschiedenen Oberflächenqualitäten erhältlich. Durch speziell geformte Tropfkanten am unteren Profilabschluss wird auf die Glas- und Außenfläche treffendes Regenwasser zuverlässig mit Abstand vor der Fassade abgeleitet.
- 2 Innerhalb des Bodenprofils anfallendes Wasser tritt an den Stoßkanten der Profile aus und wird nach unten geführt. Bei Außenanwendungen sind zwingend pro laufendem Meter Bodenprofil vier Entwässerungsbohrungen á Ø 8 mm zu setzen. Die Positionierung der Entwässerungsbohrungen hat zwischen den Glasauflagern zu erfolgen.  
Das herablaufende Wasser wird innerhalb des Abdeckprofils aufgefangen und durch dessen spezielle Konstruktion von der Fassade weggeleitet. Es wird empfohlen, die Stöße von Bodenprofilen versetzt zu den Stößen der Abdeckprofile zu positionieren.
- 3 Das Ableiten des Wassers aus dem Abdeckprofil erfolgt auf Wunsch über bei CROSO gefräste Langlöcher 4 × 25 mm, die individuell und gemäß bauseitiger Erfordernisse positionierbar sind. Alternativ kann dies über vor Ort eingebrachte Bohrungen Ø 8 mm erfolgen; zur vereinfachten Positionierung befindet sich auf der Unterseite des Abdeckprofils vor der hinteren Tropfkante eine vorgefertigte Körnungsnut.

# Entwässerungslösung für SET 3

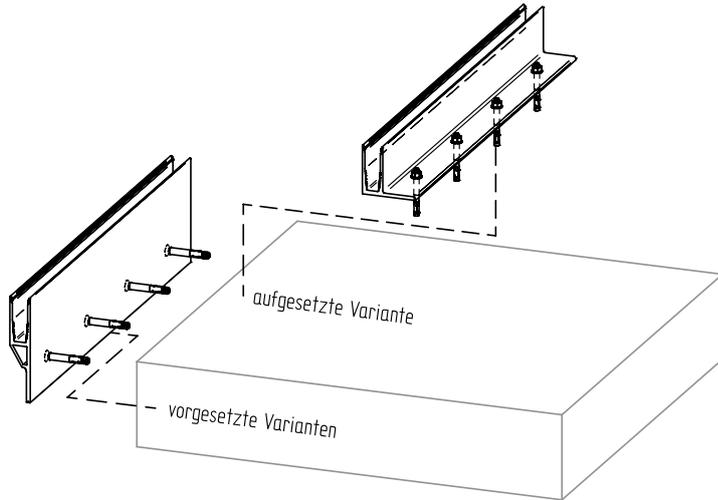


1.1

- 1 Um zu vermeiden, dass bei Wind Regenwasser gegen die Fassade drückt, wird ein Abstand von mindestens 40 mm zwischen Sichtseite des Abdeckprofils und Fassade (WDVS, Putz) empfohlen.
- 2 Für einen erweiterten Schutz der Fassade (WDVS, Putz) vor Wasserkontakt kann es je nach baulichen Gegebenheiten notwendig sein, ein zusätzliches Tropfblech zu installieren. Ein Lösungsbeispiel ist mittels Strich-Zweipunktlinie dargestellt.

	Abdichtungen (Bitumen/Dampfsperren)
	Beton
	Dämmstoffe/Gefälledämmungen
	Mörtel/Estrich/Füllungen/Gefällefüllungen/Stelzlager
	Bodenbeläge
	Putz
	Holz/OSB Platten
	Fliesenkleber/Dünnbettmörtel/Kontaktschicht
	Neoprendichtband
	Stahl

# Montageempfehlung 1.1

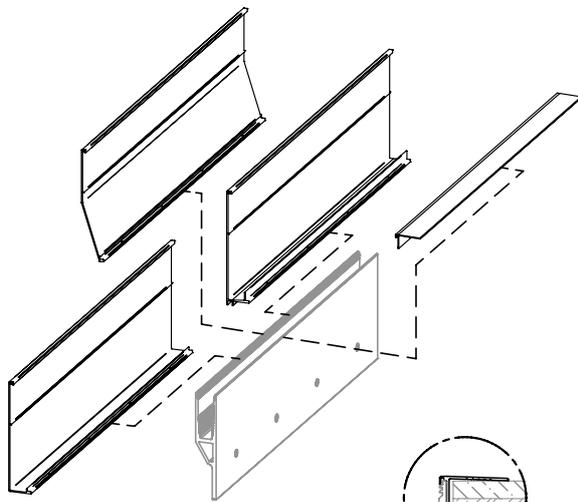


## 1. MONTAGE BODENPROFILE AM BAUKÖRPER:

Bodenprofile mit Befestigungsmitteln gemäß Systemstatik am Baukörper oder Unterkonstruktion befestigen.

Untergrund muss eben sein und die Profile vollflächig aufliegen.

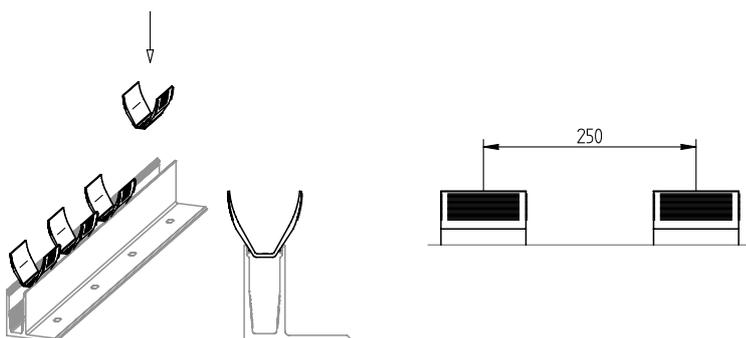
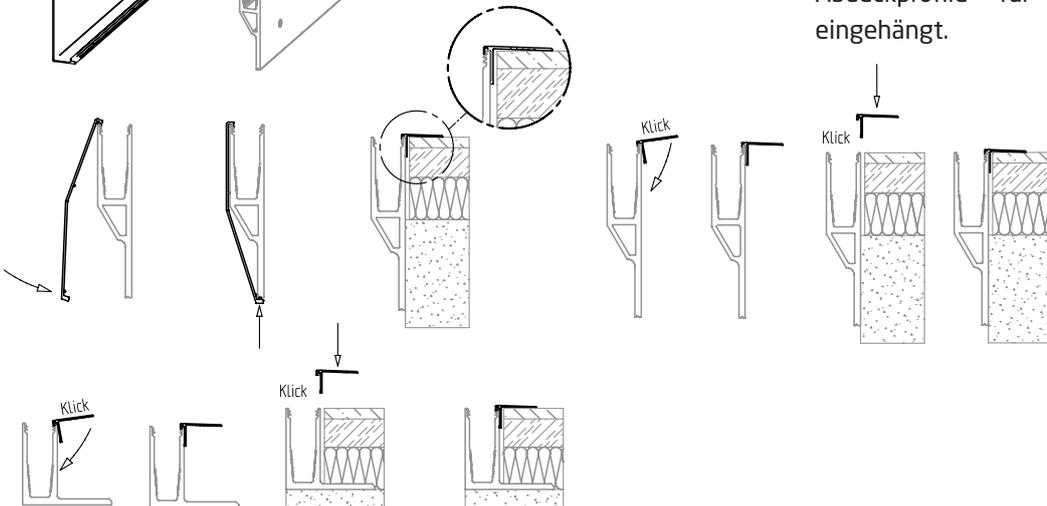
! Bei Außenanwendungen sind Entwässerungsbohrungen zu setzen, siehe S. 36.



## 2. MONTAGE ABDECKPROFILE:

Abdeckprofile für die Außenseite vorgesetzter Varianten einhängen und mit mitgelieferten Gewindestiften M4×10 alle 250 mm fixieren.

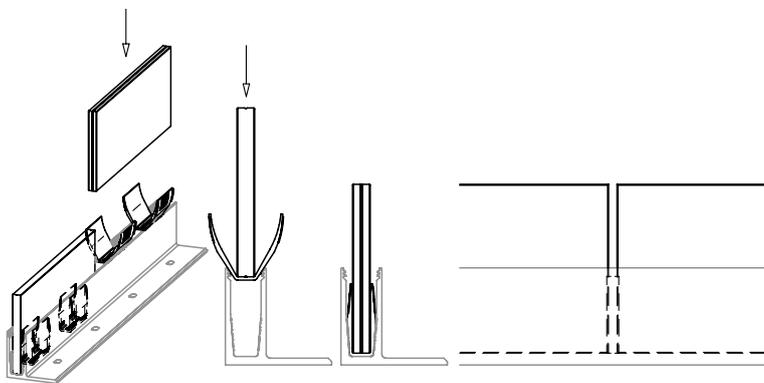
Abdeckprofile für die Balkonseite werden eingehängt.



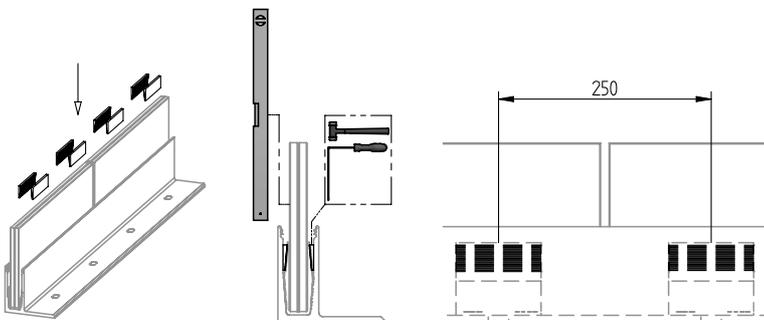
## 3. MONTAGE GLAS MIT KLEMMTECHNIK:

### 3.1

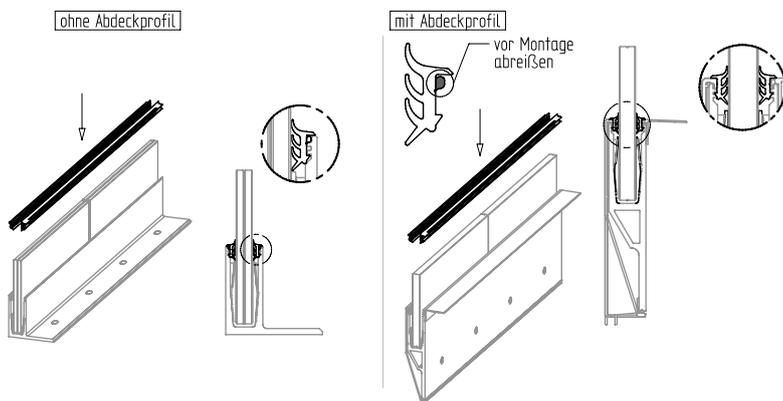
U-Dichtungen vier Stück pro Meter im Abstand von 250mm auf die Profilkante aufsetzen.

**3.2**

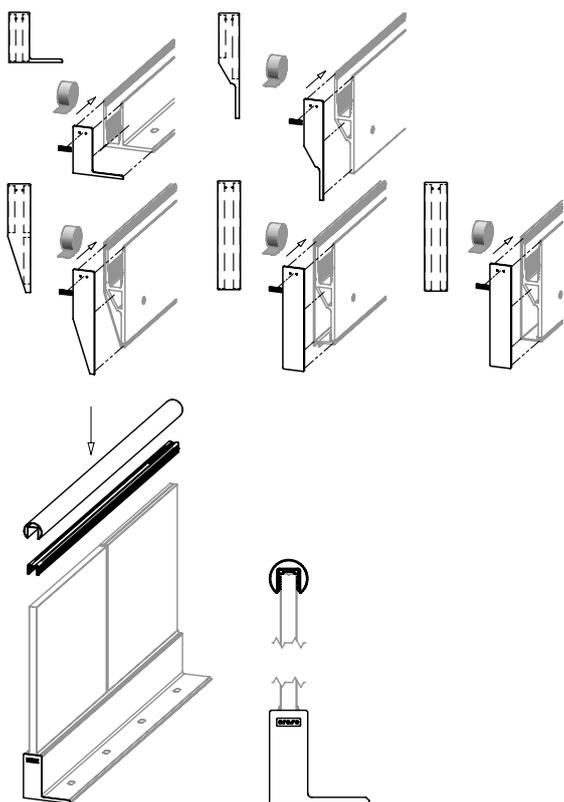
Glas einstellen und mit U-Dichtungen in Endposition hinunterdrücken, bei Bedarf Distanzstücke in Glaszwischenräume einsetzen, siehe Zubehör S. 41.

**3.3**

Glas ausrichten, Keildichtungen acht Stück pro Meter (vier Stück je Glasseite) im Abstand von 250 mm zwischen Bodenprofil und U-Dichtungen einlegen und anschließend verklotzen. Die gerippte Seite des Keils zeigt dabei zur U-Dichtung. Montagewerkzeug, siehe S. 163.

**3.4**

Einsetzen der inneren und äußeren Abschlussdichtung.  
Tipp: Dichtung dazu ggf. mit Spülmittelwasser oder Silikonspray benetzen.  
Bei Bedarf Dichtungseinroller verwenden, siehe Seite 27.

**4. MONTAGE ENDKAPPEN:**

Endkappen mit doppelseitigem Klebeband befestigen, siehe Zubehör S. 162.  
Löcher der Endkappen mit dem Aufkleber verdecken.

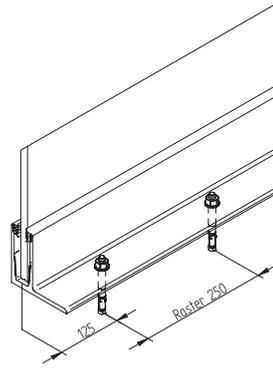
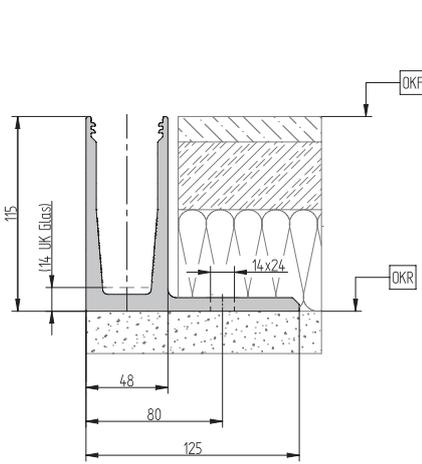
**5. MONTAGE HANDLAUF:**

Gummidichtung über die Glaskante stülpen. Handlauf auf die Gummidichtung legen und fest hinunter drücken.



# SET 1 BODENPROFIL 1.1 AUFGESETZT, ALUMINIUM

Privater Bereich und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



## Absturzsichernde Verglasung

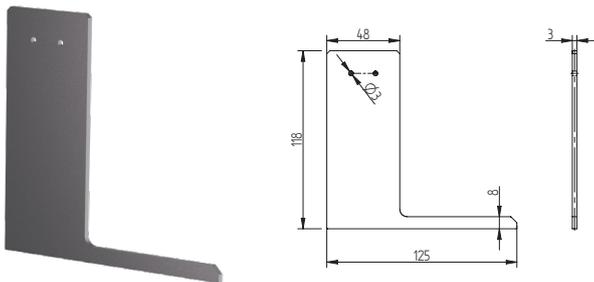
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-1110
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-1110-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-1110-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-1110-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-1111
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-1111-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-1111-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-1111-3



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

## ENDKAPPE AUFGESETZT, ZUM KLEBEN\*

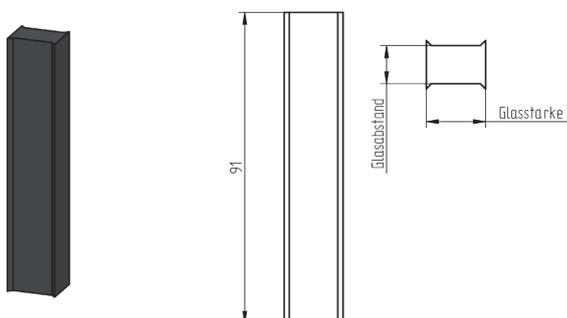


### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
blank, gebohrt	BP-26-0006
E6/EV1, ohne Bohrungen	BP-26-0006-1
E1/C31, ohne Bohrungen	BP-26-0006-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB, gebohrt	BP-26-0006-3

\* Aus produktionstechnischen Gründen sind die Kappen mit zwei Löchern versehen. Hochwertige Aluminium-Aufkleber zur nachträglichen Abdeckung der Bohrungen sind im Lieferumfang enthalten. Die Endkappen können mit handelsüblichen Klebstoffen fixiert werden.

## DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER



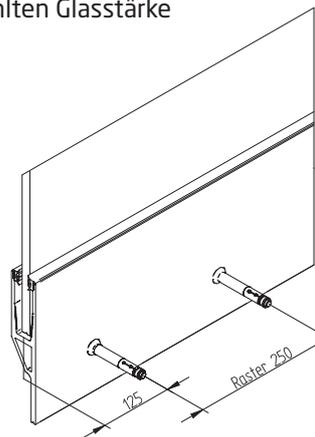
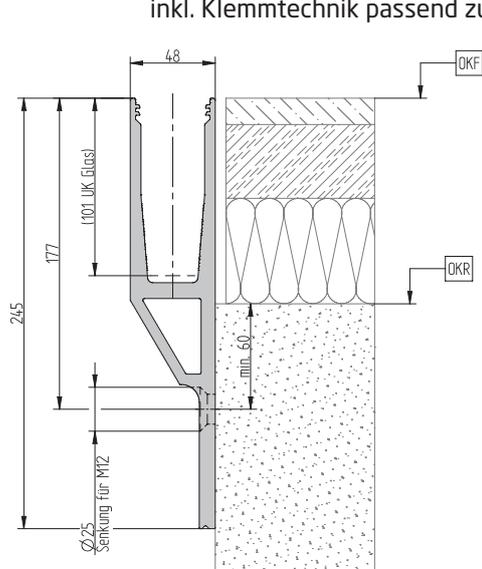
### VMQ

Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430



## SET 2 BODENPROFIL 1.1 VORGESETZT, ALUMINIUM

Privater und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-1120
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-1120-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-1120-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-1120-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-1121
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-1121-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-1121-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-1121-3

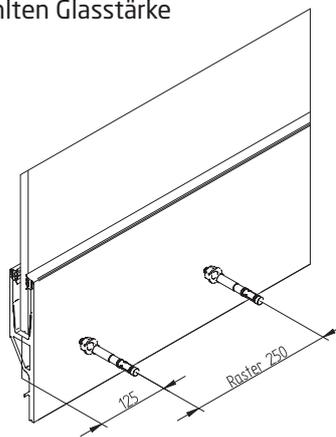
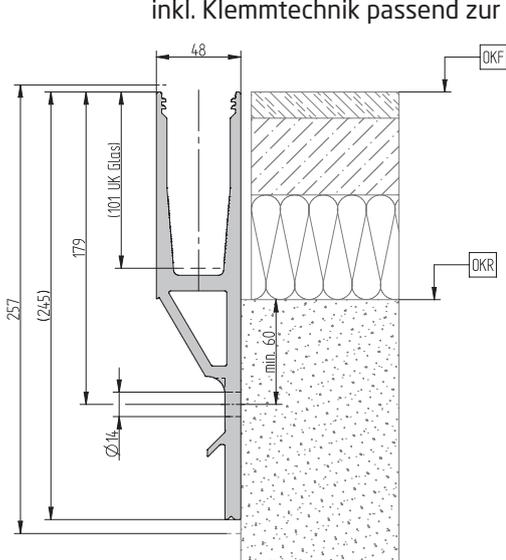


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

## SET 3 BODENPROFIL 1.1 VORGESETZT MIT TROPFKANTE, ALUMINIUM

Privater und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

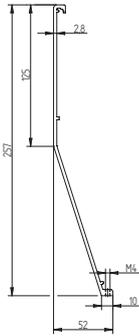
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-1130
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-1130-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-1130-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-1130-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-1131
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-1131-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-1131-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-1131-3



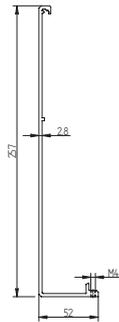
Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

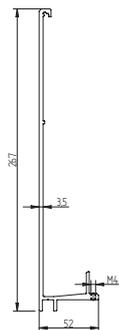
### ABDECKPROFIL SCHRÄG



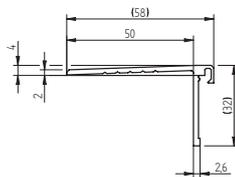
### ABDECKPROFIL GERADE



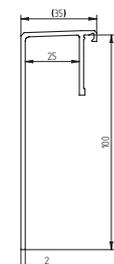
### ABDECKPROFIL TROPFKANTE



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



### ABDECKPROFIL 100MM ZUR ENTWÄSSERUNG



#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0041-01
E6/EV1	BP-27-0041-011
E1/C31	BP-27-0041-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0041-013

#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0042-01
E6/EV1	BP-27-0042-011
E1/C31	BP-27-0042-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0042-013

#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0043-01
E6/EV1	BP-27-0043-011
E1/C31	BP-27-0043-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0043-013

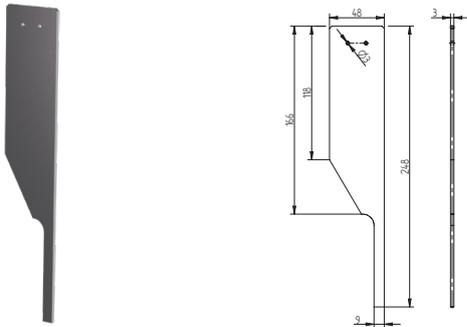
#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	CN2600240
E6/EV1	CN2600242
E1/C31	BP-27-0047-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0047-3

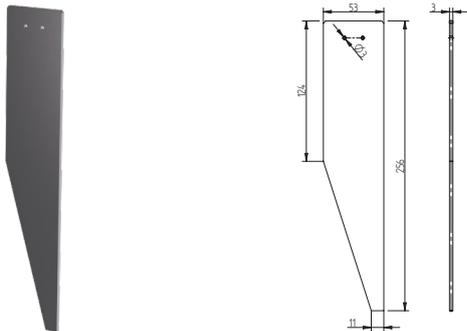
#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	CN2600270
E6/EV1	CN2600272
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	CN2600271
pulverbeschichtet nach RAL/DB	CN2600278

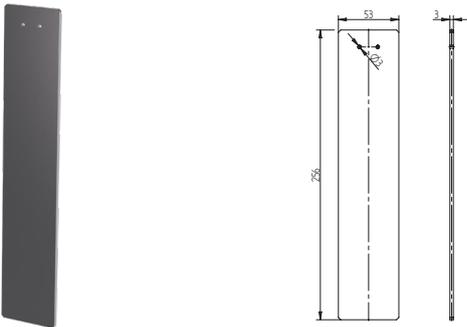
### ENDKAPPE VORGESETZT, ZUM KLEBEN\*



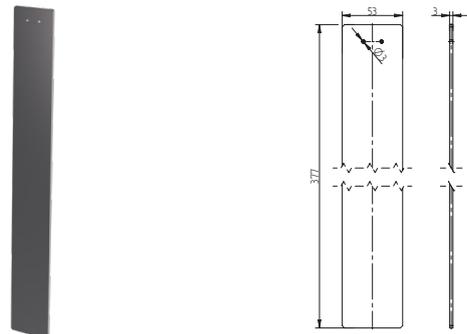
### ENDKAPPE VORGESETZT SCHRÄG, ZUM KLEBEN\*



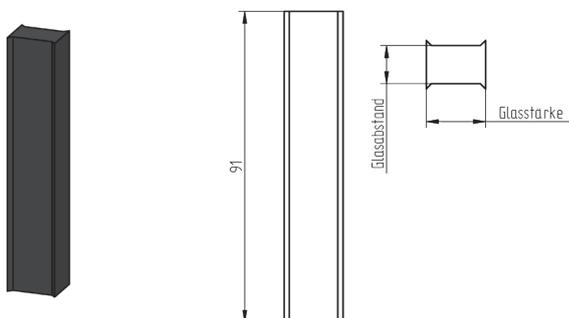
### ENDKAPPE VORGESETZT GERADE, ZUM KLEBEN\*



### ENDKAPPE VORGESETZT TREPPENMONTAGE, ZUM KLEBEN\*



### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER



#### Aluminium

##### Oberfläche

##### Art.-Nr.

blank, gebohrt	BP-26-0007
E6/EV1, ohne Bohrungen	BP-26-0007-1
E1/C31, ohne Bohrungen	BP-26-0007-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB, gebohrt	BP-26-0007-3

\* Aus produktionstechnischen Gründen sind die Kappen mit zwei Löchern versehen. Hochwertige Aluminium-Aufkleber zur nachträglichen Abdeckung der Bohrungen sind im Lieferumfang enthalten. Die Endkappen können mit handelsüblichen Klebstoffen fixiert werden.

#### Aluminium

##### Oberfläche

##### Art.-Nr.

blank, gebohrt	BP-26-0008
E6/EV1, ohne Bohrungen	BP-26-0008-1
E1/C31, ohne Bohrungen	BP-26-0008-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB, gebohrt	BP-26-0008-3

\* Aus produktionstechnischen Gründen sind die Kappen mit zwei Löchern versehen. Hochwertige Aluminium-Aufkleber zur nachträglichen Abdeckung der Bohrungen sind im Lieferumfang enthalten. Die Endkappen können mit handelsüblichen Klebstoffen fixiert werden.

#### Aluminium

##### Oberfläche

##### Art.-Nr.

blank, gebohrt	BP-26-0009
E6/EV1, ohne Bohrungen	BP-26-0009-1
E1/C31, ohne Bohrungen	BP-26-0009-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB, gebohrt	BP-26-0009-3

\* Aus produktionstechnischen Gründen sind die Kappen mit zwei Löchern versehen. Hochwertige Aluminium-Aufkleber zur nachträglichen Abdeckung der Bohrungen sind im Lieferumfang enthalten. Die Endkappen können mit handelsüblichen Klebstoffen fixiert werden.

#### Aluminium

##### Oberfläche

##### Art.-Nr.

blank, gebohrt	BP-26-0010
E6/EV1, ohne Bohrungen	BP-26-0010-1
E1/C31, ohne Bohrungen	BP-26-0010-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB, gebohrt	BP-26-0010-3

- Die Endkappen können, je nach Neigung individuell passend eingekürzt werden.  
\* Aus produktionstechnischen Gründen sind die Kappen mit zwei Löchern versehen. Hochwertige Aluminium-Aufkleber zur nachträglichen Abdeckung der Bohrungen sind im Lieferumfang enthalten. Die Endkappen können mit handelsüblichen Klebstoffen fixiert werden.

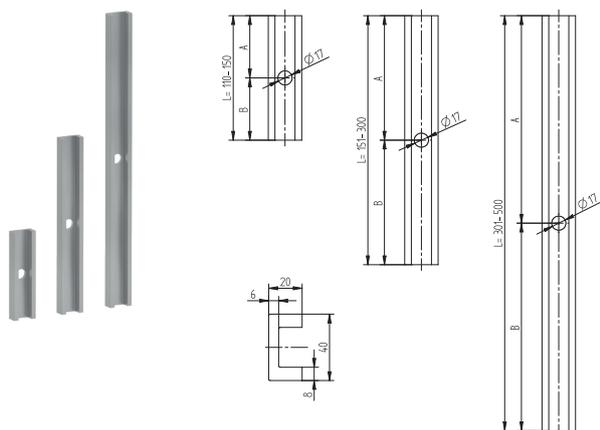
#### VMQ

Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450

# Montage mit Abstandsprofil

Je nach baulichen Gegebenheiten oder zur gezielten Entwässerung und zum Schutz Ihrer Fassade kann eine Abstandsmontage erforderlich sein. Die Abstandsprofile sind in der Systemstatik enthalten.

## ABSTANDSPROFIL



### Aluminium, pressblank

mögliche Länge L	A	B	Art.-Nr.
110 - 150 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110001
151 - 300 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110002
301 - 500 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110003

Die Längenangabe L, sowie die Abstände A und B (Mindestmaße beachten) sind bei Bestellung projektbezogen anzugeben.

Montageempfehlung zur Fixierung des Abstandsprofils während der Montage:

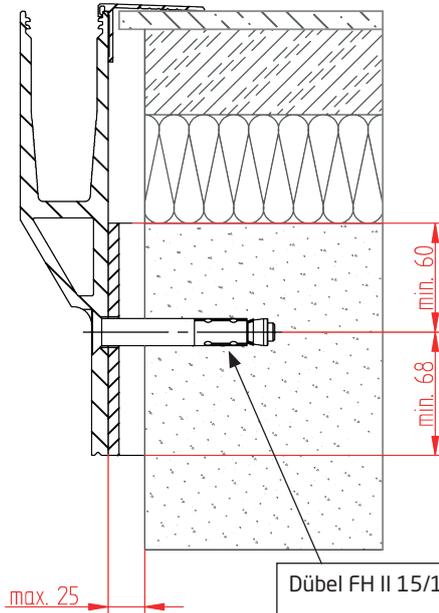
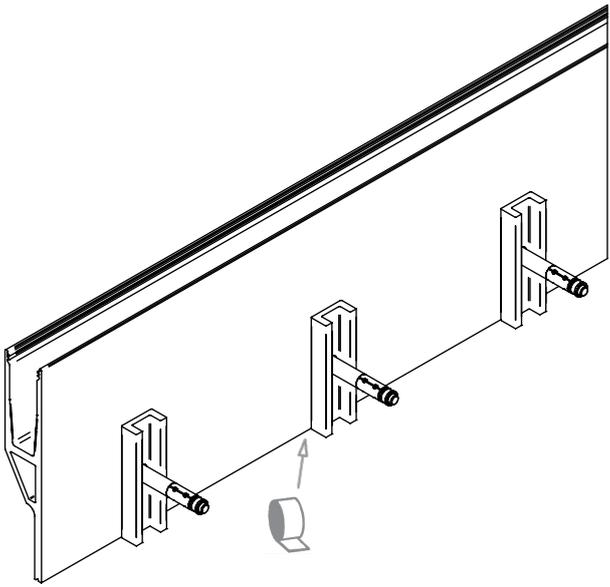
## KLEBEBAND



### DuploCOLL 5016, doppelseitig

Maße	Art.-Nr.
Breite: 15 mm; Länge: 5.000 mm	CN9999630

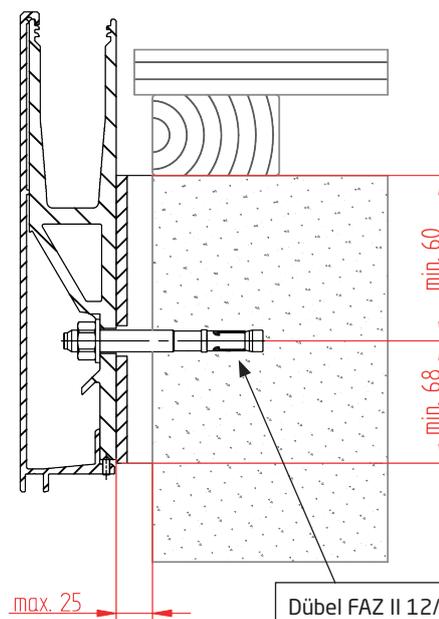
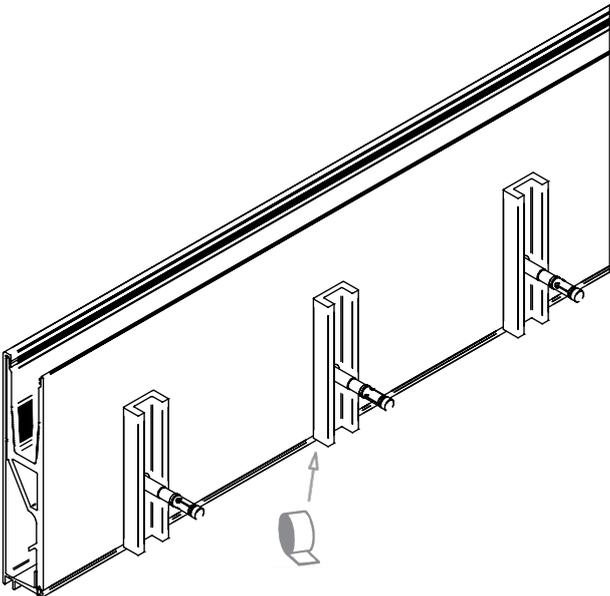
## SET 2



Dübel FH II 15/15 oder FBS II SK (10x85)

alternativ:  
Senkschraube M12  
Werkstoff A2/A4  
Mindestfestigkeitsklasse 70

## SET 3



Dübel FAZ II 12/10 oder FBS II US (10x85)

alternativ:  
Sechskant- oder Zylinderschraube M12  
Werkstoff A2/A4  
Mindestfestigkeitsklasse 70

2.0/

2.0 light

# Wenn es um flexible Bauanschlüsse geht, sind 2.0 light und 2.0 die optimalen Systeme

Das Baukastenprinzip der Serie 2.0 ermöglicht eine enorm flexible Anpassung an bauliche Gegebenheiten. Verschiedene Unterkonstruktionsprofile für die auf- und vorgesetzte Montage stehen zur Verfügung.

Für vorrangig private Bereiche mit Anforderungen an die Absturzsicherung wurde das 2.0 light konstruiert. Es besticht durch seine leichte Handhabung aufgrund des reduzierten Gewichts.

Für öffentliche Bereiche sowie Bereiche mit großen Menschenansammlungen wählen Sie das System 2.0 speziell für den Abtrag erhöhter Holmlasten bis zu 2,0 kN. Es gewährleistet absolute Sicherheit bei hoher Variabilität.

Für sämtliche Einbausituationen stehen flexibel zu kombinierende Abdeckprofile sowie passende Endkappen zur Verfügung. Boden-, Unterkonstruktions-, Abdeckprofile und Endkappen sind in den Oberflächen pressblank, eloxiert E6/ EV1 und E1/C31 Edelstahloptik sowie pulverbeschichtet nach RAL/DB in Ihrer Wunschfarbe erhältlich. Die unterschiedlich dimensionierten Bodenprofile erlauben,

wie bei 1.1 auch, Brüstungshöhen von bis zu 1.100 mm. Der Anschluss an den Baukörper erfolgt auch hier durch direkte Verdübelung oder Verschraubung direkt am Beton oder mit Hilfe einer Schraubenbefestigung auf bauseitig tragfähigen Unterkonstruktionen gemäß Systemstatik.

Durch seine gestalterischen Möglichkeiten und die präzise Funktionalität sind die Systeme eine ausgezeichnete Lösung für Architektur mit hohen Anforderungen an die Absturzsicherheit und Windlast.

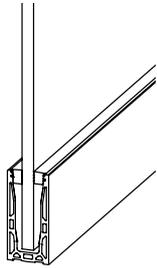
Glas ist ein nicht wegzudenkender Bestandteil moderner Architektur. Aufgrund der Lichtdurchlässigkeit lassen sich Elemente mit Glas in nahezu jede Umgebung einbringen und schaffen ein Gefühl von Weite und Freiheit. Darüber hinaus ist Glas ein langlebiges und wartungsarmes Material mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten.

Wir liefern Ihnen das Komplettpaket System 2.0 und Glas (auf Wunsch inkl. Glasfeldberechnung) termingerecht, passend zu Ihrem Baufortschritt. Einfach direkt mitbestellen.

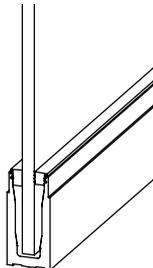
# Übersicht SETS 2.0 light/2.0

## SET 1

2.0 LIGHT

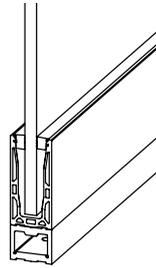


2.0

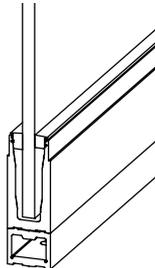


## SET 2

2.0 LIGHT



2.0

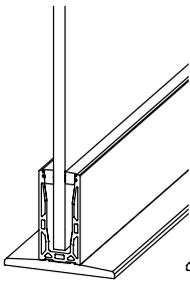


### Aufgesetzte Bodenprofile

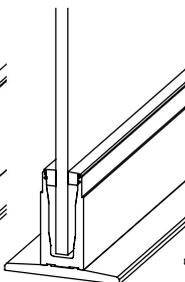
Bezeichnung	Anwendung
SET 1	aufgesetzt für private und öffentliche Bereiche mit/ohne Windlasten gemäß Systemstatik
SET 2	aufgesetzt hoch für private und öffentliche Bereiche mit/ohne Windlasten gemäß Systemstatik

## SET 3

2.0 LIGHT

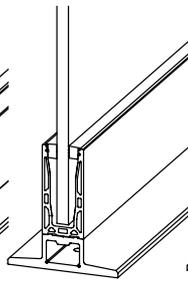


2.0

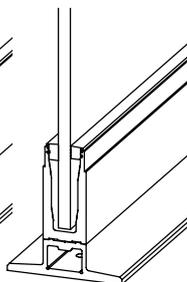


## SET 4

2.0 LIGHT



2.0

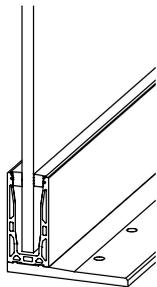


### Aufgesetzte Bodenprofile

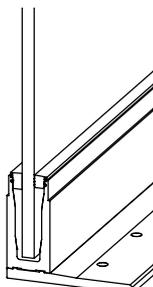
Bezeichnung	Anwendung
SET 3	aufgesetzt T-Form für private und öffentliche Bereiche mit/ohne Windlasten gemäß Systemstatik
SET 4	aufgesetzt T-Form hoch für private und öffentliche Bereiche mit/ohne Windlasten gemäß Systemstatik

## SET 5

2.0 LIGHT

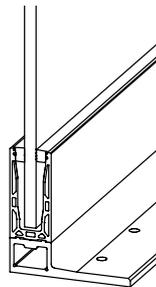


2.0

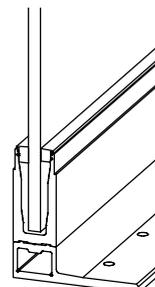


## SET 6

2.0 LIGHT



2.0

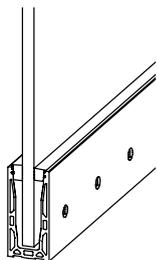


### Aufgesetzte Bodenprofile

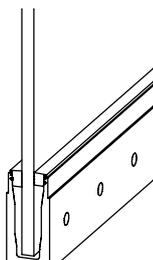
Bezeichnung	Anwendung
SET 5	aufgesetzt F-Form für private und öffentliche Bereiche mit/ohne Windlasten gemäß Systemstatik
SET 6	aufgesetzt F-Form hoch für private und öffentliche Bereiche mit/ohne Windlasten gemäß Systemstatik

## SET 7

2.0 LIGHT

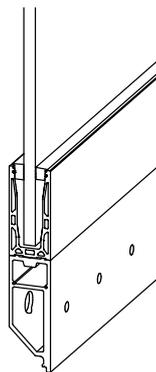


2.0

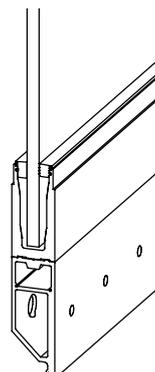


## SET 8

2.0 LIGHT



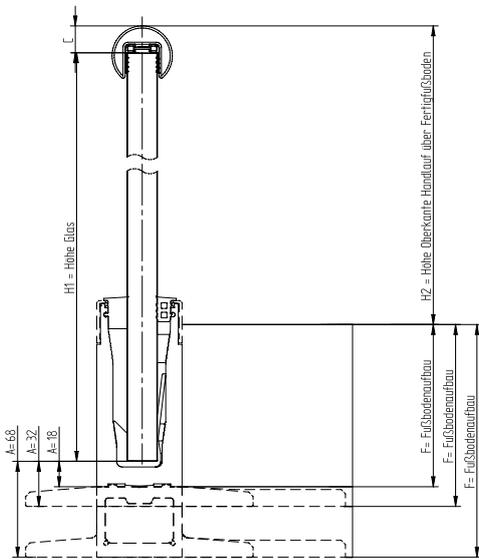
2.0



### Vorgesetzte Bodenprofile

Bezeichnung	Anwendung
SET 7	vorgesetzt für private und öffentliche Bereiche mit/ohne Windlasten gemäß Systemstatik
SET 8	vorgesetzt hoch für private und öffentliche Bereiche mit/ohne Windlasten gemäß Systemstatik

# Glashöhenermittlung



$$H1 = H2 + F - A - C$$

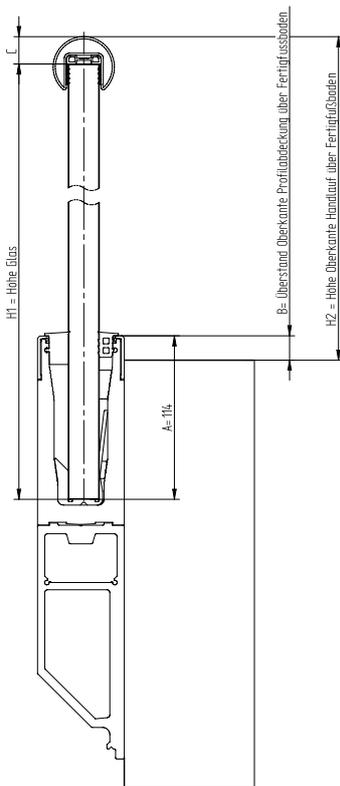
## Variable A

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß A
Ganzglas-Geländer 2.0	SET 1	18 mm
Ganzglas-Geländer 2.0	SET 3/SET 5	32 mm
Ganzglas-Geländer 2.0	SET 2/SET 4/SET 6	68 mm

## Variable C

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß C
Handlaufset	SET 1 (Ø 42,4)	19 mm
Handlaufset	SET 3 (Ø 48,3)	19 mm
Handlaufset	SET 5 (40 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 7 (Kantenschutz)	9 mm
Handlaufset	SET 9 (60 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 10 (oval)	16 mm
Handlaufset	SET 11 (Holz)	27 mm

Hinweis: Bei Verwendung des Unterbauprofils erhöht sich das Maß F + A um 50 mm.



$$H1 = H2 + A - B - C$$

## Variable A

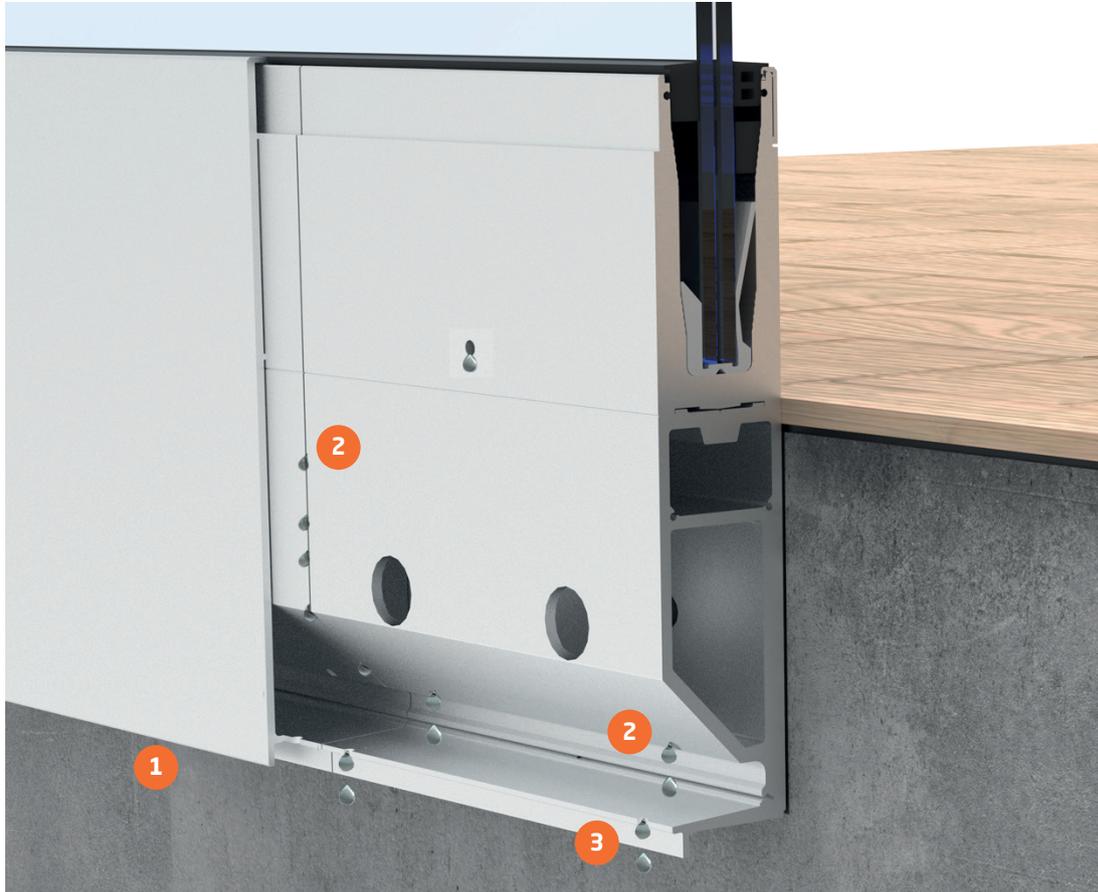
Bezeichnung	SET-Nr.	Maß A
Ganzglas-Geländer 2.0	SET 7/SET 8	114 mm

## Variable C

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß C
Handlaufset	SET 1 (Ø 42,4)	19 mm
Handlaufset	SET 3 (Ø 48,3)	19 mm
Handlaufset	SET 5 (40 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 7 (Kantenschutz)	9 mm
Handlaufset	SET 9 (60 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 10 (oval)	16 mm
Handlaufset	SET 11 (Holz)	27 mm

# Anwendung im Außenbereich - Entwässerung

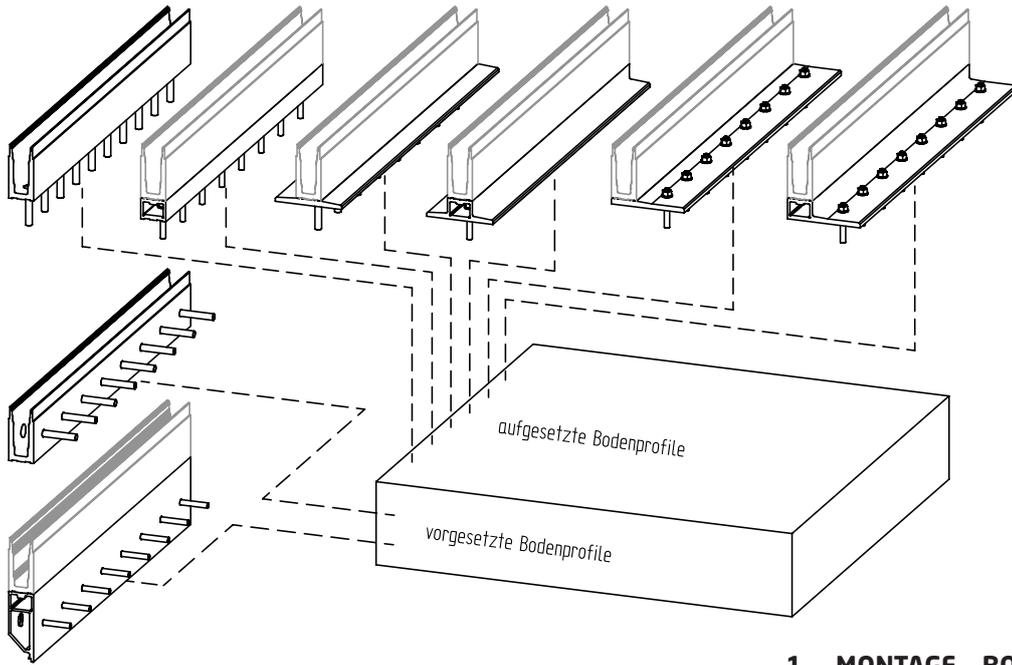
Glasgeländerprofile sind nicht vollständig wasserdicht. Generell empfehlen wir im Außenbereich eine vorgesetzte Montage.



CROSO Ganzglas-Systemgeländer 2.0, vorgesetzte Variante SET 8 mit Entwässerungslösung, Detailansicht

- 1 Das äußere Abdeckprofil für die Vorsatzmontage wird am Bodenprofil eingehangen und auf der Unterseite mit M4-Gewindestiften fixiert. Es bietet eine vollflächige Verblendung des Systems und ist in verschiedenen Oberflächenqualitäten erhältlich. Durch speziell geformte Tropfkanten am unteren Profilabschluss wird auf die Glas- und Außenfläche treffendes Regenwasser zuverlässig mit Abstand vor der Fassade abgeleitet.
- 2 Innerhalb der Boden- oder Unterkonstruktionsprofile anfallendes Wasser tritt an den Stoßkanten der Profile aus und wird nach unten geführt. Bei Außenanwendungen sind zwingend pro laufendem Meter Bodenprofil vier Entwässerungsbohrungen á Ø 8 mm zu setzen. Die Positionierung der Entwässerungsbohrungen hat zwischen den Glasauflagern zu erfolgen. Das herablaufende Wasser wird innerhalb des Abdeckprofils aufgefangen und durch dessen spezielle Konstruktion von der Fassade weggeleitet. Es wird empfohlen, die Stöße von Boden- und Unterkonstruktionsprofilen versetzt zu den Stößen der Abdeckprofile zu positionieren.
- 3 Das Ableiten des Wassers aus dem Abdeckprofil erfolgt auf Wunsch über bei CROSO gefräste Langlöcher 4 × 25 mm, die individuell und gemäß bauseitiger Erfordernisse positionierbar sind. Alternativ kann dies über vor Ort eingebrachte Bohrungen Ø 8 mm erfolgen; zur vereinfachten Positionierung befindet sich auf der Unterseite des Abdeckprofils vor der hinteren Tropfkante eine vorgefertigte Körnungsnut.

# Montageempfehlung 2.0 light /2.0

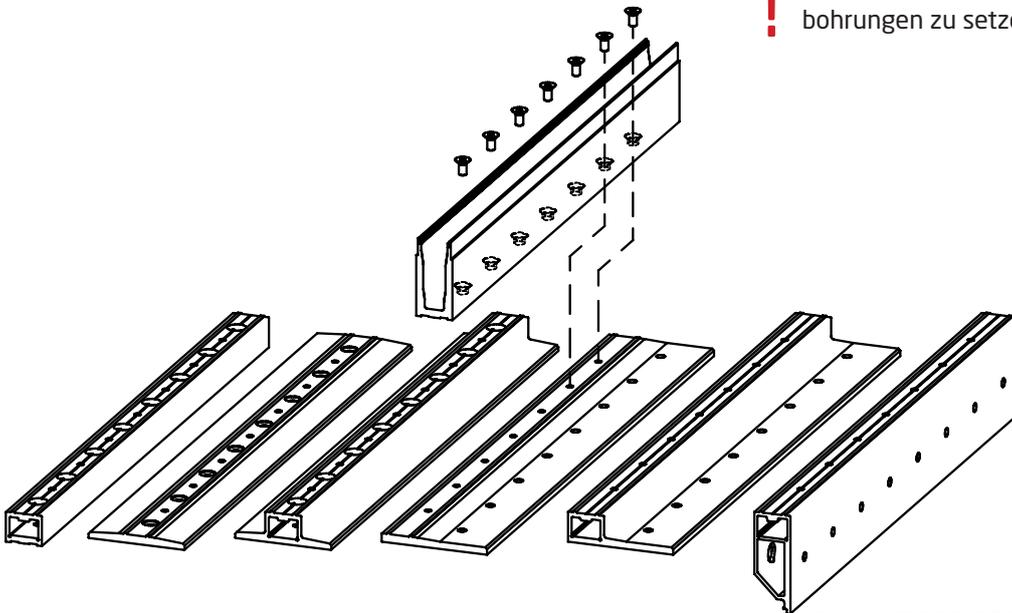


## 1. MONTAGE BODENPROFILE / UNTERKONSTRUKTIONSPROFILE AM BAUKÖRPER:

Bodenprofile/Unterkonstruktionsprofile mit Befestigungsmitteln gemäß Systemstatik am Baukörper oder Unterkonstruktion befestigen.

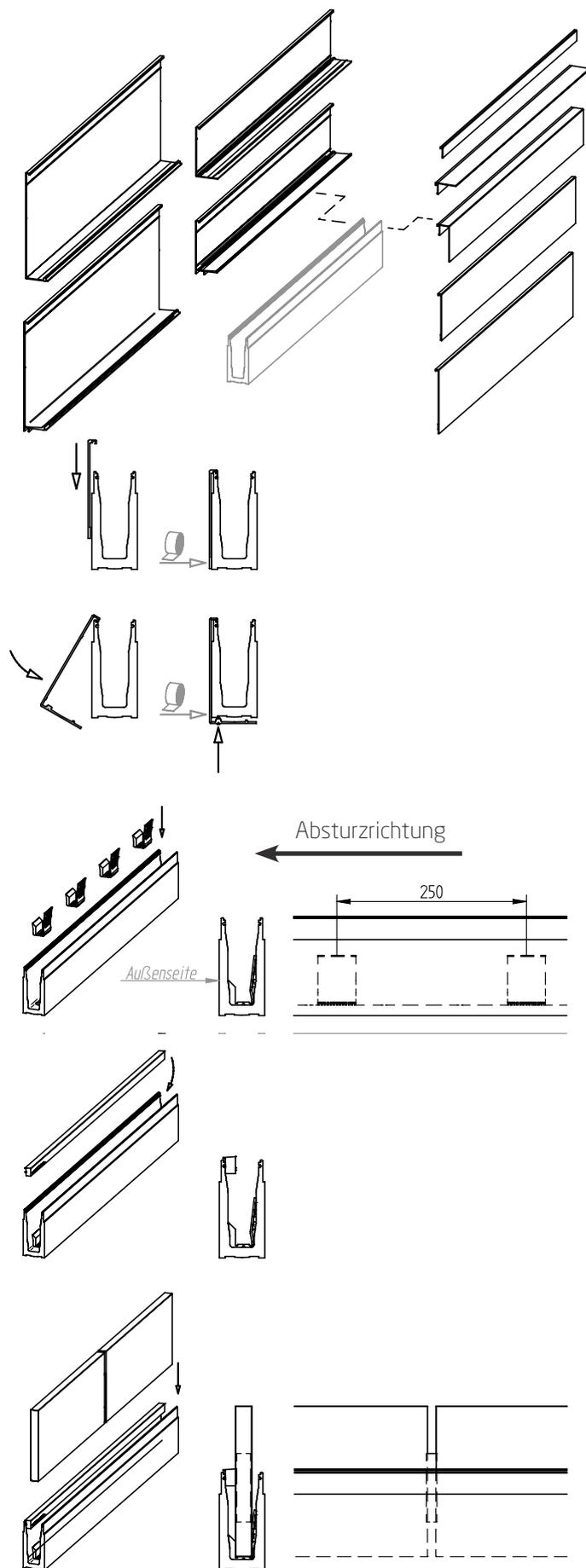
Untergrund muss eben sein und die Profile vollflächig aufliegen.

! Bei Außenanwendungen sind Entwässerungsbohrungen zu setzen, siehe S. 52.



## 2. MONTAGE BODENPROFIL MIT UNTERKONSTRUKTIONSPROFIL:

Bodenprofil mit Senkkopfschrauben M12 × 25 mm auf dem Unterkonstruktionsprofil je nach statischen Erfordernissen befestigen.



### 3. MONTAGE ABDECKPROFILE:

Abdeckprofile für aufgesetzte Varianten senkrecht aufstecken und ggf. verklotzen und bei Bedarf mit doppelseitigen Klebeband am Bodenprofil sichern.

Abdeckprofile für die Außenseite vorgesetzter Varianten einhängen, mit mitgelieferten Gewindestiften M4×10 alle 250 mm fixieren oder bei Bedarf zusätzlich mit doppelseitigen Klebeband am Bodenprofil sichern, siehe Zubehör S. 162.

Vorgesetzte Abdeckprofile zur Entwässerung können mit Langlöchern 4 × 25 mm oder mit Bohrungen Ø 8 mm gemäß bauseitiger Erfordernisse innerhalb der vorgesehenen Körnungsnut versehen werden.

! Abdeckprofile sind zwingend vor der Montage der Abschlussdichtungen einzuhängen.

### 4. MONTAGE GLAS MIT KLEMMTECHNIK:

#### 4.1

Kunststoffauflager vier Stück pro Meter im Abstand von 250 mm einlegen.

Montageseite gemäß Beschriftung auf Auflager beachten, niedriger Schenkel zeigt zur Dichtung.

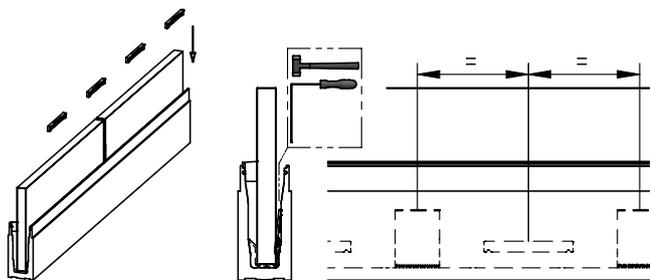
#### 4.2

Abschlussdichtung Außenseite in Bodenprofilnut einclipen.

#### 4.3

Glas einstellen, bei Bedarf Distanzstücke in Glaszwischenräume einsetzen.

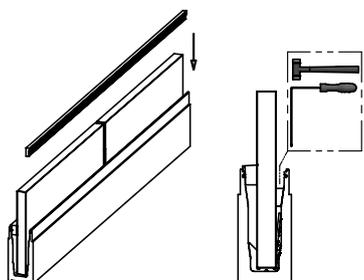
Zur einfachen Ausrichtung der Glasscheiben, Handlauf mit Dichtung aufsetzen, siehe Punkt 6.

**4.4**

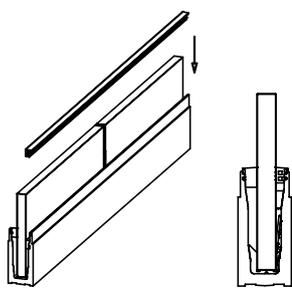
Kunststoffkeile vier Stück pro Meter im Abstand von 250 mm, auf Profillinenseite mittig zwischen den Auflagern einlegen und anschließend verklotzen.

Montageseite gemäß Beschriftung auf Auflager beachten, gerippte Seite des Kunststoffkeils zeigt zum Profil.

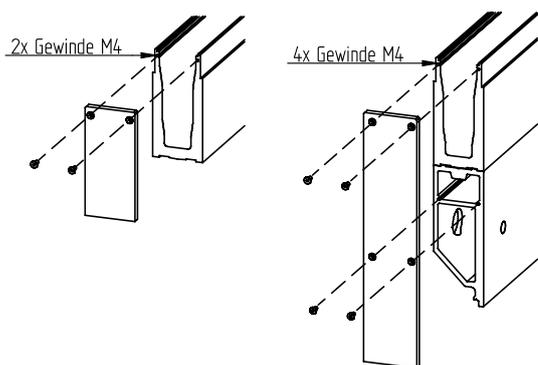
Montagewerkzeug, siehe S. 163.

**4.5**

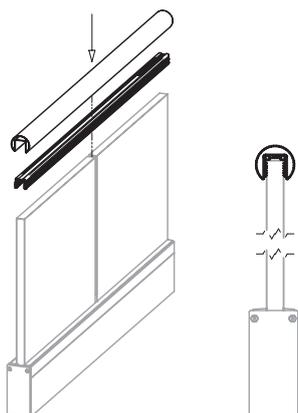
Keildichtung einlegen und verklotzen, gerippte Seite des Keils zeigt zum Profil.

**4.6**

Abschlussdichtung Innenseite einsetzen.

**5. MONTAGE ENDKAPPEN:**

Schraubkanäle im Bodenprofil mit Gewinde M4 versehen und Endkappen mit Senkkopfschrauben M4 befestigen.

**6. MONTAGE HANDLAUF:**

Gummidichtung über die Glaskante stützen.

Handlauf auf die Gummidichtung legen und fest hinunter drücken.

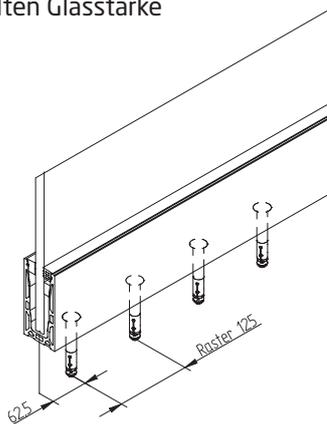
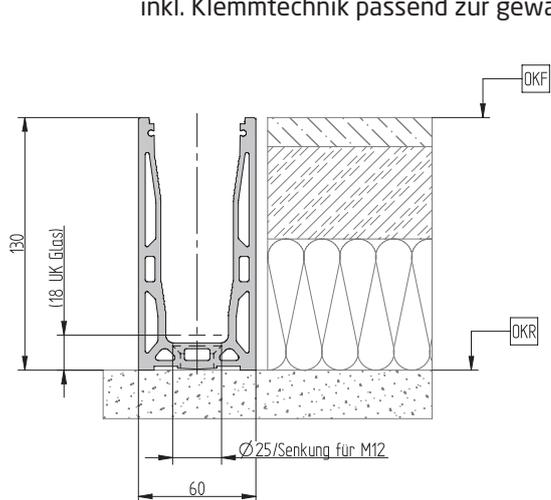
Hier gehts zur Montageanimation:





## SET 1 BODENPROFIL 2.0 LIGHT AUFGESETZT, ALUMINIUM

Privater Bereich mit Windlasten und öffentlicher Bereich ohne Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2101080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2101086
16,76 - 17,52	E1/C31	CL2101085
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2101083
20,76 - 21,52	pressblank	CL2101100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2101106
20,76 - 21,52	E1/C31	CL2101105
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2101103
24,76 - 25,52	pressblank	CL2101120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2101126
24,76 - 25,52	E1/C31	CL2101125
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2101123

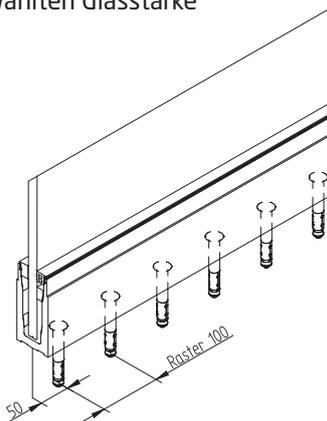
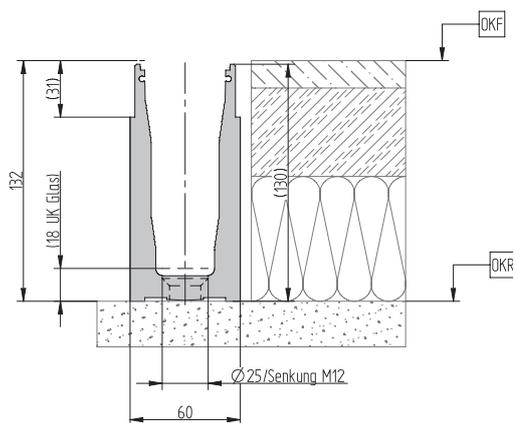


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

## SET 1 BODENPROFIL 2.0 AUFGESETZT, ALUMINIUM

Privater und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2001080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2001090
20,76 - 21,52	pressblank	CL2001100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2001110
24,76 - 25,52	pressblank	CL2001120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2001130

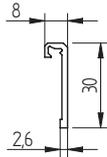


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

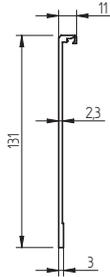
Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

Ausführung in gepulverter Oberfläche durch Abdeckprofile realisierbar, siehe nachfolgende Seiten.

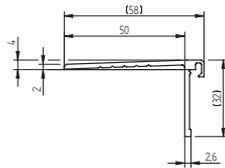
### ABDECKPROFIL 30MM



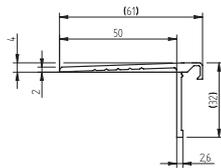
### ABDECKPROFIL 131MM



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600200
E6/EV1	-	✓	CN2600206
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600205
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600203

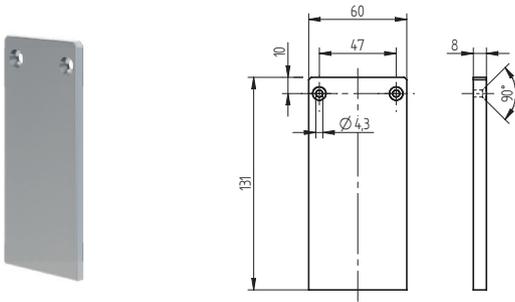
Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600210
E6/EV1	-	✓	CN2600216
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600215
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600213

Klebeband, optional zur zusätzlichen Befestigung, siehe S. 89.

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600240
E6/EV1	-	✓	CN2600242
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600241
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600248

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600243
E6/EV1	✓	-	CN2600245
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600244
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600246

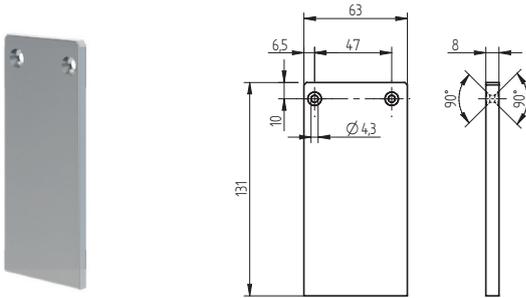
### ENDKAPPE 60×131MM, BASIS



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600300
E6/EV1	✓	✓	CN2600306
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600305
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600303

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten.

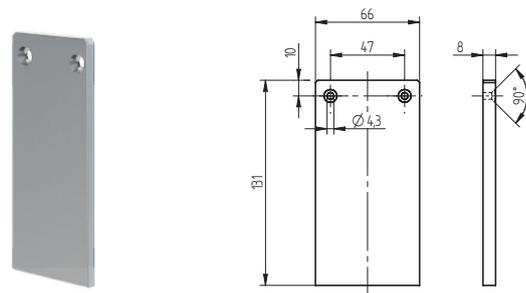
### ENDKAPPE 63×131MM, ASYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600310
E6/EV1	-	✓	CN2600316
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600315
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600313

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten.

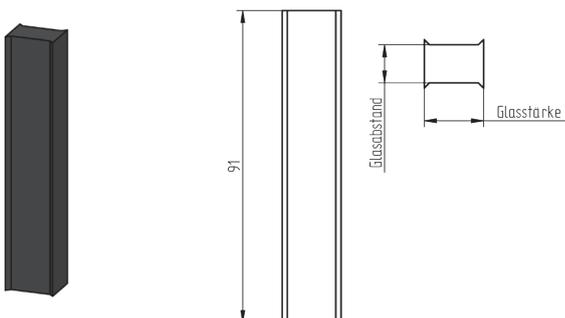
### ENDKAPPE 66×131MM, SYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600320
E6/EV1	-	✓	CN2600326
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600325
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600323

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten.

### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER

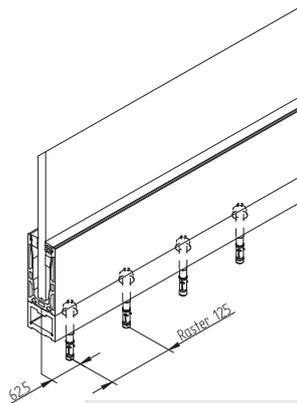
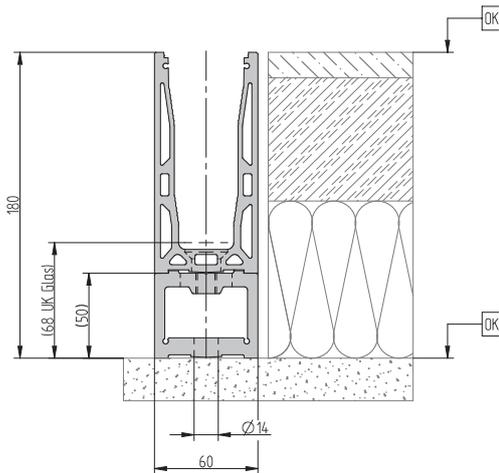


VMQ		
Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450



## SET 2 BODENPROFIL 2.0 LIGHT AUFGESETZT, HOCH, ALUMINIUM

**Privater Bereich** mit Windlasten und **öffentlicher Bereich** ohne Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2102080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2102086
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2102083
20,76 - 21,52	pressblank	CL2102100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2102106
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2102103
24,76 - 25,52	pressblank	CL2102120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2102126
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2102123

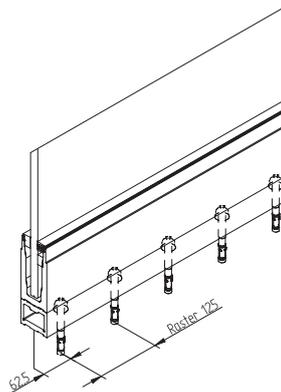
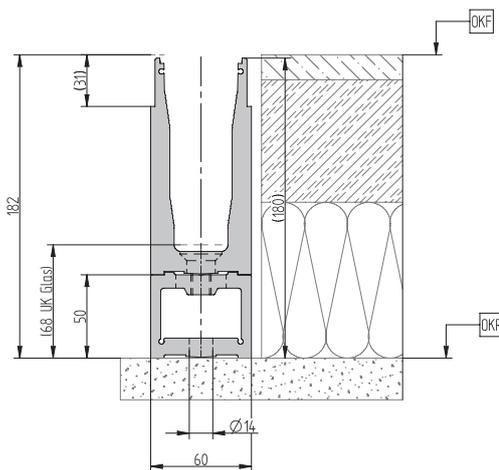


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

## SET 2 BODENPROFIL 2.0 AUFGESETZT, HOCH, ALUMINIUM

**Privater und öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2002080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2002090
20,76 - 21,52	pressblank	CL2002100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2002110
24,76 - 25,52	pressblank	CL2002120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2002130

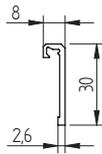


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

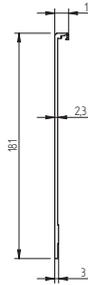
**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

Ausführung in gepulverter Oberfläche durch Abdeckprofile realisierbar, siehe nachfolgende Seiten.

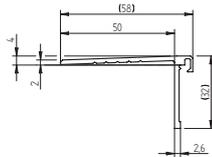
### ABDECKPROFIL 30MM



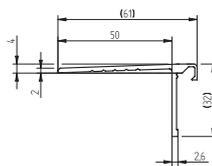
### ABDECKPROFIL 181MM



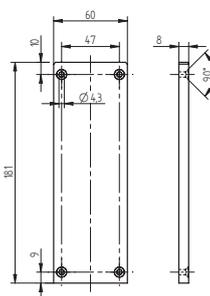
### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



### ENDKAPPE 60x181MM, BASIS



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600200
E6/EV1	-	✓	CN2600206
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600205
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600203

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600220
E6/EV1	-	✓	CN2600226
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600225
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600223

Klebeband, optional zur zusätzlichen Befestigung, siehe S.xx

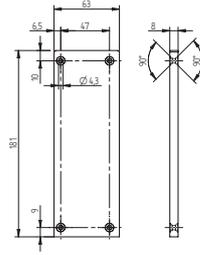
Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600240
E6/EV1	-	✓	CN2600242
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600241
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600248

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600243
E6/EV1	✓	-	CN2600245
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600244
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600246

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600330
E6/EV1	✓	✓	CN2600336
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600335
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600333

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

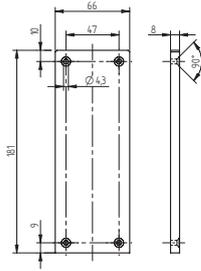
### ENDKAPPE 63×181MM, ASYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600340
E6/EV1	-	✓	CN2600346
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600345
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600343

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

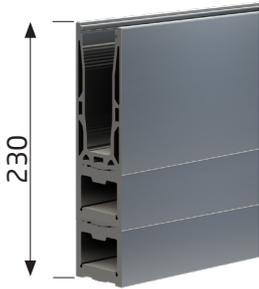
### ENDKAPPE 66×181MM, SYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600350
E6/EV1	-	✓	CN2600356
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600355
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600353

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

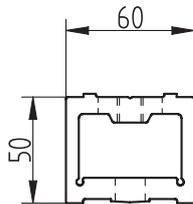
### OPTIONALE ERHÖHUNG



### Bodenprofil 2.0 light Set 2 inkl. zusätzlichem Unterbauprofil

- maximale Profillänge 4.875 mm

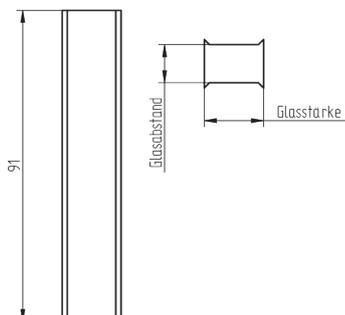
### UNTERBAUPROFIL



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600100
E6/EV1	✓	-	CN2600106

- zusätzliche Erhöhung um 50 mm für Fußbodenaufbauten  
 - in Systemstatik 2.0 light enthalten  
 - Senkkopfschrauben zur Befestigung des Bodenprofils am Unterkonstruktionsprofil sind im Lieferumfang enthalten!

### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER

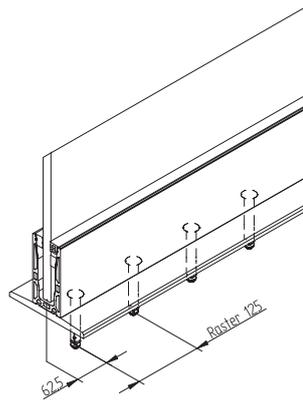
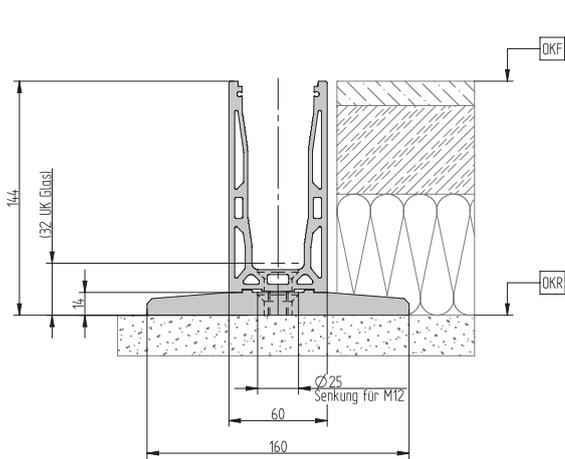


VMQ		
Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450



## SET 3 BODENPROFIL 2.0 LIGHT AUFGESETZT T-FORM, ALUMINIUM

Privater Bereich mit Windlasten und öffentlicher Bereich ohne Windlasten gemäß Systemstatik inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2103080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2103086
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2103083
20,76 - 21,52	pressblank	CL2103100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2103106
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2103103
24,76 - 25,52	pressblank	CL2103120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2103126
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2103123

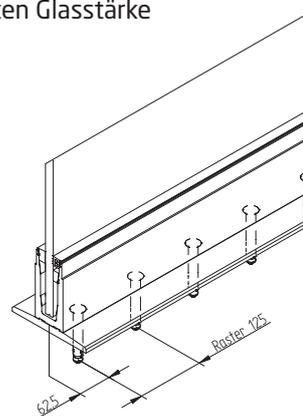
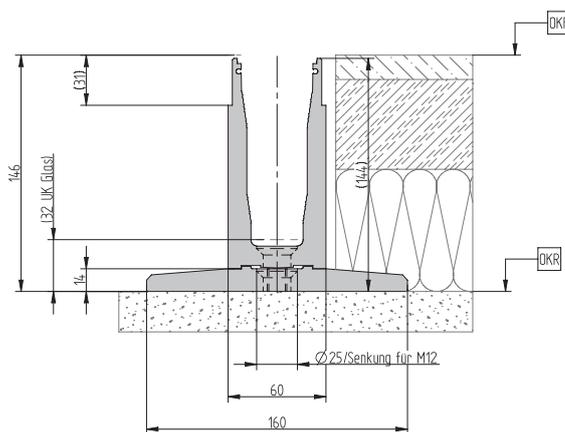


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

## SET 3 BODENPROFIL 2.0 AUFGESETZT, T-FORM, ALUMINIUM

Privater und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2003080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2003090
20,76 - 21,52	pressblank	CL2003100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2003110
24,76 - 25,52	pressblank	CL2003120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2003130

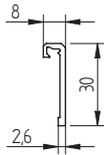


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

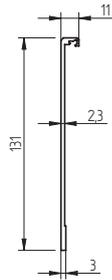
Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

Ausführung in gepulverter Oberfläche durch Abdeckprofile realisierbar, siehe nachfolgende Seiten.

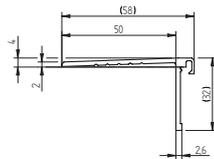
### ABDECKPROFIL 30MM



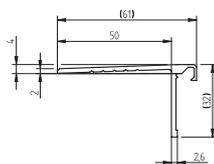
### ABDECKPROFIL 131MM



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600200
E6/EV1	-	✓	CN2600206
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600205
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600203

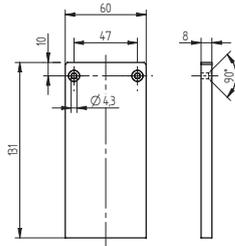
Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600210
E6/EV1	-	✓	CN2600216
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600215
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600213

Klebeband, optional zur zusätzlichen Befestigung, siehe S. 89

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600240
E6/EV1	-	✓	CN2600242
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600241
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600248

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600243
E6/EV1	✓	-	CN2600245
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600244
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600246

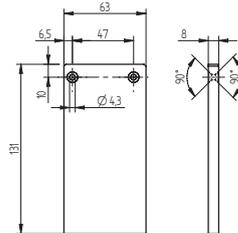
### ENDKAPPE 60×131MM, BASIS



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600300
E6/EV1	✓	✓	CN2600306
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600305
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600303

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

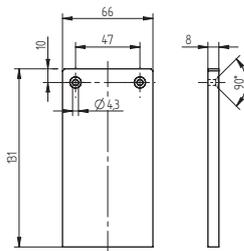
### ENDKAPPE 63×131MM, ASYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600310
E6/EV1	-	✓	CN2600316
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600315
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600313

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

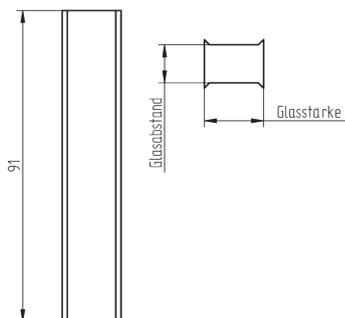
### ENDKAPPE 66×131MM, SYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600320
E6/EV1	-	✓	CN2600326
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600325
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600323

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER

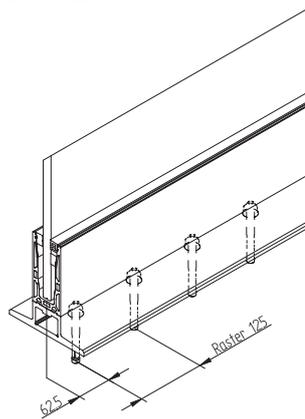
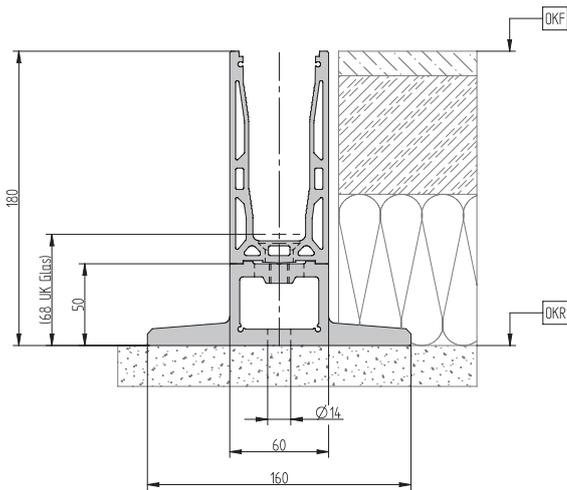


VMQ		
Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450



## SET 4 BODENPROFIL 2.0 LIGHT AUFGESETZT, T-FORM, HOCH, ALUMINIUM

Privater Bereich mit Windlasten und öffentlicher Bereich ohne Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2104080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2104086
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2104083
20,76 - 21,52	pressblank	CL2104100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2104106
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2104103
24,76 - 25,52	pressblank	CL2104120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2104126
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2104123

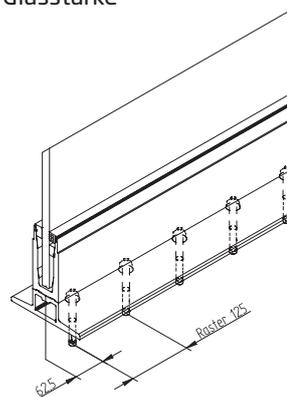
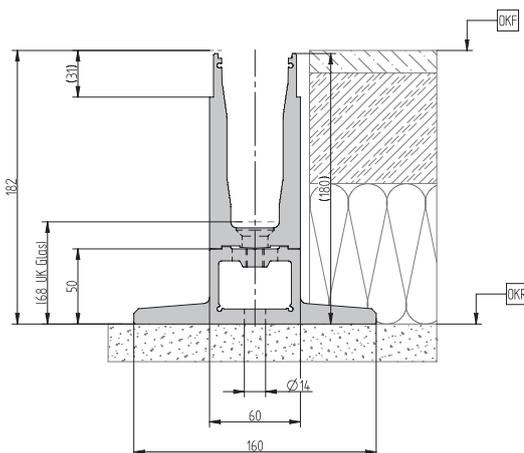


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

## SET 4 BODENPROFIL 2.0 AUFGESETZT, T-FORM, HOCH, ALUMINIUM

Privater und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2004080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2004090
20,76 - 21,52	pressblank	CL2004100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2004110
24,76 - 25,52	pressblank	CL2004120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2004130

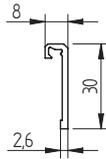


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

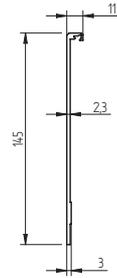
Ausführung in gepulverter Oberfläche durch Abdeckprofile realisierbar, siehe nachfolgende Seiten.

### ABDECKPROFIL 30MM



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600200
E6/EV1	-	✓	CN2600206
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600205
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600203

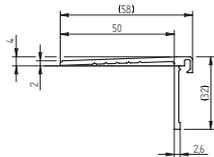
### ABDECKPROFIL 145MM



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600230
E6/EV1	-	✓	CN2600236
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600235
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600233

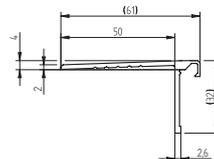
Klebeband, optional zur zusätzlichen Befestigung, siehe S. 89

### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



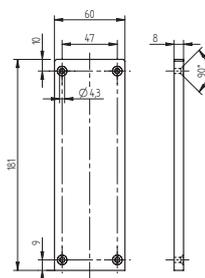
Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600240
E6/EV1	-	✓	CN2600242
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600241
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600248

### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600243
E6/EV1	✓	-	CN2600245
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600244
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600246

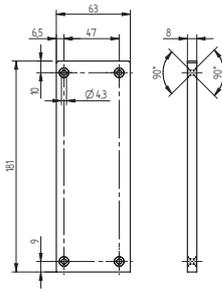
### ENDKAPPE 60×181MM, BASIS



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600330
E6/EV1	✓	✓	CN2600336
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600335
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600333

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

### ENDKAPPE 63×181MM, ASYMMETRISCH

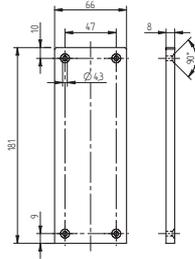


#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600340
E6/EV1	-	✓	CN2600346
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600345
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600343

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

### ENDKAPPE 66×181MM, SYMMETRISCH

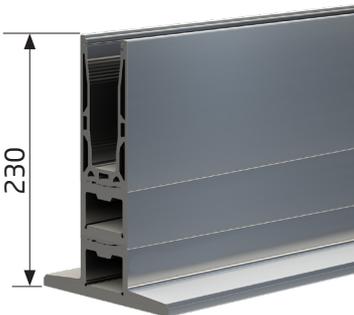


#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600350
E6/EV1	-	✓	CN2600356
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600355
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600353

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

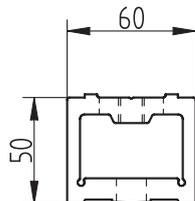
### OPTIONALE ERHÖHUNG



#### Bodenprofil 2.0 light Set 4 inkl. zusätzlichem Unterbauprofil

- maximale Profillänge 4.875mm

### UNTERBAUPROFIL

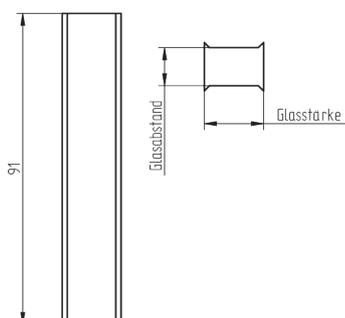


#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600100
E6/EV1	✓	-	CN2600106

- zusätzliche Erhöhung um 50mm für Fußbodenaufbauten  
 - in Systemstatik 2.0 light enthalten  
 - Senkkopfschrauben zur Befestigung des Bodenprofils am Unterkonstruktionsprofil sind im Lieferumfang enthalten!

### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER



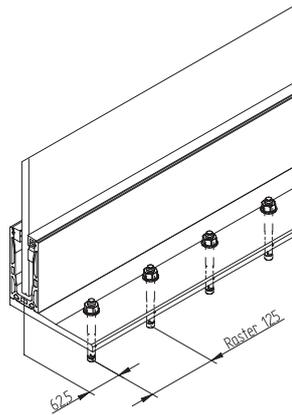
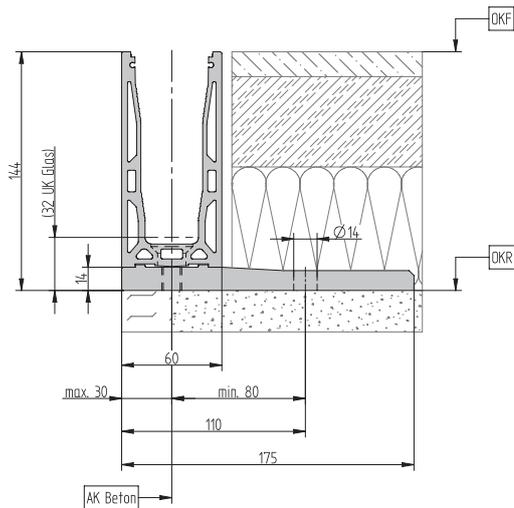
#### VMQ

Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450



## SET 5 BODENPROFIL 2.0 LIGHT AUFGESETZT, F-FORM, ALUMINIUM

Privater Bereich mit Windlasten und öffentlicher Bereich ohne Windlasten gemäß Systemstatik inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2105080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2105086
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2105083
20,76 - 21,52	pressblank	CL2105100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2105106
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2105103
24,76 - 25,52	pressblank	CL2105120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2105126
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2105123

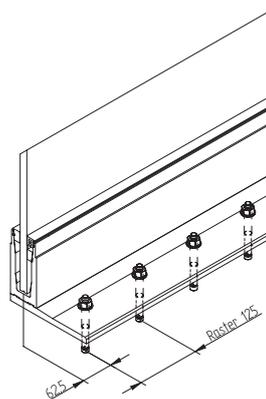
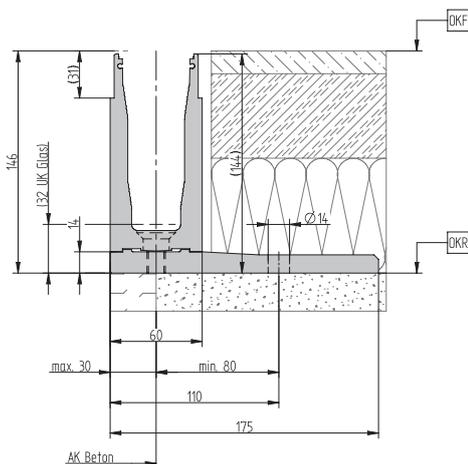


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

## SET 5 BODENPROFIL 2.0 AUFGESETZT, F-FORM, ALUMINIUM

Privater und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2005080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2005090
20,76 - 21,52	pressblank	CL2005100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2005110
24,76 - 25,52	pressblank	CL2005120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2005130

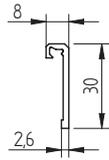


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

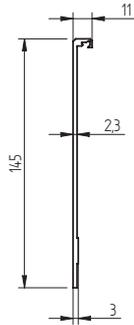
Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

Ausführung in gepulverter Oberfläche durch Abdeckprofile realisierbar, siehe nachfolgende Seiten.

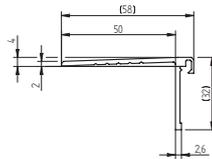
### ABDECKPROFIL 30MM



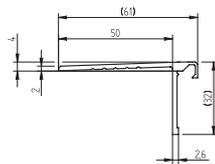
### ABDECKPROFIL 145MM



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600200
E6/EV1	-	✓	CN2600206
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600205
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600203

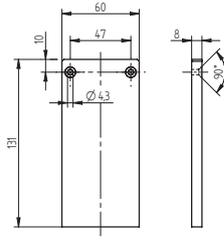
Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600230
E6/EV1	-	✓	CN2600236
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600235
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600233

Klebeband, optional zur zusätzlichen Befestigung, siehe S. 90

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600240
E6/EV1	-	✓	CN2600242
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600241
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600248

Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600243
E6/EV1	✓	-	CN2600245
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600244
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600246

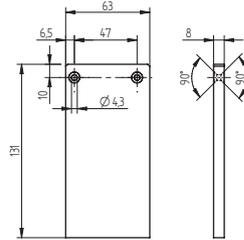
### ENDKAPPE 60×131MM, BASIS



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600300
E6/EV1	✓	✓	CN2600306
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600305
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600303

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

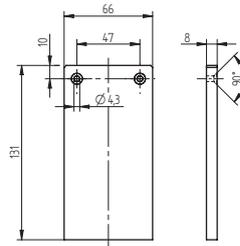
### ENDKAPPE 63×131MM, ASYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600310
E6/EV1	-	✓	CN2600316
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600315
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600313

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

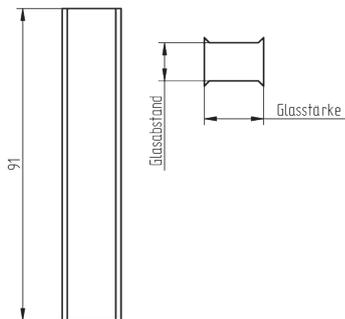
### ENDKAPPE 66×131MM, SYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600320
E6/EV1	-	✓	CN2600326
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600325
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600323

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER

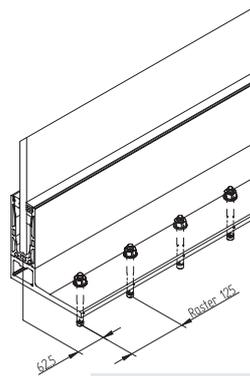
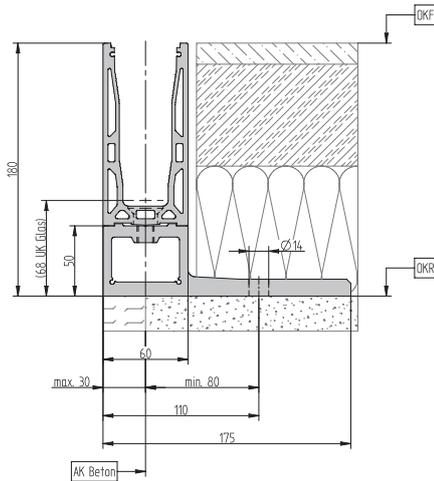


VMQ		
Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450



## SET 6 BODENPROFIL 2.0 LIGHT AUFGESETZT, F-FORM, HOCH, ALUMINIUM

Privater Bereich mit Windlasten und öffentlicher Bereich ohne Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2106080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2106086
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2106083
20,76 - 21,52	pressblank	CL2106100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2106106
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2106103
24,76 - 25,52	pressblank	CL2106120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2106126
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2106123

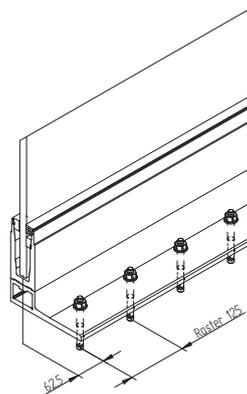
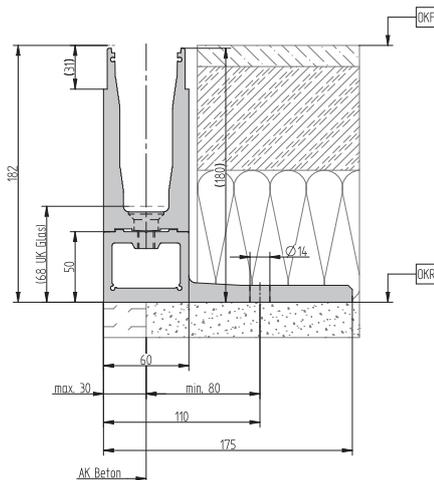


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

## SET 6 BODENPROFIL 2.0 AUFGESETZT, F-FORM, HOCH, ALUMINIUM

Privater und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2006080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2006090
20,76 - 21,52	pressblank	CL2006100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2006110
24,76 - 25,52	pressblank	CL2006120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2006130

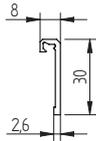


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

Ausführung in gepulverter Oberfläche durch Abdeckprofile realisierbar, siehe nachfolgende Seiten.

### ABDECKPROFIL 30MM



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600200
E6/EV1	-	✓	CN2600206
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600205
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600203

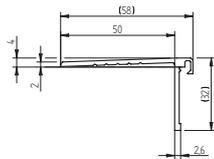
### ABDECKPROFIL 181MM



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600220
E6/EV1	-	✓	CN2600226
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600225
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600223

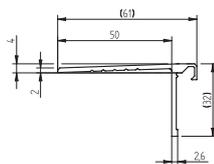
Klebeband, optional zur zusätzlichen Befestigung, siehe S.89

### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



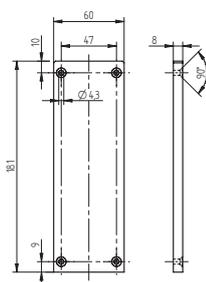
Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600240
E6/EV1	-	✓	CN2600242
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600241
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600248

### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600243
E6/EV1	✓	-	CN2600245
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600244
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600246

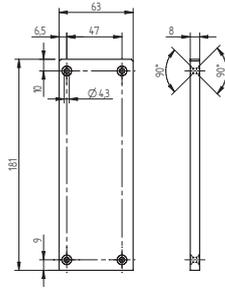
### ENDKAPPE 60×181MM, BASIS



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600330
E6/EV1	✓	✓	CN2600336
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600335
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600333

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

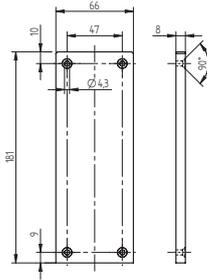
### ENDKAPPE 63×181MM, ASYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600340
E6/EV1	-	✓	CN2600346
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600345
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600343

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

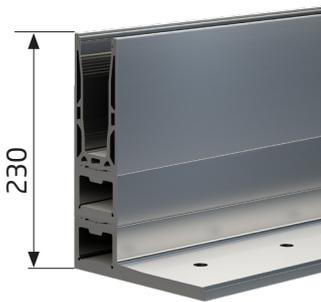
### ENDKAPPE 66×131MM, SYMMETRISCH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600350
E6/EV1	-	✓	CN2600356
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600355
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600353

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

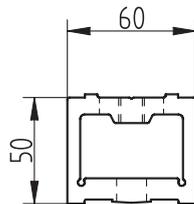
### OPTIONALE ERHÖHUNG



### Bodenprofil 2.0 light Set 6 inkl. zusätzlichem Unterbauprofil

- maximale Profillänge 4.875 mm

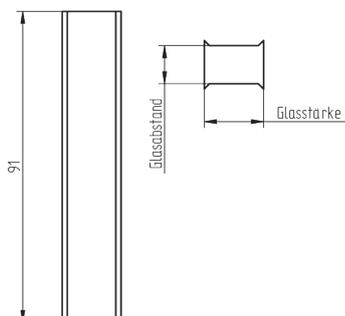
### UNTERBAUPROFIL



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600100
E6/EV1	✓	-	CN2600106

- zusätzliche Erhöhung um 50 mm für Fußbodenaufbauten  
 - in Systemstatik 2.0 light enthalten  
 - Senkkopfschrauben zur Befestigung des Bodenprofils am Unterkonstruktionsprofil sind im Lieferumfang enthalten!

### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER

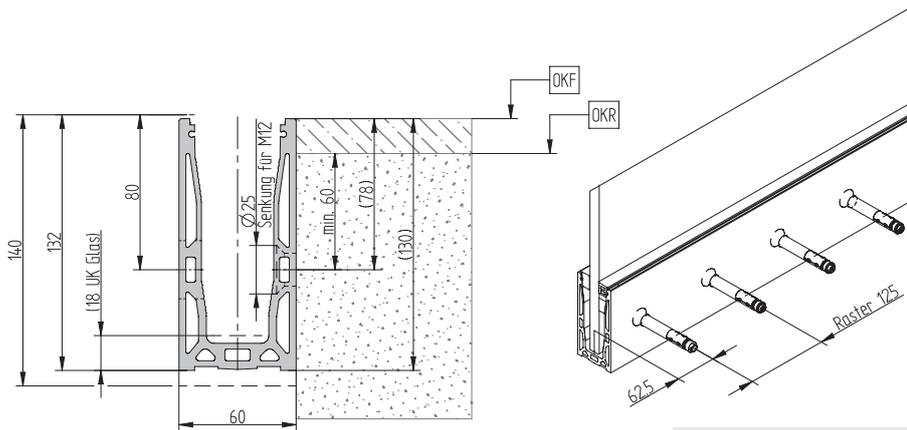


VMQ		
Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450



## SET 7 BODENPROFIL 2.0 LIGHT VORGESETZT, ALUMINIUM

**Privater Bereich** mit Windlasten und **öffentlicher Bereich** ohne Windlasten gemäß Systemstatik inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

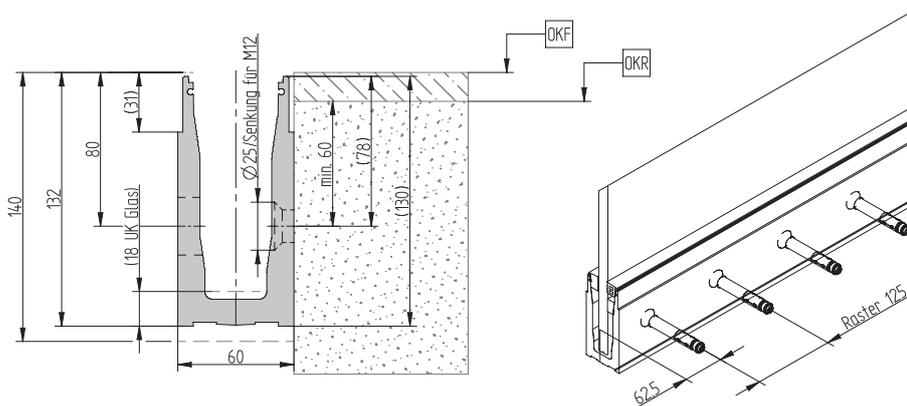
**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2107080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2107086
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2107083
20,76 - 21,52	pressblank	CL2107100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2107106
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2107103
24,76 - 25,52	pressblank	CL2107120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2107126
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2107123

## SET 7 BODENPROFIL 2.0 VORGESETZT, ALUMINIUM

**Privater und öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

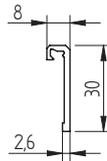
**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

### Absturzsichernde Verglasung

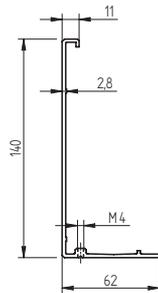
Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2007080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2007090
20,76 - 21,52	pressblank	CL2007100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2007110
24,76 - 25,52	pressblank	CL2007120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2007130

Ausführung in gepulverter Oberfläche durch Abdeckprofile realisierbar, siehe nachfolgende Seiten.

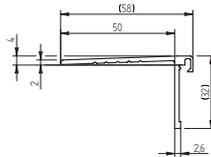
### ABDECKPROFIL 30MM



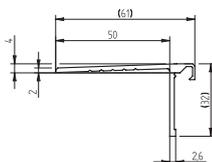
### ABDECKPROFIL VORGESETZT 140MM



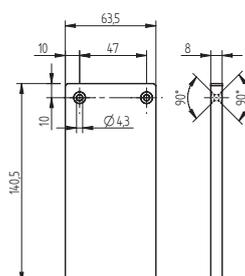
### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



### ENDKAPPE 63,5×140MM



#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600200
E6/EV1	-	✓	CN2600206
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600205
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600203

#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600250
E6/EV1	✓	✓	CN2600256
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600255
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600253

Gewindestifte zur Befestigung der Abdeckungen sind im Lieferumfang enthalten!

#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600240
E6/EV1	-	✓	CN2600242
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600241
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600248

#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600243
E6/EV1	✓	-	CN2600245
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600244
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600246

#### Aluminium

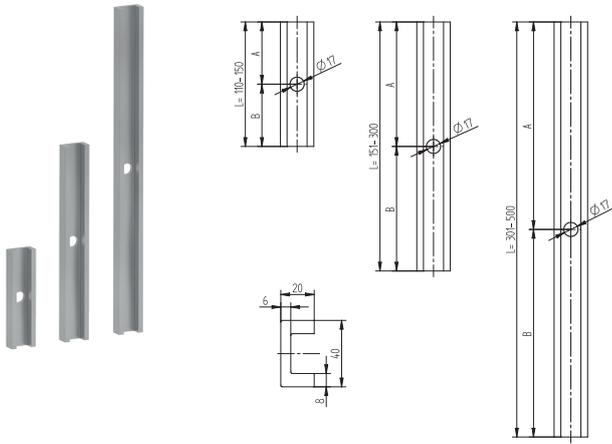
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600360
E6/EV1	✓	✓	CN2600366
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600365
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600363

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

# Montage mit Abstandsprofil

Je nach baulichen Gegebenheiten oder zur gezielten Entwässerung und zum Schutz Ihrer Fassade kann eine Abstandsmontage erforderlich sein. Die Abstandsprofile sind in der Systemstatik enthalten.

## ABSTANDSPROFIL



### Aluminium, pressblank

mögliche Länge L	A	B	Art.-Nr.
110 - 150 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110001
151 - 300 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110002
301 - 500 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110003

Die Längenangabe L, sowie die Abstände A und B (Mindestmaße beachten) sind bei Bestellung projektbezogen anzugeben.

Montageempfehlung zur Fixierung des Abstandsprofils während der Montage:

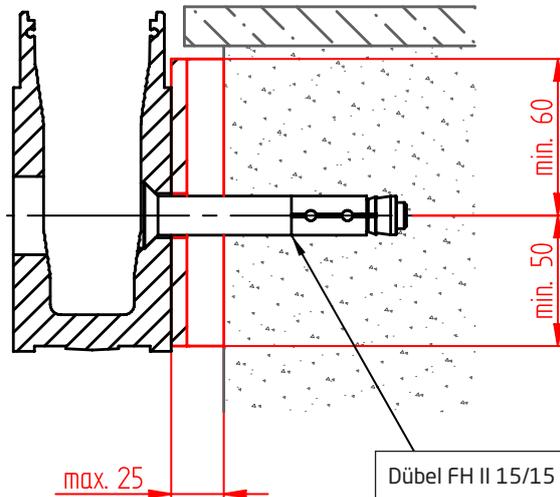
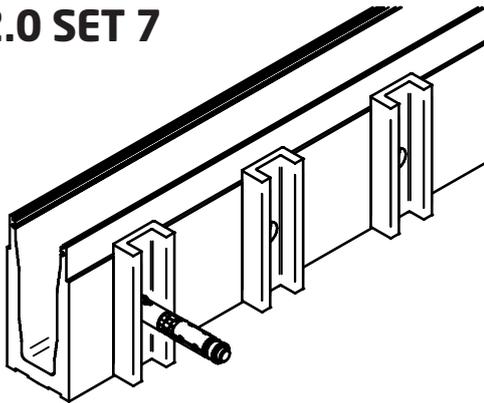
## KLEBEBAND



### DuploCOLL 5016, doppelseitig

Maße	Art.-Nr.
Breite: 15 mm; Länge: 5.000 mm	CN9999630

## 2.0 SET 7

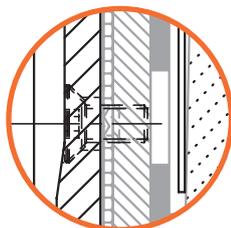
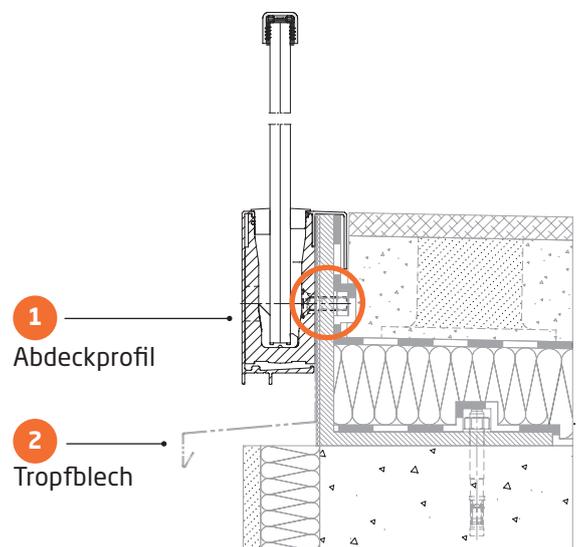
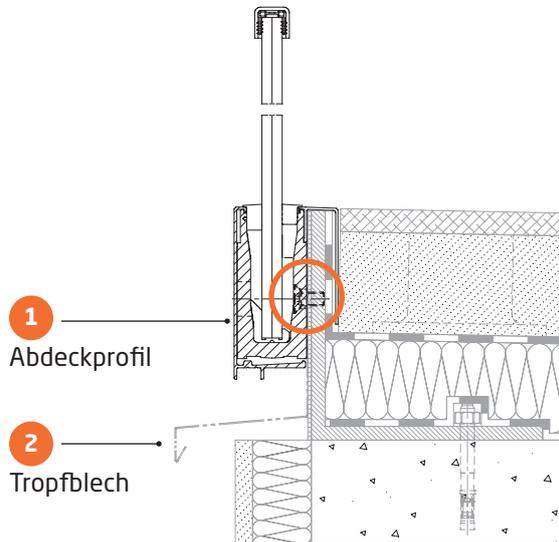


Dübel FH II 15/15 oder FBS II SK (10x85)  
alternativ:  
Senkschraube M12  
Werkstoff A2/A4  
Mindestfestigkeitsklasse 70

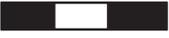
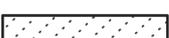
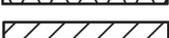
# Entwässerungslösung für SET 7

Anschluss an Stahlwinkel mittels  
Schraubenverbindung mit metrischem Gewinde

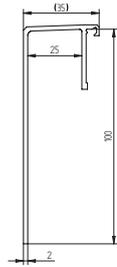
Anschluss an Stahlwinkel mittels  
Durchsteckmontage



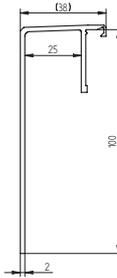
- 1 Um zu vermeiden, dass bei Wind Regenwasser gegen die Fassade drückt, wird ein Abstand von mindestens 40 mm zwischen Sichtseite des Abdeckprofils und Fassade (WDVS, Putz) empfohlen.
- 2 Für einen erweiterten Schutz der Fassade (WDVS, Putz) vor Wasserkontakt kann es je nach baulichen Gegebenheiten notwendig sein, ein zusätzliches Tropfblech zu installieren. Ein Lösungsbeispiel ist mittels Strich-Zweipunktlinie dargestellt.

	Abdichtungen (Bitumen/Dampfsperren)
	Beton
	Dämmstoffe/Gefälledämmungen
	Mörtel/Estrich/Füllungen/Gefällefüllungen/Stelzlager
	Bodenbeläge
	Putz
	Holz/OSB Platten
	Fliesenkleber/Dünnbettmörtel/Kontaktschicht
	Neoprendichtband
	Stahl

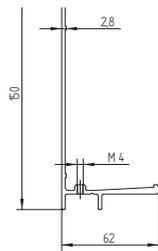
### ABDECKPROFIL 100MM ZUR ENTWÄSSERUNG



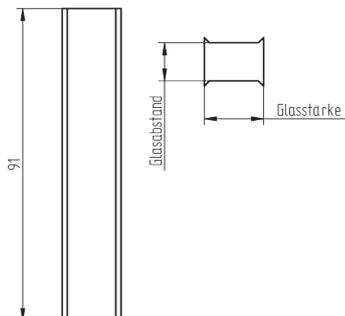
### ABDECKPROFIL 100MM ZUR ENTWÄSSERUNG



### ABDECKPROFIL 150MM ZUR ENTWÄSSERUNG



### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER



#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600270
E6/EV1	-	✓	CN2600272
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600271
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600278

Klebeband, optional zur Befestigung, siehe S.83

#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600273
E6/EV1	✓	-	CN2600275
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600274
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600276

Klebeband, optional zur Befestigung, siehe S.83

#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600257
E6/EV1	✓	✓	CN2600259
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600258
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600264

Gewindestifte zur Befestigung der Abdeckungen sind im Lieferumfang enthalten!  
Langlöcher zur Entwässerung können auf Anfrage ab Werk gefräst werden

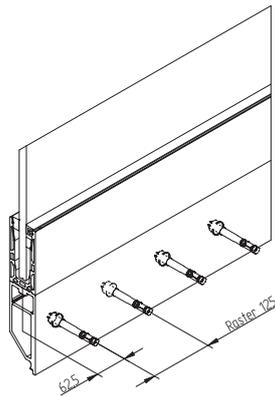
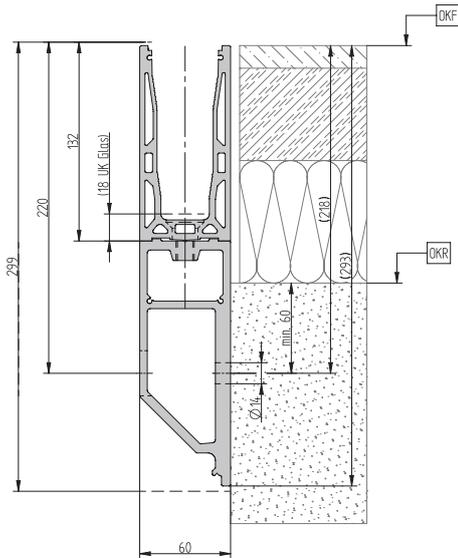
#### VMQ

Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450



## SET 8 BODENPROFIL 2.0 LIGHT VORGESETZT HOCH, ALUMINIUM

**Privater Bereich** mit Windlasten und **öffentlicher Bereich** ohne Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2108080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2108086
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2108083
20,76 - 21,52	pressblank	CL2108100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2108106
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2108103
24,76 - 25,52	pressblank	CL2108120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2108126
24,76 - 25,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	CL2108123

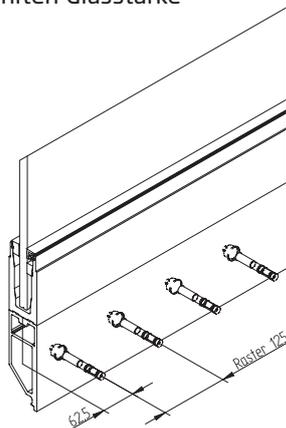
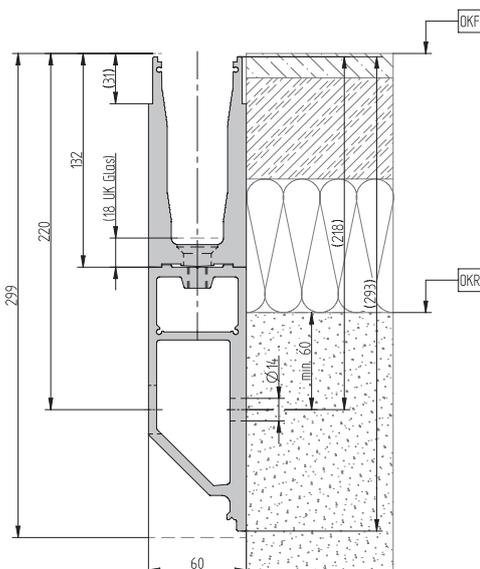


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

## SET 8 BODENPROFIL 2.0 VORGESETZT HOCH, ALUMINIUM

**Privater und öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik passend zur gewählten Glasstärke



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	CL2008080
16,76 - 17,52	E6/EV1	CL2008090
20,76 - 21,52	pressblank	CL2008100
20,76 - 21,52	E6/EV1	CL2008110
24,76 - 25,52	pressblank	CL2008120
24,76 - 25,52	E6/EV1	CL2008130

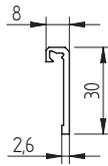


Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

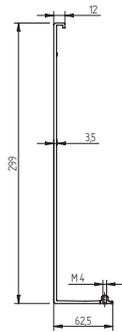
Ausführung in gepulverter Oberfläche durch Abdeckprofile realisierbar, siehe nachfolgende Seiten.

### ABDECKPROFIL 30MM



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600200
E6/EV1	-	✓	CN2600206
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600205
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600203

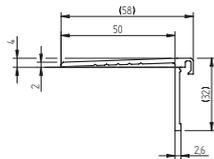
### ABDECKPROFIL 300MM



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600260
E6/EV1	✓	✓	CN2600266
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600265
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600263

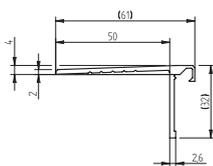
Gewindestifte zur Befestigung der Abdeckungen sind im Lieferumfang enthalten!

### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



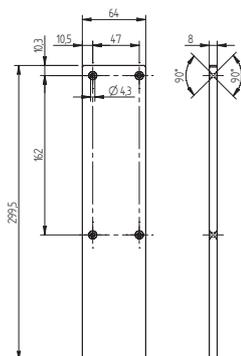
Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600240
E6/EV1	-	✓	CN2600242
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600241
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600248

### ABDECKPROFIL BODENANSCHLUSS, FLACH



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600243
E6/EV1	✓	-	CN2600245
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600244
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600246

### ENDKAPPE 64×299,5MM



Aluminium			
Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600370
E6/EV1	✓	✓	CN2600376
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600375
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600373

Passende Schrauben zur Befestigung der Endkappen sind im Lieferumfang enthalten

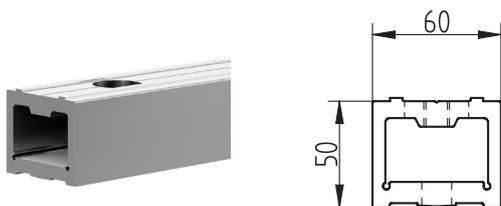
## OPTIONALE ERHÖHUNG



## Bodenprofil 2.0 light Set 8 inkl. zusätzlichem Unterbauprofil

- maximale Profillänge 4.875 mm

## UNTERBAUPROFIL

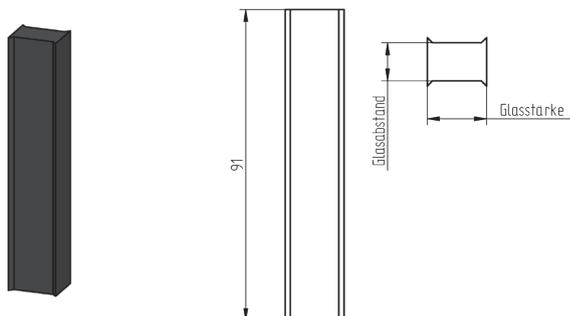


### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600100
E6/EV1	✓	-	CN2600106

- zusätzliche Erhöhung um 50 mm für Fußbodenaufbauten
- in Systemstatik 2.0 light enthalten
- Senkkopfschrauben zur Befestigung des Bodenprofils am Unterkonstruktionsprofil sind im Lieferumfang enthalten!

## DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER



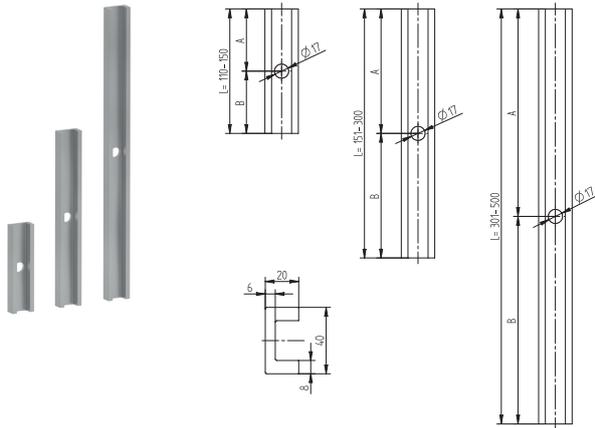
### VMQ

Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450

# Montage mit Abstandsprofil

Je nach baulichen Gegebenheiten oder zur gezielten Entwässerung und zum Schutz Ihrer Fassade kann eine Abstandsmontage erforderlich sein. Die Abstandsprofile sind in der Systemstatik enthalten.

## ABSTANDSPROFIL



### Aluminium, pressblank

mögliche Länge L	A	B	Art.-Nr.
110 - 150 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110001
151 - 300 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110002
301 - 500 mm	min. 60 mm	min. 50 mm	CN2110003

Die Längenangabe L, sowie die Abstände A und B (Mindestmaße beachten) sind bei Bestellung projektbezogen anzugeben.

Montageempfehlung zur Fixierung des Abstandsprofils während der Montage:

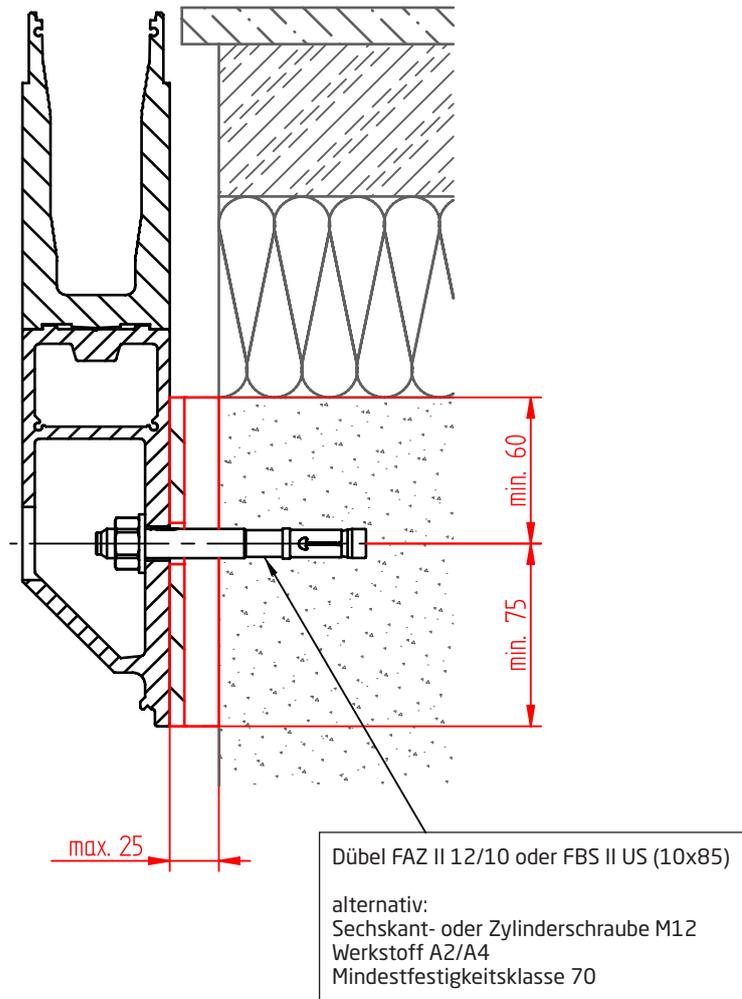
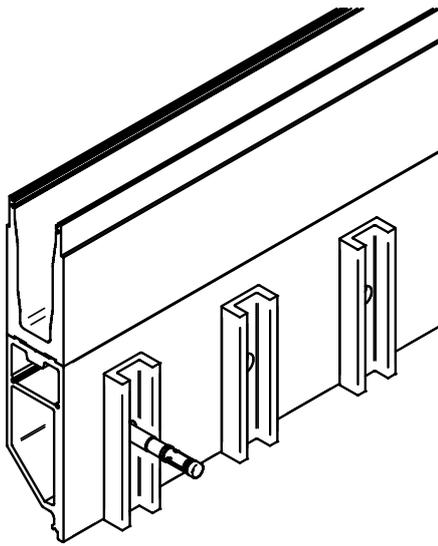
## KLEBEBAND



### DuploCOLL 5016, doppelseitig

Maße	Art.-Nr.
Breite: 15 mm; Länge: 5.000 mm	CN9999630

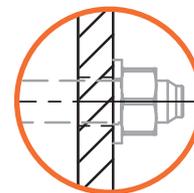
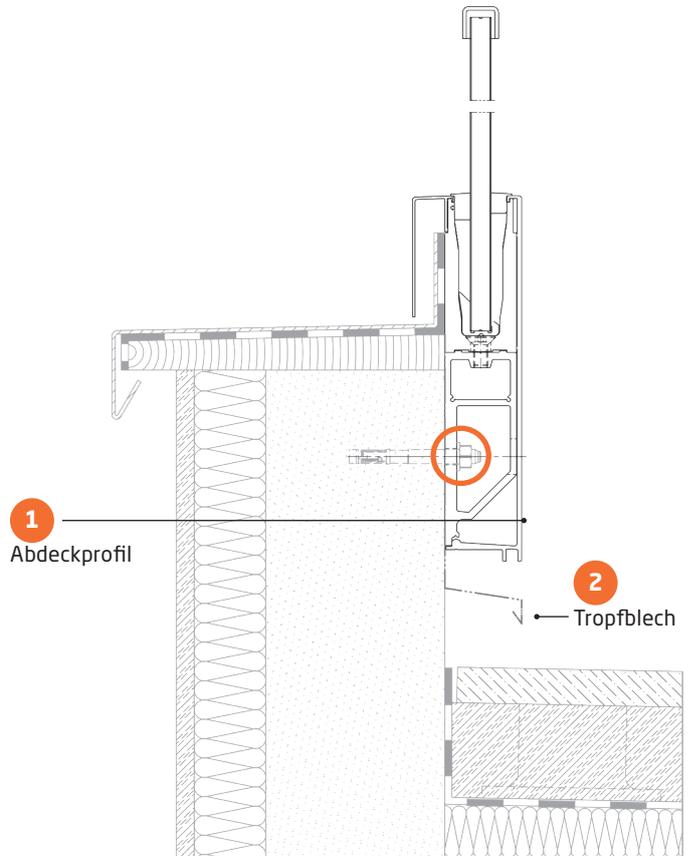
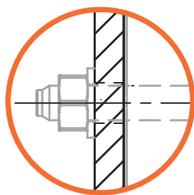
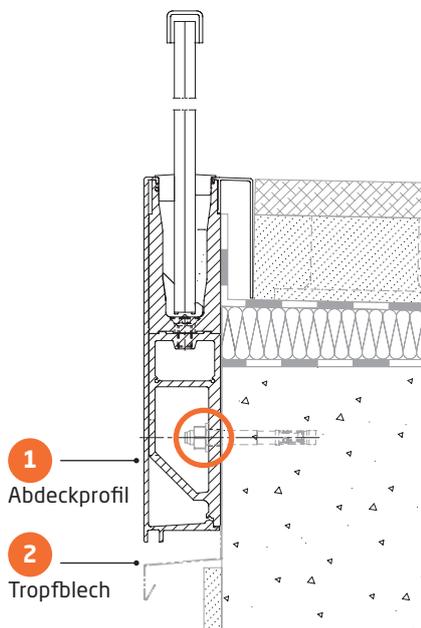
## 2.0 SET 8



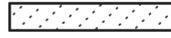
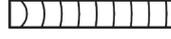
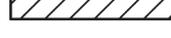
# Entwässerungslösung für SET 8

Anschluss an Brüstungs- / Betonelement

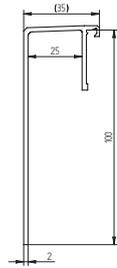
Montage entgegen der Absturzrichtung,  
Anschluss an Brüstungselement mit Attika



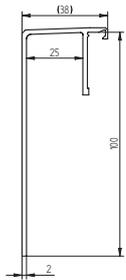
- 1 Um zu vermeiden, dass bei Wind Regenwasser gegen die Fassade drückt, wird ein Abstand von mindestens 40 mm zwischen Sichtseite des Abdeckprofils und Fassade (WDVS, Putz) empfohlen.
- 2 Für einen erweiterten Schutz der Fassade (WDVS, Putz) vor Wasserkontakt kann es je nach baulichen Gegebenheiten notwendig sein, ein zusätzliches Tropfblech zu installieren. Ein Lösungsbeispiel ist mittels Strich-Zweipunktlinie dargestellt.

	Abdichtungen (Bitumen/Dampfsperren)
	Beton
	Dämmstoffe/Gefälledämmungen
	Mörtel/Estrich/Füllungen/Gefällefüllungen/Stelzlager
	Bodenbeläge
	Putz
	Holz/OSB Platten
	Fliesenkleber/Dünnbettmörtel/Kontaktschicht
	Neoprendichtband
	Stahl

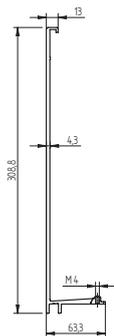
### ABDECKPROFIL 100 MM ZUR ENTWÄSSERUNG



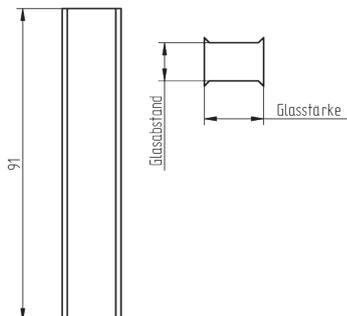
### ABDECKPROFIL 100 MM ZUR ENTWÄSSERUNG



### ABDECKPROFIL 310 MM ZUR ENTWÄSSERUNG



### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER



#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	-	✓	CN2600270
E6/EV1	-	✓	CN2600272
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	-	✓	CN2600271
pulverbeschichtet nach RAL/DB	-	✓	CN2600278

Klebeband, optional zur Befestigung, siehe S. 90

#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	-	CN2600273
E6/EV1	✓	-	CN2600275
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	-	CN2600274
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	-	CN2600276

Klebeband, optional zur Befestigung, siehe S. 90

#### Aluminium

Oberfläche	Einsatzbereich		Art.-Nr.
	2.0 light	2.0	
pressblank	✓	✓	CN2600267
E6/EV1	✓	✓	CN2600269
geschliffen, eloxiert in Edelstahleffekt	✓	✓	CN2600268
pulverbeschichtet nach RAL/DB	✓	✓	CN2600277

Gewindestifte zur Befestigung der Abdeckungen sind im Lieferumfang enthalten.  
Langlöcher zur Entwässerung können auf Anfrage ab Werk gefräst werden.

#### VMQ

Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
16,76 - 17,52	10	CN1900400
16,76 - 17,52	15	CN1900410
20,76 - 21,52	10	CN1900420
20,76 - 21,52	15	CN1900430
24,76 - 25,52	10	CN1900440
24,76 - 25,52	15	CN1900450

3.0

# 3.0 die Möglichkeit, das Glas gezielt einzustellen.

Durch eine strategische Kooperation mit dem französischen Hersteller SADEV erweitern wir unser Sortiment um die Bodenprofilserie 3.0. Als offizieller Vertriebspartner von SADEV können wir mit Stolz sicherstellen, dass die Serie 3.0 nicht nur höchsten Standards in Design und Funktionalität entspricht, sondern auch auf die bewährte Expertise und Qualität von SADEV zurückgreift.

Mit dem innovativen System können Sie nicht nur die ästhetische Anmutung Ihrer Räume verbessern, sondern auch die praktische Handhabung und Sicherheit erhöhen. Das einzigartige Merkmal der Bodenprofile 3.0 ist die Einstellbarkeit der Gläser durch ein patentiertes System. Dank dieser innovativen Technologie können Sie die Neigung und Position des Glases nach Ihren individuellen Anforderungen und Vorlieben anpassen. Mit der Serie 3.0 ist dies mühelos möglich.

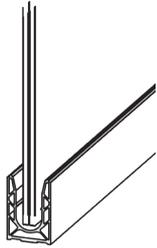
Entdecken Sie in unserem Katalog eine Vielzahl von Designs, Oberflächen und Ausführungen, die es Ihnen ermöglichen, Ihrem Wohn- oder Arbeitsumfeld eine einzigartige Note zu verleihen. Von elegantem Edelstahl bis hin zu modernem Glas bieten wir Ihnen eine breite Palette an Optionen, um Ihren individuellen Stil zu unterstreichen.

Wir sind stolz darauf, Ihnen diese erstklassigen Produkte präsentieren zu können, und freuen uns darauf, Ihnen ein unvergleichliches Erlebnis im Bereich des Glasdesigns zu bieten.

# Übersicht SETS 3.0

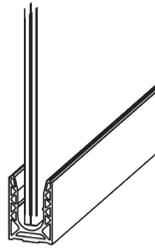
## SET 1

3.0 7030



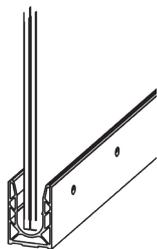
## SET 2

3.0 7010



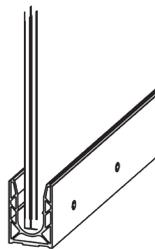
## SET 3

3.0 7031



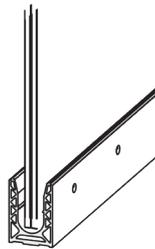
## SET 4

3.0 7031R



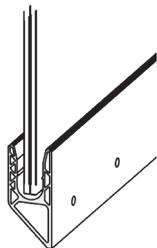
## SET 5

3.0 7011



## SET 6

3.0 7013



### Aufgesetzte Bodenprofil

#### Bezeichnung

SET 1	für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik ein- oder beidseitige Montage
SET 2	für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik ein- und beidseitige Montage

### Vorgesetzte Bodenprofile

#### Bezeichnung

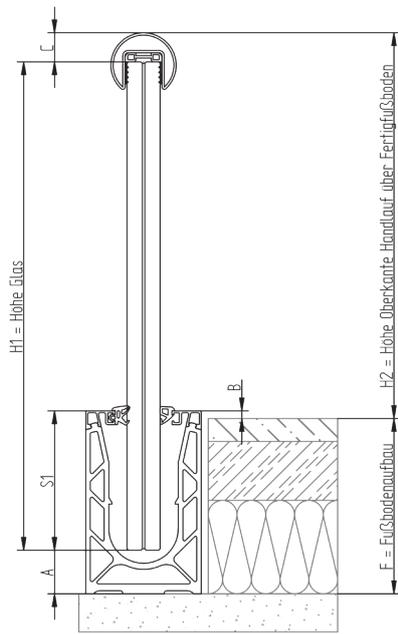
SET 3	für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik ein- oder beidseitige Montage
SET 4	für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik seitlich tiefer versetzt ein- oder beidseitige Montage
SET 5	für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik ein- oder beidseitige Montage

### Vorgesetztes Bodenprofil

#### Bezeichnung

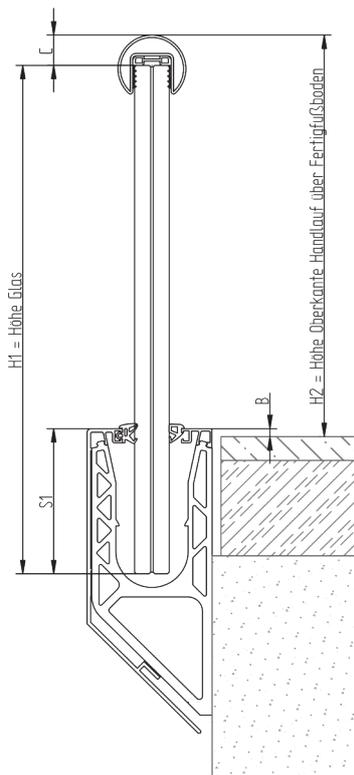
SET 6	für private und öffentliche Bereiche mit Windlasten gemäß Systemstatik ein- oder beidseitige Montage
-------	--

# Glashöhenermittlung



$$H1 = H2 + F - A - C$$

$$H1 = H2 + S1 - B - C$$



$$H1 = H2 + S1 - B - C$$

## Variable A

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß A
Glasgeländer 3.0	SET 1	28 mm

## Variable S1

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß S1
Glasgeländer 3.0	SET 1	92 mm

## Variable C

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß C
Handlaufset	SET 1 (Ø 42,4)	19 mm
Handlaufset	SET 3 (Ø 48,3)	19 mm
Handlaufset	SET 5 (40 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 7 (Kantenschutz)	9 mm
Handlaufset	SET 9 (60 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 10 (oval)	16 mm
Handlaufset	SET 11 (Holz)	27 mm

## Variable A

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß S1
Glasgeländer 3.0	SET 6	92 mm

## Variable C

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß C
Handlaufset	SET 1 (Ø 42,4)	19 mm
Handlaufset	SET 3 (Ø 48,3)	19 mm
Handlaufset	SET 5 (40 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 7 (Kantenschutz)	9 mm
Handlaufset	SET 9 (60 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 10 (oval)	16 mm
Handlaufset	SET 11 (Holz)	27 mm

# Montageempfehlung 3.0

## KLEMMKEIL ONE SIDE

### VOR DER EIGENTLICHEN GLASMONTAGE

Verwenden Sie ein geeignetes Werkzeug, um die Löcher für die Anker zu bohren.

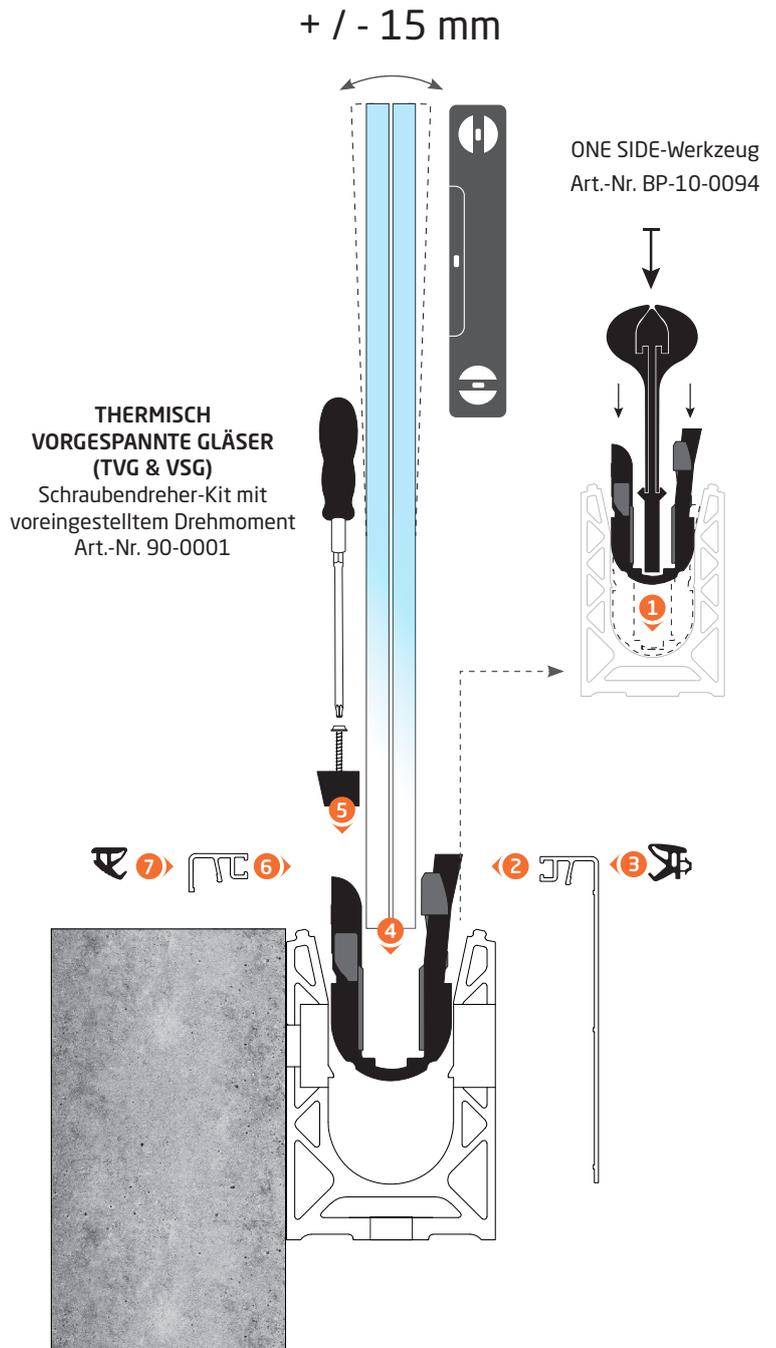
Falls die Montagefläche uneben ist, verwenden Sie unsere Distanzunterlage, um das Profil zu nivellieren.

Richten Sie die Profile aus und fixieren Sie diese mit dem für die Anker vorgeschriebenen Drehmoment.

- 1) Üben Sie Druck auf das Werkzeug ONE SIDE aus, um den Klemmkeil in das Profil einzuführen.
- 2) Äußere Abdeckung einrasten.
- 3) Äußere Dichtung in Nut eindrücken.
- 4) Setzen Sie das Glas ein und richten Sie es mithilfe der Wasserwaage lotrecht aus.
- 5) Setzen Sie den oberen Keil ein und schrauben Sie ihn fest.
- 6) Rasten Sie die Abdeckung ein.
- 7) Stecken Sie die innere Dichtung ein.

Bringen Sie optional die Endkappen an den Profilenden an.

MONTAGEEMPFEHLUNG  
[www.croso.de/downloads](http://www.croso.de/downloads)



# KLEMMKEIL DOUBLE SIDE

## VOR DER EIGENTLICHEN GLASMONTAGE

Verwenden Sie ein geeignetes Werkzeug, um die Löcher für die Anker zu bohren.

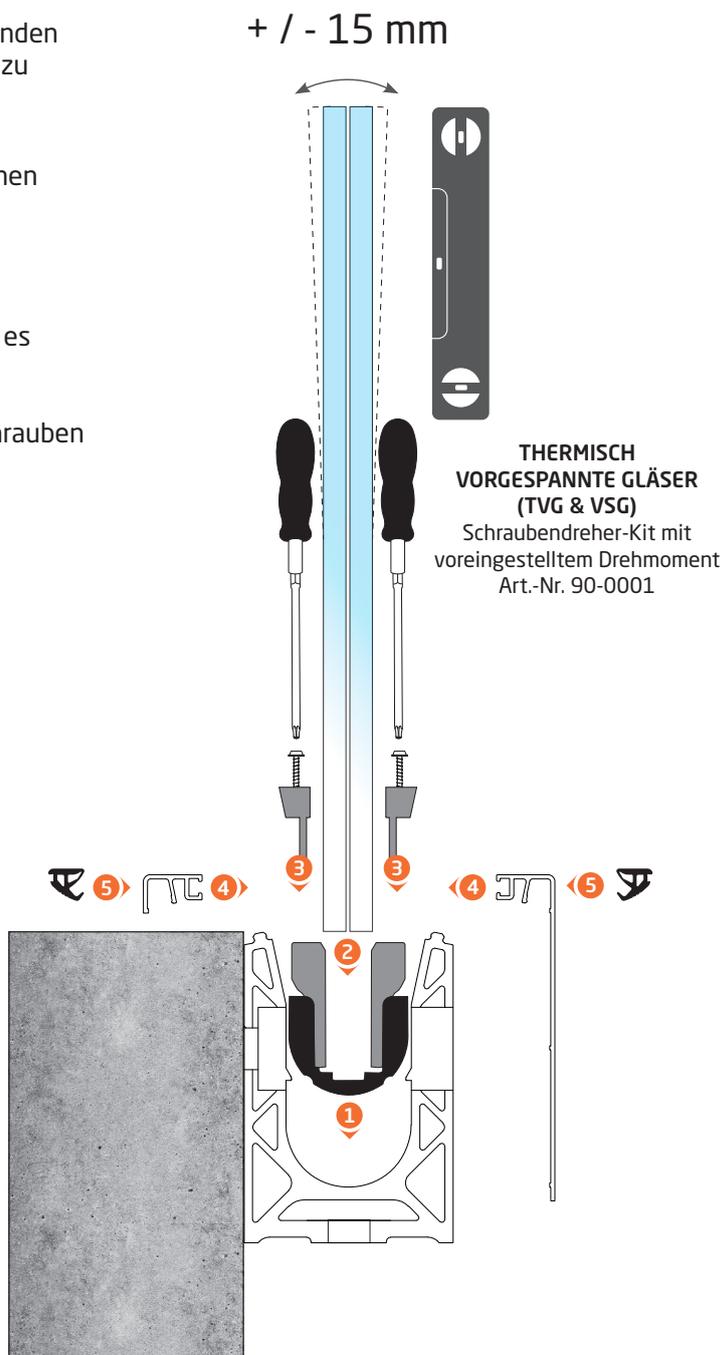
Falls die Montagefläche uneben ist, verwenden Sie unsere Distanzunterlage, um das Profil zu nivellieren.

Richten Sie die Profile aus und fixieren Sie diese mit dem für die Anker vorgeschriebenen Drehmoment.

- ➊ Führen Sie den Klemmkeil im Profil ein.
- ➋ Setzen Sie das Glas ein und richten Sie es mithilfe der Wasserwaage lotrecht aus.
- ➌ Setzen Sie die oberen Keile ein und schrauben Sie sie fest.
- ➍ Rasten Sie die Abdeckungen ein.
- ➎ Stecken Sie die innere Dichtung ein.

Bringen Sie optional die Endkappen an den Profilenden an.

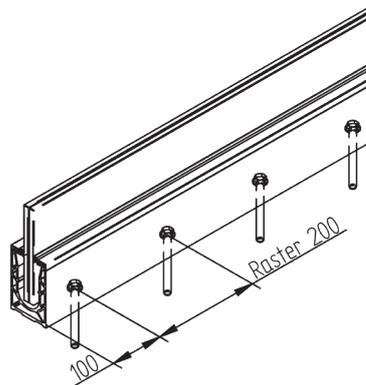
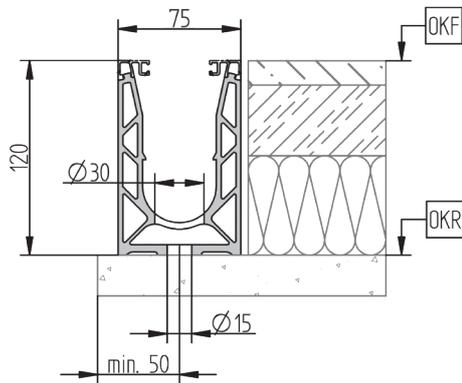
MONTAGEEMPFEHLUNG  
[www.croso.de/downloads](http://www.croso.de/downloads)





# SET 1 BODENPROFIL 3.0 AUFGESETZT, 7030

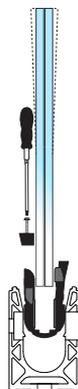
**Privater Bereich** und **öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik zur ein- oder beidseitigen Montage passend zur gewählten Glasstärke  
Glas einstellbar



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

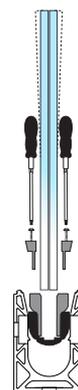
## MONTAGE EINSEITIG



### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-3110
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-3110-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-3110-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3110-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3111
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3111-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-3111-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3111-3

## MONTAGE BEIDSEITIG



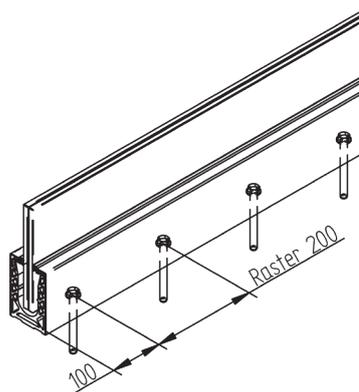
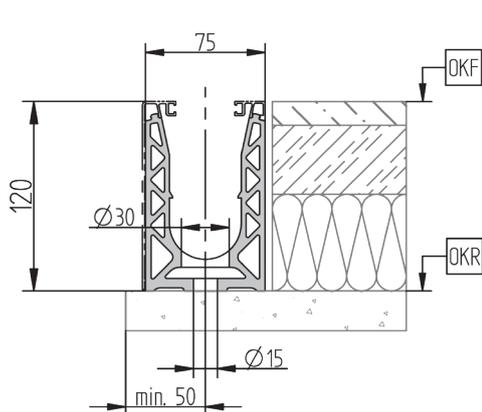
### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-3120
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-3120-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-3120-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3120-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3121
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3121-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-3121-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3121-3



## SET 2 BODENPROFIL 3.0 AUFGESETZT, 7010

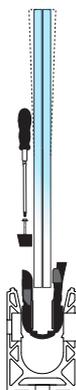
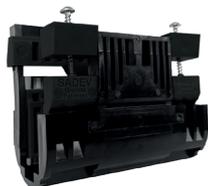
**Privater Bereich** und **öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik zur ein- oder beidseitigen Montage passend zur gewählten Glasstärke  
Glas einstellbar



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

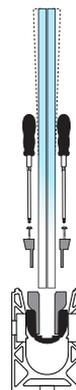
### MONTAGE EINSEITIG



#### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3211
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3211-1

### MONTAGE BEIDSEITIG



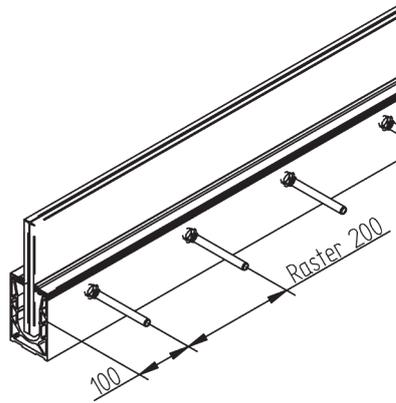
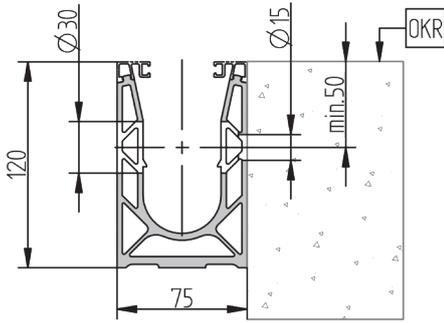
#### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3221
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3221-1



## SET 3 BODENPROFIL 3.0 VORGESETZT, 7031

**Privater Bereich** und **öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik zur ein- oder beidseitigen Montage passend zur gewählten Glasstärke  
Glas einstellbar



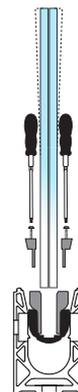
Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

### MONTAGE EINSEITIG



### MONTAGE BEIDSEITIG



#### Absturzichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-3310
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-3310-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-3310-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3310-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3311
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3311-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-3311-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3311-3

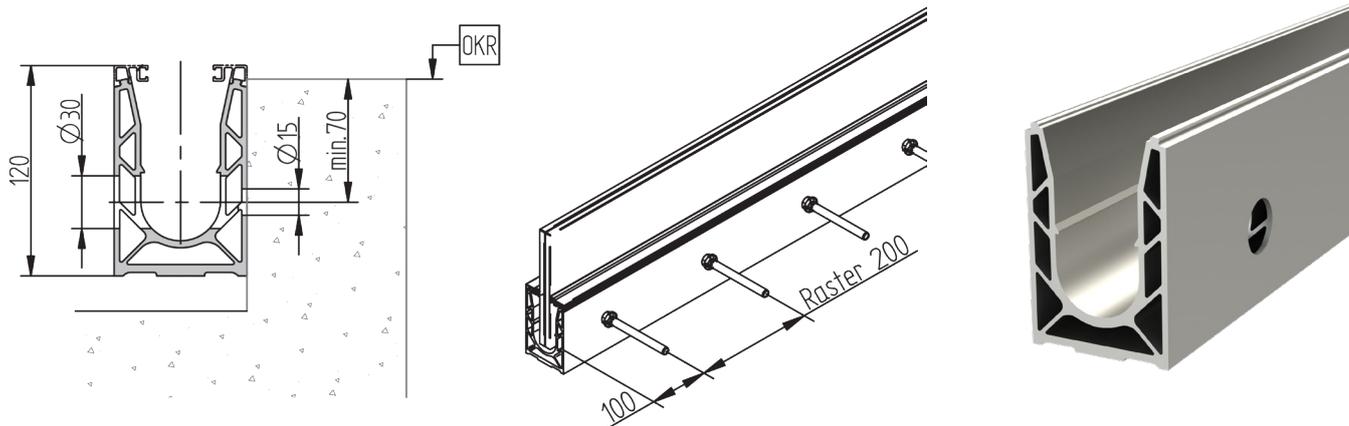
#### Absturzichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-3320
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-3320-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-3320-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3320-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3321
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3321-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-3321-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3321-3



## SET 4 BODENPROFIL 3.0 VORGESETZT, 7031R

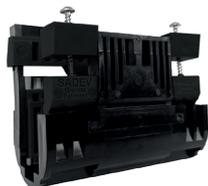
**Privater Bereich** und **öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik zur ein- oder beidseitigen Montage passend zur gewählten Glasstärke  
Glas einstellbar



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

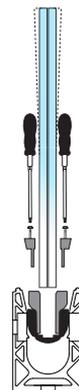
### MONTAGE EINSEITIG



#### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-3410
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-3410-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-3410-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3410-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3411
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3411-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-3411-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3411-3

### MONTAGE BEIDSEITIG



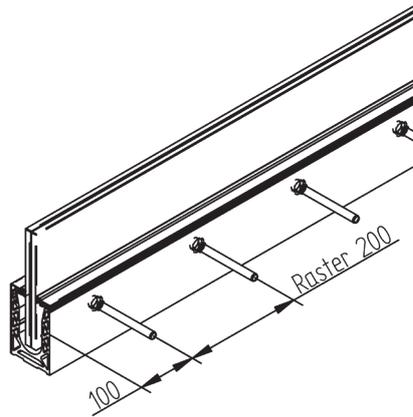
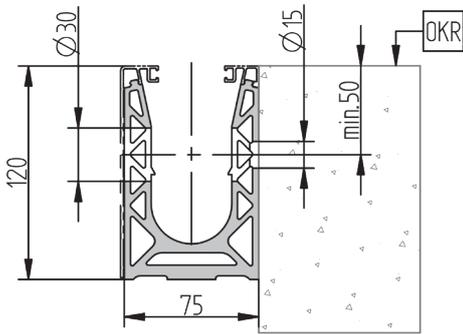
#### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
16,76 - 17,52	pressblank	BP-3420
16,76 - 17,52	E6/EV1	BP-3420-1
16,76 - 17,52	E1/C31	BP-3420-2
16,76 - 17,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3420-3
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3421
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3421-1
20,76 - 21,52	E1/C31	BP-3421-2
20,76 - 21,52	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-3421-3



## SET 5 BODENPROFIL 3.0 VORGESETZT, 7011

**Privater Bereich** und **öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik zur ein- oder beidseitigen Montage passend zur gewählten Glasstärke  
Glas einstellbar



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!

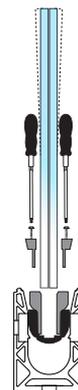
### MONTAGE EINSEITIG



#### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3511
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3511-1

### MONTAGE BEIDSEITIG



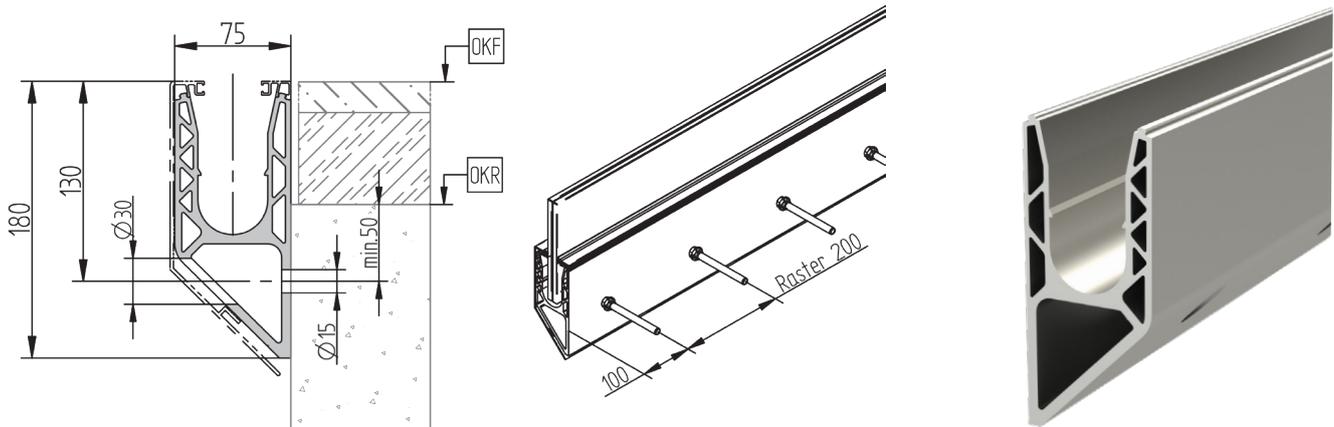
#### Absturzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3521
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3521-1



## SET6 BODENPROFIL 3.0 VORGESETZT, 7013

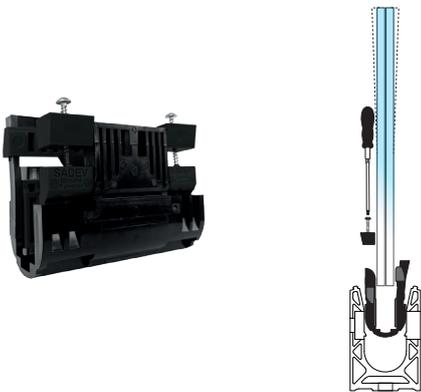
**Privater Bereich** und **öffentlicher Bereich** mit Windlasten gemäß Systemstatik  
inkl. Klemmtechnik zur ein- oder beidseitigen Montage passend zur gewählten Glasstärke  
Glas einstellbar



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

**Auf Wunsch Glas inkl. Glasfeldberechnung mitbestellen!**

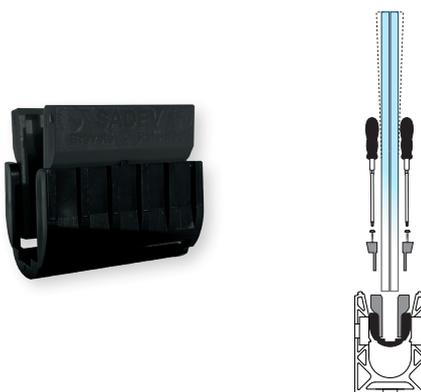
### MONTAGE EINSEITIG



#### Abstürzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3611
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3611-1

### MONTAGE BEIDSEITIG



#### Abstürzsichernde Verglasung

Glasstärke in mm	Oberfläche	SET-Nr.
20,76 - 21,52	pressblank	BP-3621
20,76 - 21,52	E6/EV1	BP-3621-1

# Abdeckprofile zur Serie 3.0

Unsere exklusive Auswahl an Abdeckungen bietet Ihnen die Möglichkeit, unsere hochwertigen Glasgeländer auf ästhetische Weise in alle Ihre Einbausituationen zu integrieren.

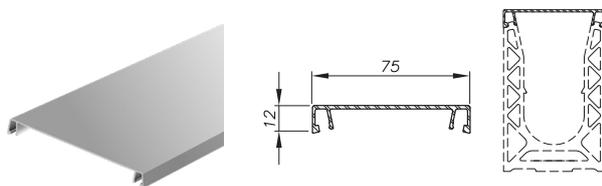
Ob sichtbar, elegant in die Terrasse integriert oder nahtlos vertieft und mit einem Übergangprofil verbunden - wir bieten Ihnen eine maßgeschneiderte Lösung für Ihre individuellen Bedürfnisse.

Unsere Abdeckungen sind in standardisierten Längen von 5.000 mm erhältlich und sind perfekt kompatibel mit allen Profilen unserer renommierten Serie 3.0. Natürlich bieten wir Ihnen auch, passend zu Ihren Anforderungen, entsprechende Sonderanforderungen an.



## ABDECKPROFIL BLINDABDECKUNG

NEU

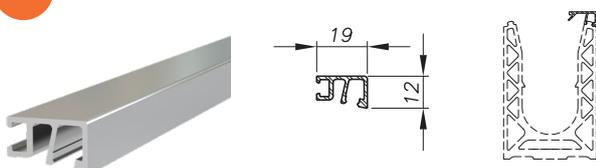


### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0093-01
E6/EV1	BP-27-0093-011
E1/C31	BP-27-0093-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0093-013

## ABDECKPROFIL OBEN, GEGEN BAUKÖRPER

NEU

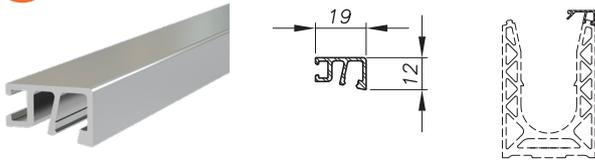


### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0081-01
E6/EV1	BP-27-0081-011
E1/C31	BP-27-0081-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0081-013

### ABDECKPROFIL OBEN

NEU

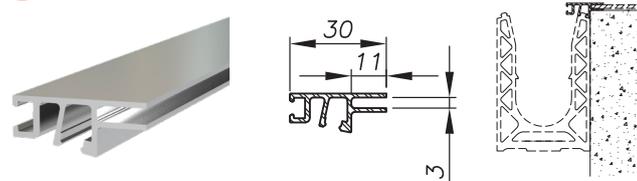


#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0082-01
E6/EV1	BP-27-0082-011
E1/C31	BP-27-0082-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0082-013

### ABDECKPROFIL FÜR HORIZONTALE VERKLEIDUNG

NEU

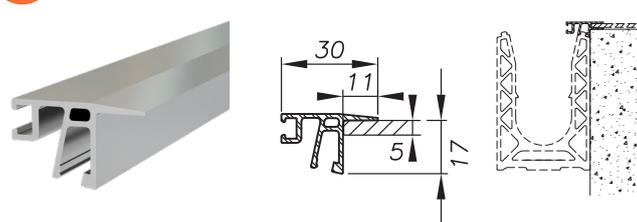


#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0085-01
E6/EV1	BP-27-0085-011
E1/C31	BP-27-0085-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0085-013

### ABDECKPROFIL FÜR HORIZONTALE VERKLEIDUNG

NEU

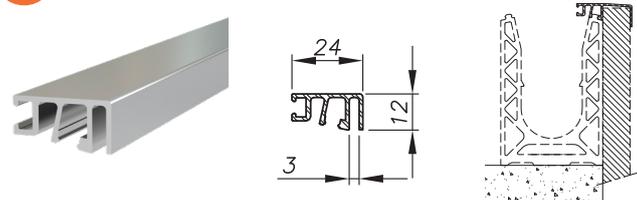


#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0086-01
E6/EV1	BP-27-0086-011
E1/C31	BP-27-0086-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0086-013

### ABDECKPROFIL FÜR VERTIKALE VERKLEIDUNG

NEU

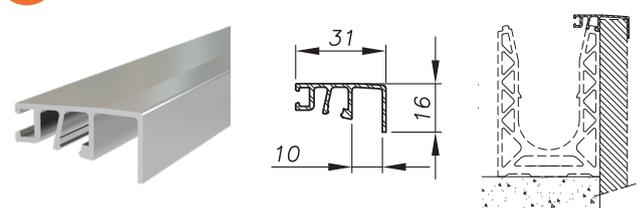


#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0087-01
E6/EV1	BP-27-0087-011
E1/C31	BP-27-0087-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0087-013

### ABDECKPROFIL FÜR VERTIKALE VERKLEIDUNG

NEU

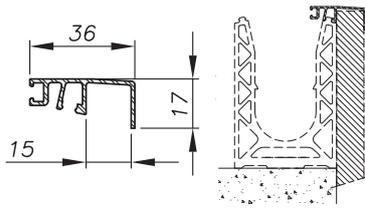


#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0088-01
E6/EV1	BP-27-0088-011
E1/C31	BP-27-0088-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0088-013

### ABDECKPROFIL FÜR VERTIKALE VERKLEIDUNG

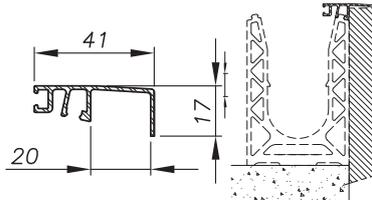
NEU



Aluminium	
Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0089-01
E6/EV1	BP-27-0089-011
E1/C31	BP-27-0089-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0089-013

### ABDECKPROFIL FÜR VERTIKALE VERKLEIDUNG

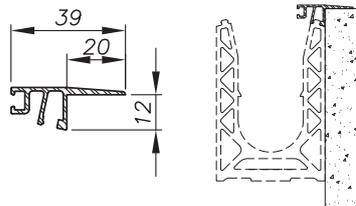
NEU



Aluminium	
Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0090-01
E6/EV1	BP-27-0090-011
E1/C31	BP-27-0090-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0090-013

### ABDECKPROFIL FÜR BODENANSCHLUSS

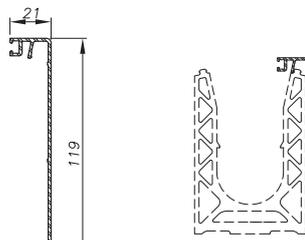
NEU



Aluminium	
Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0092-01
E6/EV1	BP-27-0092-011
E1/C31	BP-27-0092-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0092-013

### ABDECKPROFIL SEITLICH

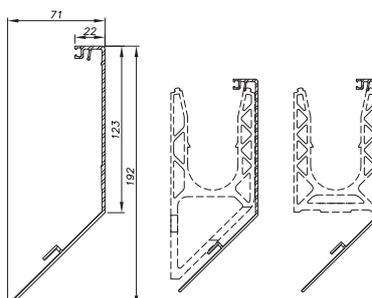
NEU



Aluminium	
Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0083-01
E6/EV1	BP-27-0083-011
E1/C31	BP-27-0083-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0083-013

### ABDECKPROFIL SEITLICH, SCHRÄG

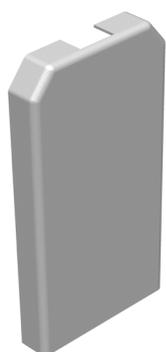
NEU



Aluminium	
Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-27-0084-01
E6/EV1	BP-27-0084-011
E1/C31	BP-27-0084-012
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0084-013

# Endkappen zur Serie 3.0

Vervollständigen Sie Ihr Bodenprofil mit unseren hochwertigen Endkappen. Sie haben die Wahl zwischen überlappenden oder querschnittsdeckenden Endkappen, die mühelos mit einem Klebeband befestigt werden können. Mit diesen Endkappen verleihen Sie Ihrem Bodenprofil eine saubere und professionelle Optik.



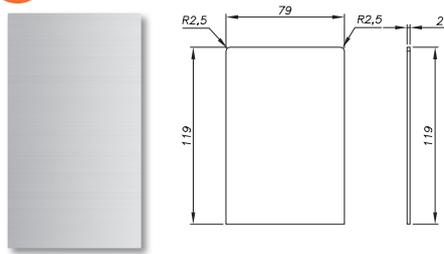
**ENDKAPPE  
ÜBERLAPPEND**



**ENDKAPPE  
QUERSCHNITTSDECKEND**

## ENDKAPPE QUERSCHNITTSDECKEND

NEU



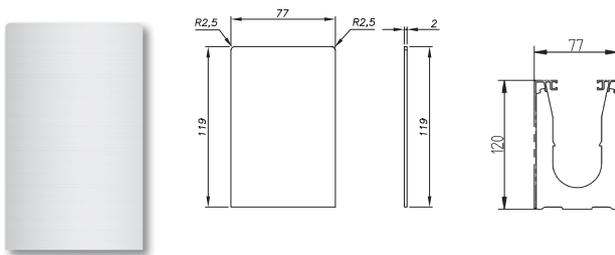
### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0019
E6/EV1	BP-26-0019-1
E1/C31	BP-26-0019-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0019-3

- Querschnittsdeckend in der Breite und in der Länge je nach Treppenneigung einzukürzen

## ENDKAPPE QUERSCHNITTSDECKEND

NEU



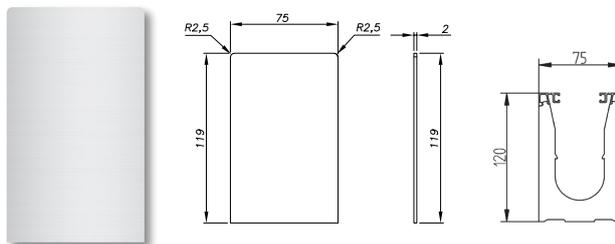
### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0020
E6/EV1	BP-26-0020-1
E1/C31	BP-26-0020-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0020-3

- Querschnittsdeckend für 1x Abdeckung oben + 1x Abdeckung seitlich

## ENDKAPPE QUERSCHNITTSDECKEND

NEU



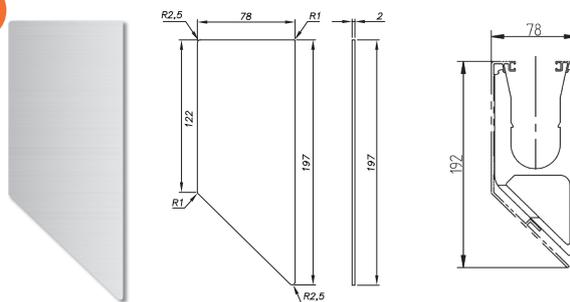
### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0021
E6/EV1	BP-26-0021-1
E1/C31	BP-26-0021-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0021-3

- Querschnittsdeckend für 2x Abdeckung oben

## ENDKAPPE RECHTS, QUERSCHNITTSDECKEND

NEU



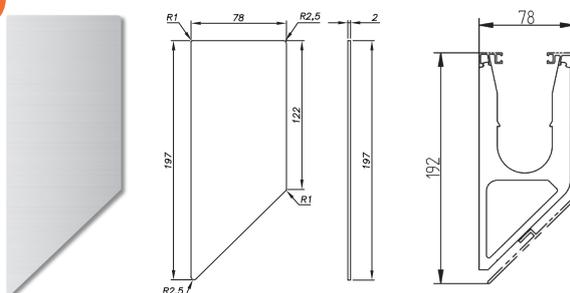
### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0022
E6/EV1	BP-26-0022-1
E1/C31	BP-26-0022-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0022-3

- Querschnittsdeckend für 1x Abdeckung oben + 1x Abdeckung seitlich

## ENDKAPPE LINKS, QUERSCHNITTSDECKEND

NEU



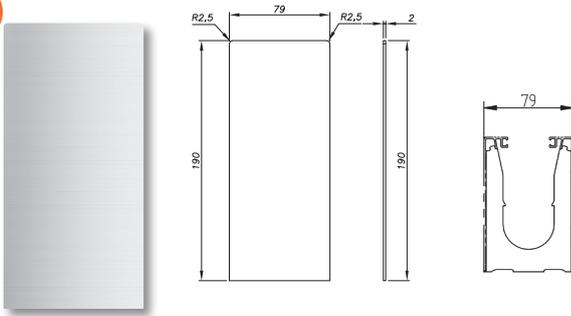
### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0023
E6/EV1	BP-26-0023-1
E1/C31	BP-26-0023-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0023-3

- Querschnittsdeckend für 1x Abdeckung oben + 1x Abdeckung seitlich

### ENDKAPPE QUERSCHNITTSDECKEND

NEU



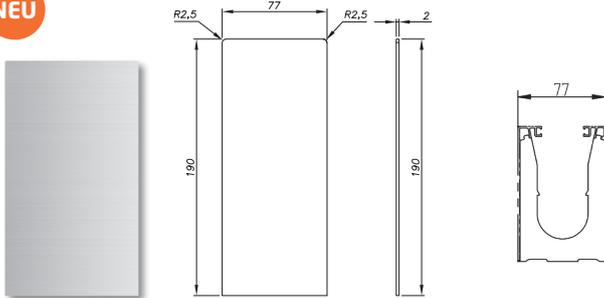
#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0024
E6/EV1	BP-26-0024-1
E1/C31	BP-26-0024-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0024-3

- Querschnittsdeckend in der Breite und in der Länge je nach Treppenneigung einzukürzen

### ENDKAPPE QUERSCHNITTSDECKEND

NEU



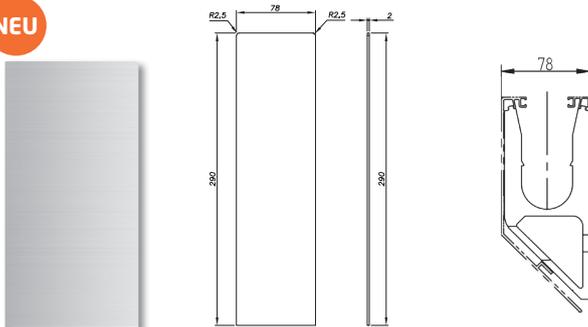
#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0025
E6/EV1	BP-26-0025-1
E1/C31	BP-26-0025-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0025-3

- Querschnittsdeckend in der Breite und in der Länge je nach Treppenneigung einzukürzen

### ENDKAPPE QUERSCHNITTSDECKEND

NEU



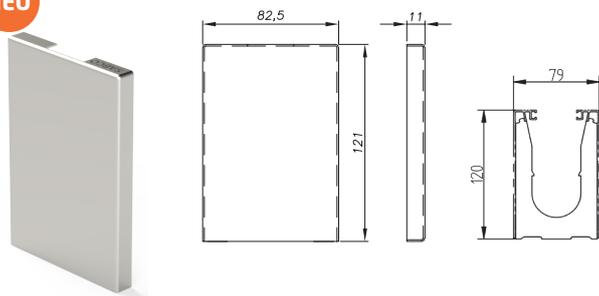
#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0026
E6/EV1	BP-26-0026-1
E1/C31	BP-26-0026-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0026-3

- Querschnittsdeckend in der Breite und in der Länge je nach Treppenneigung einzukürzen

### ENDKAPPE ÜBERLAPPEND

NEU



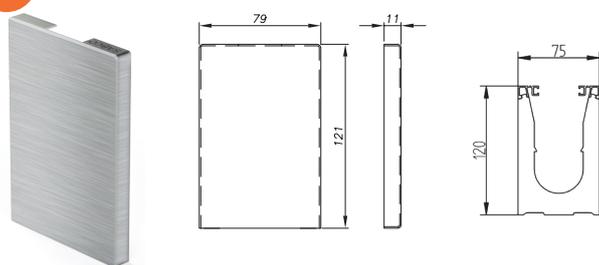
#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0027
E6/EV1	BP-26-0027-1
E1/C31	BP-26-0027-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0027-3

- Querschnittsdeckend für 2x Abdeckung seitlich

### ENDKAPPE ÜBERLAPPEND

NEU



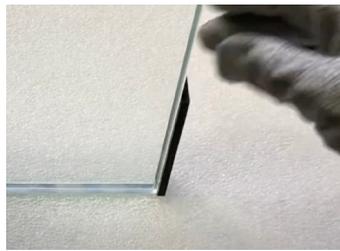
#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0028
E6/EV1	BP-26-0028-1
E1/C31	BP-26-0028-2
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0028-3

- Querschnittsdeckend für 2x Abdeckung oben

### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER BP 3.0

NEU



#### EPDM, selbstklebend

Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
2 x 6	5	BP-19-0033
2 x 8	5	BP-19-0034
2 x 10	5	BP-19-0035
2 x 8	15	BP-19-0025
2 x 10	10	BP-19-0026

### PROFILVERBINDUNGSSTIFT BP 3.0

NEU



#### Edelstahl

Maße in mm	Einsetzbereich	Werkstoff	Art.-Nr.
8 x 50	Set 2, Set 5, Set 6	Edelstahl	99-0042
15 x 50	Set 1, Set 3, Set 4	Aluminium	99-0043

### PROFILVERBINDER 90° BP 3.0

NEU

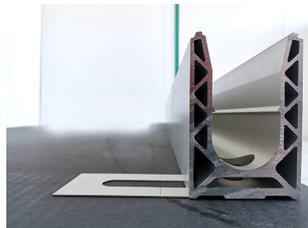


#### Edelstahl

Art.-Nr.
BP-76-0122

### DISTANZUNTERLAGE BP 3.0

NEU



#### Bodenprofil

Bodenprofil	Set	Stärke	Art.-Nr.
Serie 3.0	Set 1-5	1 mm	BP-26-0029
Serie 3.0	Set 1-5	2 mm	BP-26-0030
Serie 3.0	Set 1-5	3 mm	BP-26-0031
Serie 3.0	Set 6	1 mm	BP-26-0032
Serie 3.0	Set 6	2 mm	BP-26-0033
Serie 3.0	Set 6	3 mm	BP-26-0034

Zum Ausgleich bei unebenen Bodenbeschaffenheiten.

**MONTAGEWERKZEUG BP 3.0**

**Kunststoff**

**Art.-Nr.**

BP-10-0094

**NEU**



Das 3 in 1 Montagewerkzeug mit drei Funktionen:



Kontrollieren  
der Glasstärke



Einführen des Keiles  
in das Profil.



Entfernen des Keiles mit  
Leichtigkeit.

**WASSERWAAGE BP 3.0**

**Zer Set**

**Profilserie**

3.0

**Art.-Nr.**

90-0004

**NEU**



Sie ermöglicht Ihnen, das Profil gleichzeitig in allen Richtungen auszurichten



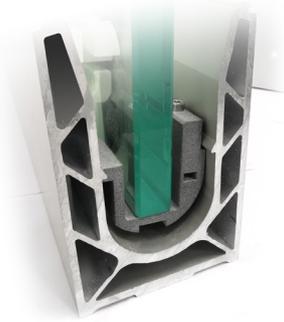
Schraubenknopf mit der eine Wasserwaage unterschiedlicher Größe fixiert werden kann.



3.0

## GLASHÖHNENIVELLIERER 3.0

NEU

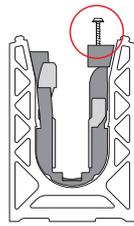


### Kunststoff

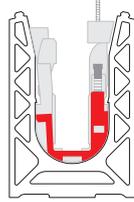
Farbe	VPE	Art.-Nr.
schwarz	Set à 10 Stück	BP-10-0093

Der Justierkeil sorgt für eine perfekte Präzision beim Einstellen der Glashöhe mithilfe der Stellschraube.

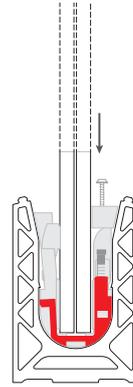
Auch, die Herstellungstoleranzen des Glases zu korrigieren.



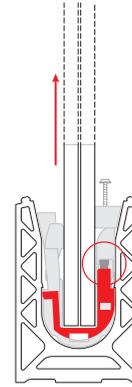
Einsetzen der Keile



Einsetzen der Justierkeile zur Höhenverstellung.



Einsetzen der Glasscheibe

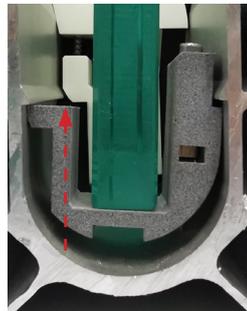
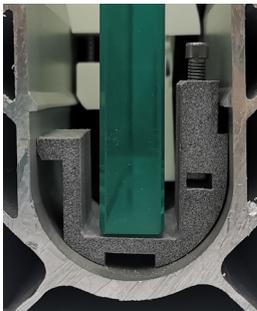


Nehmen Sie die Justierung Ihres Glases vor, indem Sie die Stellschraube des Justierkeils drehen.

Ziehen Sie die Keile fest.

## Ausrichtung ohne jegliche Demontage!

Dank des zusätzlichen Justierkeils brauchen Sie für die Höhenkorrektur das Glas nicht mehr ständig in das Profil ein- und auszufahren!



## DREHMOMENTSCHRAUBER UND TORX-BIT

NEU



Violetter Ring  
Anziehen 2 Nm



Orangefarbener Ring  
Anziehen 1.4 Nm



			Art.-Nr.
Torx, 2NM	gehärtetes Glas	violetter Ring	90-0001
Torx, 1.4NM	Floatglas	orangener Ring	90-0002
Torx-Bit TX20/150	25mm	2Nm festziehen	90-0003

Die Bestellung des drehmomentkontrollierten Schraubendrehers ist für die Garantiegewährleistung von 2 und mehr Jahren zwingend notwendig

**Basic**

# Ihre Lösung für minimalistisches Design

Dieses innovative Bodenprofil kombiniert Ästhetik und Funktionalität und ist die ideale Wahl für anspruchsvolle Projekte im kostengünstigeren Segment.

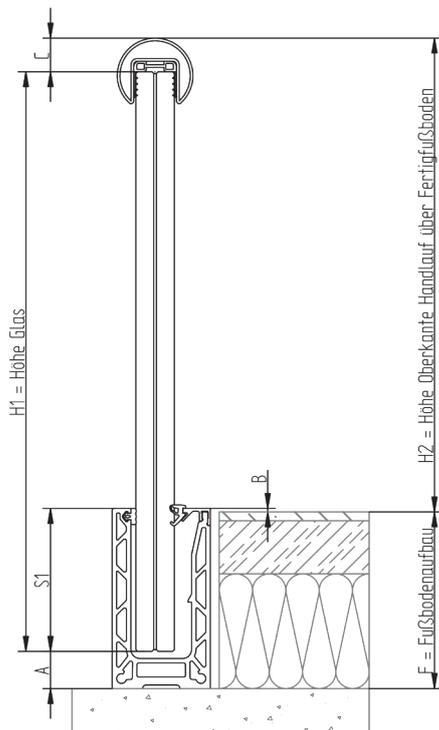
Das Bodenprofilsystem Basic 0970/0971 zeichnet sich durch seine schlichte Eleganz aus und bietet dabei eine robuste Konstruktion für eine Vielzahl von Anwendungen. Es ist perfekt für den Einsatz in Wohnräumen, Büros und anderen kommerziellen Umgebungen geeignet, wo ein modernes und zeitgemäßes Design gefragt ist.

Eine der herausragenden Eigenschaften dieses Systems ist die Möglichkeit, optionale Komponenten hinzuzufügen, um es Ihren spezifischen Anforderungen anzupassen. Die aufgesetzte Variante ist mit abP und Statik zertifiziert und bietet Sicherheit für anspruchsvolle Bauprojekte. Die vorge-setzte Variante eignet sich auch ohne Zulassung ideal für den privaten Bereich und bietet ebenso eine hochwertige Ästhetik und Funktionalität.

Wir sind stolz darauf, das Bodenprofilsystem Basic 0970/0971 in Zusammenarbeit mit unserem renommierten französischen Partner Sadev in unser Sortiment aufgenommen zu haben. Diese Partnerschaft garantiert Ihnen nicht nur erstklassige Qualität, sondern auch innovative Designs, die den neuesten Trends entsprechen.

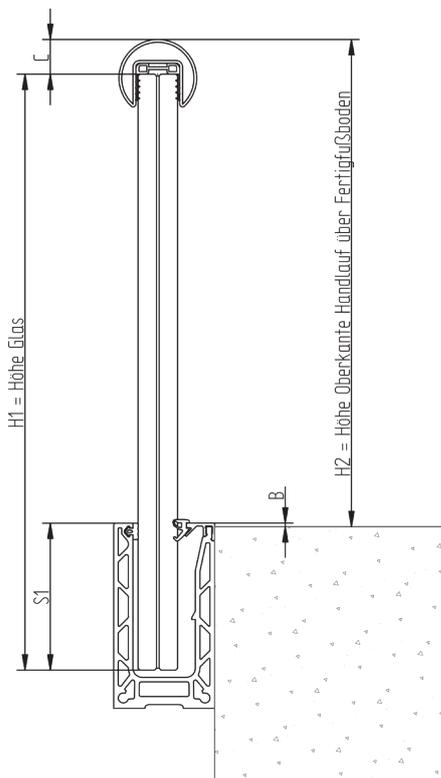
Entdecken Sie noch heute die vielseitigen Möglichkeiten des Bodenprofilsystems Basic 0970/0971 und lassen Sie sich von seiner minimalistischen Eleganz und seinem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis überzeugen.

# Glashöhenermittlung



$$H1 = H2 + F - A - C$$

$$H1 = H2 + S1 - B - C$$



$$H1 = H2 + S1 - B - C$$

## Variable A

Bezeichnung	Maß A
Glasgeländer Basic 0970	21 mm

## Variable S1

Bezeichnung	Maß S1
Glasgeländer Basic 0970	81 mm

## Variable C

Bezeichnung	SET-Nr.	Maß C
Handlaufset	SET 1 (Ø 42,4)	19 mm
Handlaufset	SET 3 (Ø 48,3)	19 mm
Handlaufset	SET 5 (40 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 7 (Kantenschutz)	9 mm
Handlaufset	SET 9 (60 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 10 (oval)	16 mm
Handlaufset	SET 11 (Holz)	27 mm

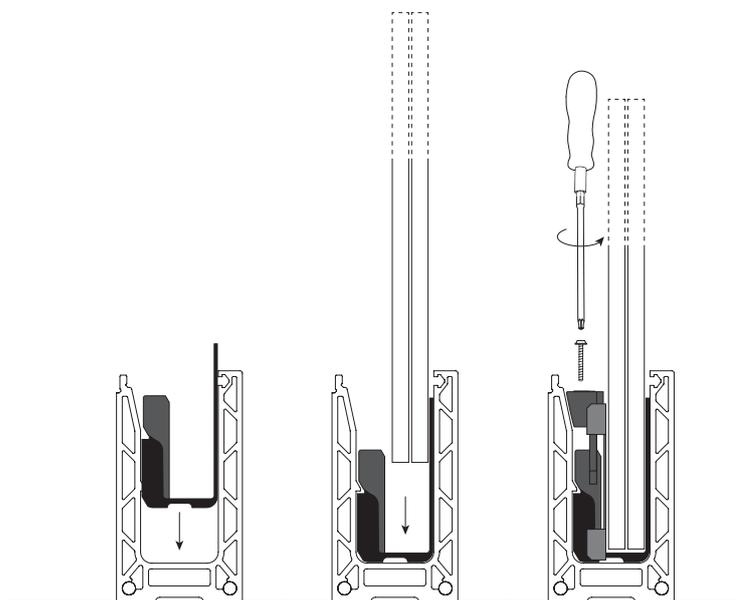
## Variable S1

Bezeichnung	Maß S1
Glasgeländer Basic 0971	81 mm

## Variable C

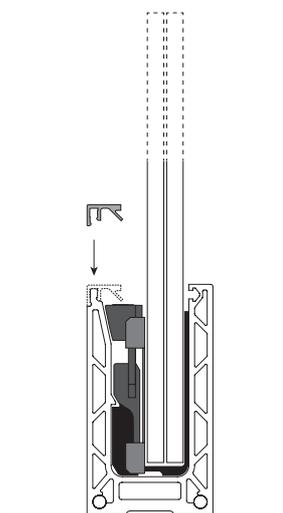
Bezeichnung	SET-Nr.	Maß C
Handlaufset	SET 1 (Ø 42,4)	19 mm
Handlaufset	SET 3 (Ø 48,3)	19 mm
Handlaufset	SET 5 (40 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 7 (Kantenschutz)	9 mm
Handlaufset	SET 9 (60 x 40)	22 mm
Handlaufset	SET 10 (oval)	16 mm
Handlaufset	SET 11 (Holz)	27 mm

# Montageempfehlung



Die Installation erfolgt schnell und einfach in zwei Schritten:

1. Keil in Position bringen und ihn auf einer Seite des Glases festziehen.



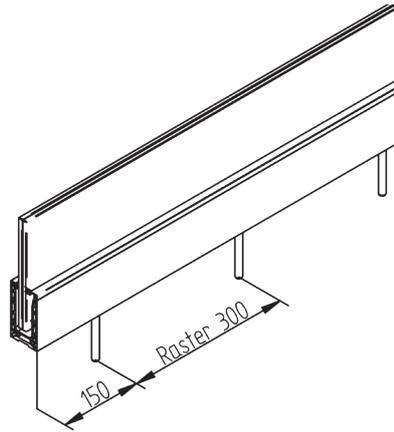
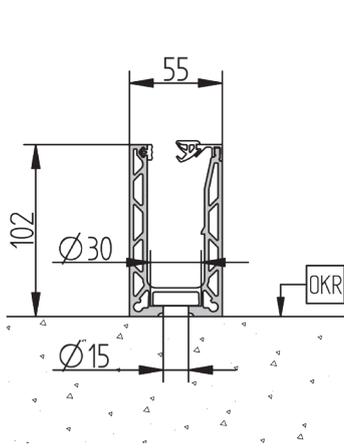
2. Abdeckung einrasten und anschließend Dichtungen einstecken.

BASIC



# BODENPROFIL BASIC, AUFGESETZT, 0970

Privater Bereich und öffentlicher Bereich mit Windlasten gemäß Systemstatik



Maximal zulässige Dübelabstände sind entsprechend den statischen Erfordernissen der Bemessungstabelle in der Systemstatik sowie dem abP zu entnehmen.

## Absturzsichernde Verglasung

Lagerlänge	Oberfläche	Art.-Nr.
3.000 mm	pressblank	BP-27-0065-11
3.000 mm	E6/EV1	BP-27-0065-111
3.000 mm	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0065-113
6.000 mm	pressblank	BP-27-0065-01
6.000 mm	E6/EV1	BP-27-0065-011
6.000 mm	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0065-013

## Übersicht Zubehör Basic

Details zu den einzelnen Komponenten finden Sie auf den nachfolgenden Seiten

### Glasklemmeinheit ONE SIDE

Wahlweise für Glasstärke  
2 x 6 mm  
2 x 8 mm  
2 x 10 mm

### Glasanlagedichtung

Glasstärke 2 x 6 mm  
Glasstärke 2 x 8 mm  
2 x 10 mm

### Glasdichtung

Wahlweise für Glasstärke  
2 x 6 mm  
2 x 8 mm  
2 x 10 mm

### Endkappe

Ausführungen in  
pressblank  
E6/EV1 oder  
pulverbeschichtet nach RAL/DB

### Abdeckprofil 3.000 oder 6.000 mm

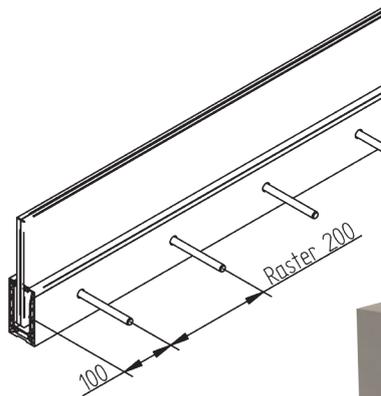
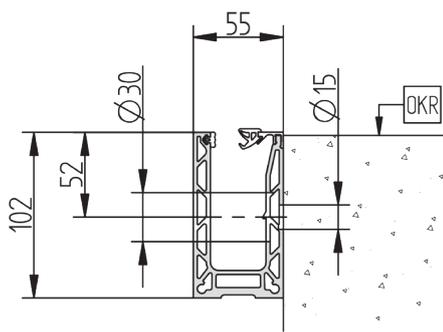
Ausführungen in  
pressblank  
E6/EV1 oder  
pulverbeschichtet nach RAL/DB

BASIC



# BODENPROFIL BASIC, VORGESETZT, 0971

Nur für den privaten Bereich einsetzbar.

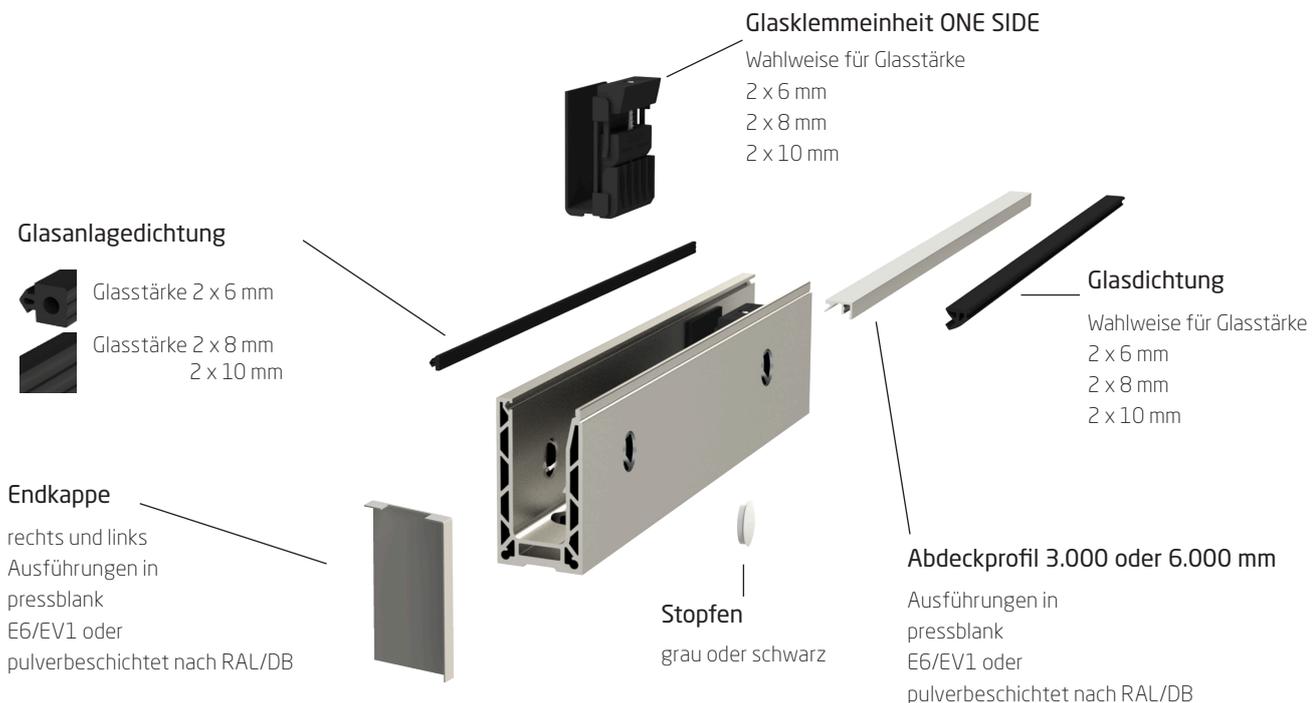


## Absturzsichernde Verglasung

Lagerlänge	Oberfläche	Art.-Nr.
3.000 mm	pressblank	BP-27-0066-11
3.000 mm	E6/EV1	BP-27-0066-111
3.000 mm	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0066-113
6.000 mm	pressblank	BP-27-0066-01
6.000 mm	E6/EV1	BP-27-0066-011
6.000 mm	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0066-013

## Übersicht Zubehör Basic

Details zu den einzelnen Komponenten finden Sie auf den nachfolgenden Seiten



BASIC

## GLASKLEMMEINHEIT ONE SIDE

NEU



Kunststoff		
Glasstärke	VPE	Art.-Nr.
2 x 6 mm	Set à 12 Stück	BP-10-0095
2 x 8 mm	Set à 12 Stück	BP-10-0096
2 x 10 mm	Set à 12 Stück	BP-10-0097

- Montage einseitig
- für Profil Basic vor- und aufgesetzt

## GLASANLAGEDICHTUNG

NEU



EPDM	
Glasstärke	Art.-Nr.
2 x 6 mm	BP-19-0031
2 x 8 mm, 2 x 10 mm	BP-19-0032

- für Profil Basic vor- und aufgesetzt

## GLASDICHTUNG

NEU



EPDM	
Glasstärke	Art.-Nr.
2 x 6 mm	BP-19-0028
2 x 8 mm	BP-19-0029
2 x 10 mm	BP-19-0030

- für Profil Basic vor- und aufgesetzt

## ABDECKPROFIL

NEU



Aluminium		
Lagerlänge	Oberfläche	Art.-Nr.
3.000 mm	pressblank	BP-27-0069-11
3.000 mm	E6/EV1	BP-27-0069-111
3.000 mm	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0069-113
6.000 mm	pressblank	BP-27-0069-01
6.000 mm	E6/EV1	BP-27-0069-011
6.000 mm	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-27-0069-013

- für Profil Basic vor- und aufgesetzt

### ENDKAPPE ÜBERLAPPEND

NEU



### ENDKAPPE ÜBERLAPPEND

NEU



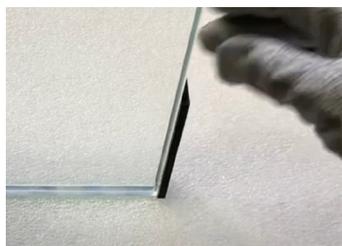
### STOPFEN Ø 30 MM

NEU



### DISTANZSTÜCK FÜR GLASGELÄNDER BP BASIC

NEU



### PROFILVERBINDUNGSSTIFTE BP BASIC

NEU



#### Aluminium

Oberfläche	Art.-Nr.
pressblank	BP-26-0035
E6/EV1	BP-26-0035-1
pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0035-3

- für Profil Basic aufgesetzt

#### Aluminium

	Oberfläche	Art.-Nr.
rechts	pressblank	BP-26-0038
rechts	E6/EV1	BP-26-0038-1
rechts	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0038-3
links	pressblank	BP-26-0039
links	E6/EV1	BP-26-0039-1
links	pulverbeschichtet nach RAL/DB	BP-26-0039-3

- für Profil Basic vorgesetzt

#### Kunststoff

Farbe	Art.-Nr.
grau	BP-20-0007
schwarz	BP-20-0007-1

#### EPDM, selbstklebend

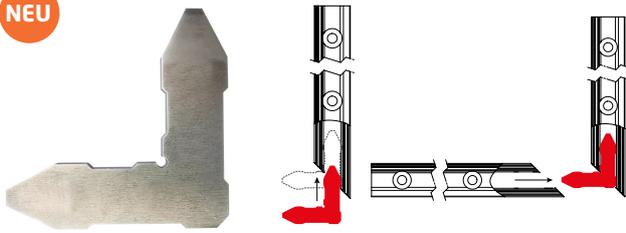
Glasstärke in mm	Distanz in mm	Art.-Nr.
2 x 6	5	BP-19-0033
2 x 8	5	BP-19-0034
2 x 10	5	BP-19-0035
2 x 8	15	BP-19-0025
2 x 10	10	BP-19-0026

#### Aluminium

Maße in mm	Art.-Nr.
6 x 30	99-0044

### PROFILVERBINDER 90° BP BASIC

NEU



### Aluminium

#### Maße in mm

90 x 90

#### Art.-Nr.

BP-26-0040

### DISTANZUNTERLAGE BP BASIC

NEU



#### Bodenprofil

#### Stärke

#### Art.-Nr.

Serie BASIC	0790/0791	1 mm	BP-26-0041
-------------	-----------	------	------------

Serie BASIC	0790/0791	2 mm	BP-26-0042
-------------	-----------	------	------------

Serie BASIC	0790/0791	3 mm	BP-26-0043
-------------	-----------	------	------------

Zum Ausgleich bei unebenen Bodenbeschaffenheiten.

### WASSERWAAGE BP BASIC

NEU



### Zer Set

#### Profilserie

#### Art.-Nr.

BASIC

90-0005

Sie ermöglicht Ihnen, das Profil gleichzeitig in allen Richtungen auszurichten

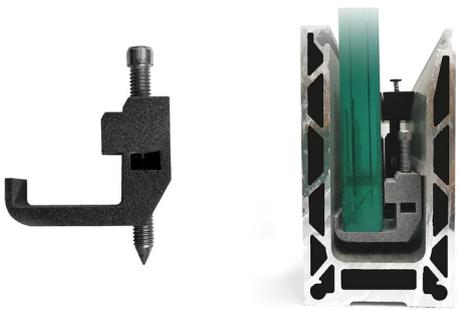


Schraubenknopf mit der eine Wasserwaage unterschiedlicher Größe fixiert werden kann.



## GLASHÖHNENNIVELLIERER BP BASIC

NEU

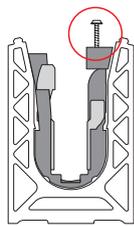


### Kunststoff

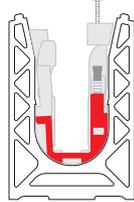
Glasstärke	Farbe	VPE	Art.-Nr.
2 x 8 mm	schwarz	Set à 10 Stück	BP-10-0098
2 x 10 mm	schwarz	Set à 10 Stück	BP-10-0099

Der Justierkeil sorgt für eine perfekte Präzision beim Einstellen der Glashöhe mithilfe der Stellschraube.

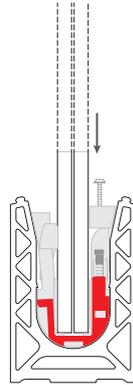
Auch, die Herstellungstoleranzen des Glases zu korrigieren.



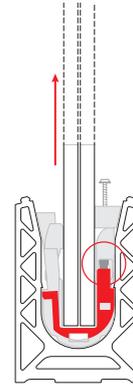
Einsetzen der Keile



Einsetzen der Justierkeile zur Höhenverstellung.



Einsetzen der Glasscheibe

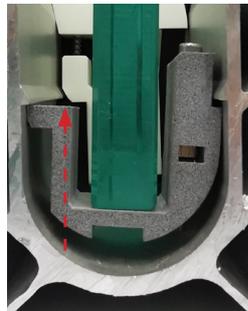
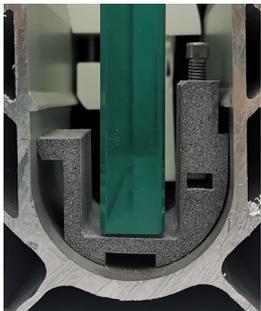


Nehmen Sie die Justierung Ihres Glases vor, indem Sie die Stellschraube des Justierkeils drehen.

Ziehen Sie die Keile fest.

## Ausrichtung ohne jegliche Demontage!

Dank des zusätzlichen Justierkeils brauchen Sie für die Höhenkorrektur das Glas nicht mehr ständig in das Profil ein- und auszufahren!



## DREHMOMENTSCHRAUBER UND TORX-BIT

NEU



Violetter Ring  
Anziehen 2 Nm



Orangefarbener Ring  
Anziehen 1.4 Nm



			Art.-Nr.
Torx, 2NM	gehärtetes Glas	violetter Ring	90-0001
Torx, 1.4NM	Floatglas	orangener Ring	90-0002
Torx-Bit TX20/150	25mm	2Nm festziehen	90-0003

Die Bestellung des drehmomentkontrollierten Schraubendrehers ist für die Garantiegewährleistung von 2 und mehr Jahren zwingend notwendig

**Romeo** care<sup>®</sup>

französischer Balkon

# Wenn Sicherheit auf Transparenz trifft und den perfekten Ausblick bietet

Der Romeo Care® französische Balkon, entwickelt von unserem Vertriebspartner SADEV, zeichnet sich durch sein modernes Design und seine hochwertige Verarbeitung aus. Hergestellt aus Glas und eleganten Aluminiumelementen, bietet er nicht nur eine ästhetische Ergänzung zu Ihrem Zuhause, sondern auch ein Höchstmaß an Sicherheit und Funktionalität.

Das einzigartige Design des Balkons, das seitlich von zwei Aluminiumelementen gehalten wird, verleiht Ihrem Raum eine luftige Leichtigkeit und lässt gleichzeitig viel Licht herein. Egal, ob Sie einen atemberaubenden Blick auf die Umgebung genießen oder einfach nur die frische Luft hereinlassen möchten, der Romeo Care® französische Balkon bietet Ihnen die perfekte Lösung.

Ein weiterer Vorteil dieses Systems ist seine einfache Montage. Dank der speziellen Konstruktion und dem innovativen Montagesystem ist die Installation schnell und un-

kompliziert. Darüber hinaus bieten wir Ihnen eine Auswahl an verschiedenen Oberflächen, damit Sie den französischen Balkon ganz nach Ihrem persönlichen Geschmack gestalten können.

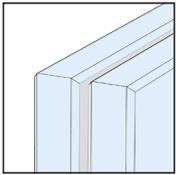
Selbstverständlich liefern wir Ihnen nicht nur das Balkonsystem, sondern auch das passende Glas direkt dazu. Mit Romeo Care können Sie sicher sein, dass Sie eine Komplettlösung erhalten, die höchsten Ansprüchen an Qualität und Design gerecht wird.

Entdecken Sie noch heute die vielfältigen Möglichkeiten des Romeo Care® französischen Balkons und verwandeln Sie Ihren Wohnraum in eine wahre Wohlfühloase.

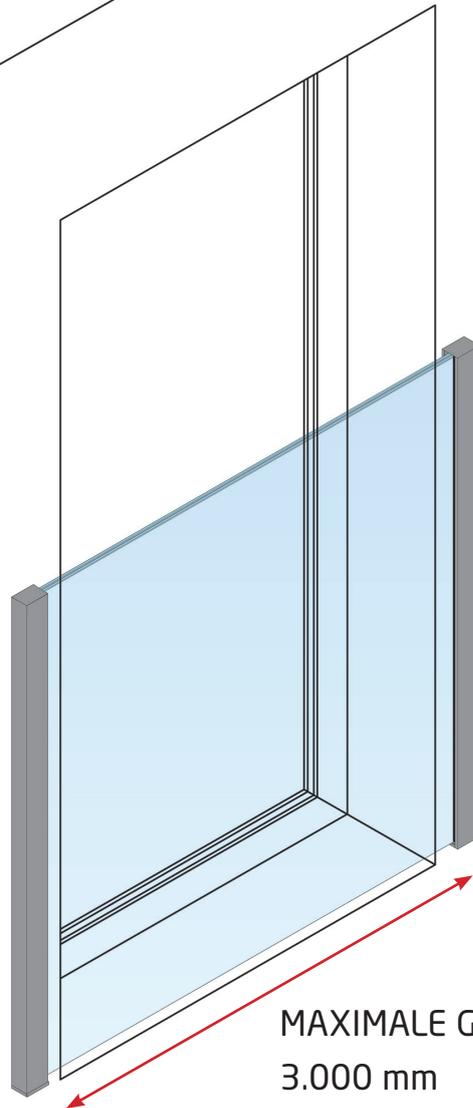


# Übersicht

## GLASSTÄRKEN



10,76 mm  
bis 21,52 mm



GLASHÖHE  
500 mm  
bis 2.000 mm

MAXIMALE GLASBREITE  
3.000 mm

# Oberflächen

Wählen Sie die Oberfläche passend zu Ihrer Fassade oder Fensterrahmen-Farbe



ALUMINUM  
ROH



ALUMINUM  
ELOXIERT  
E6/EV1



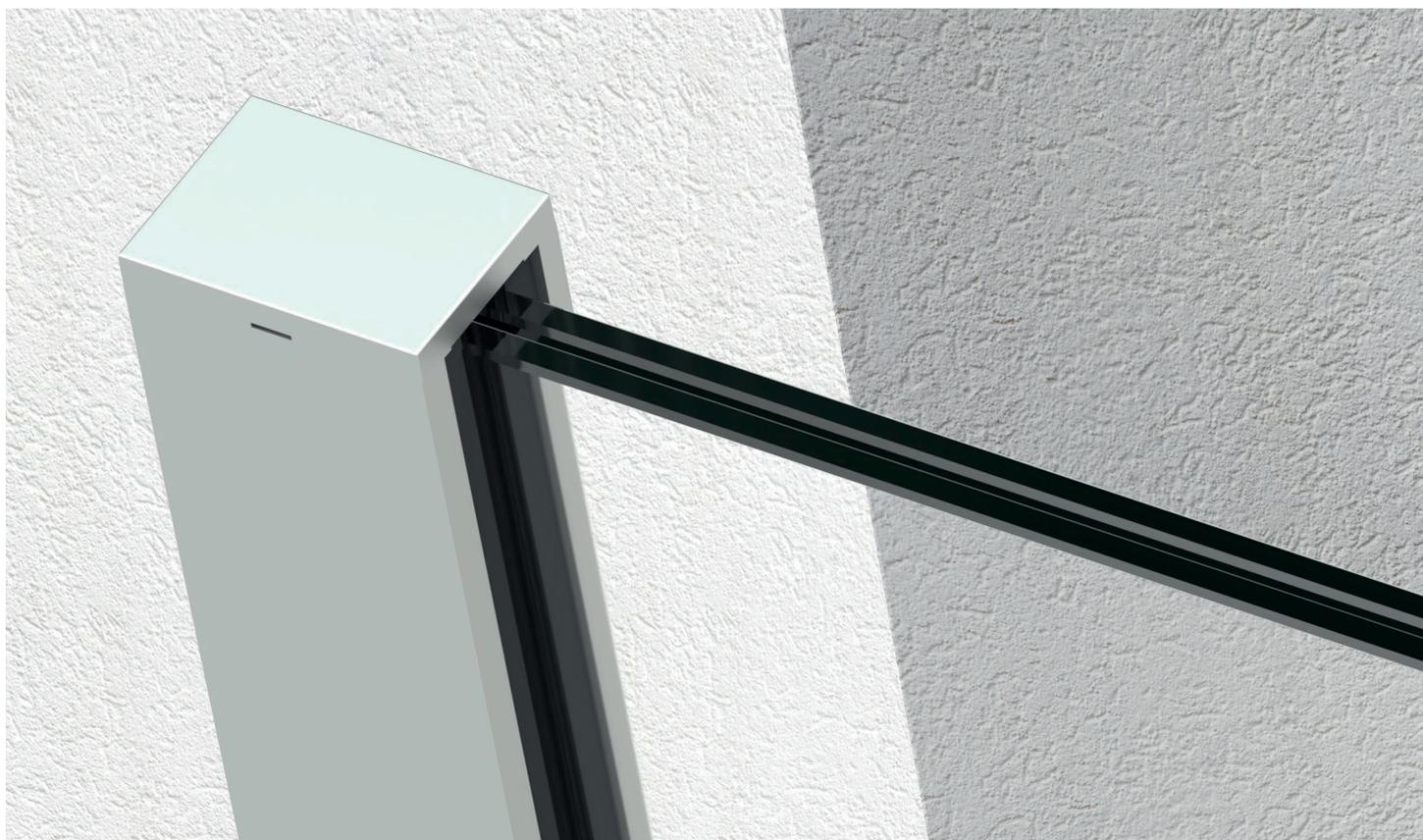
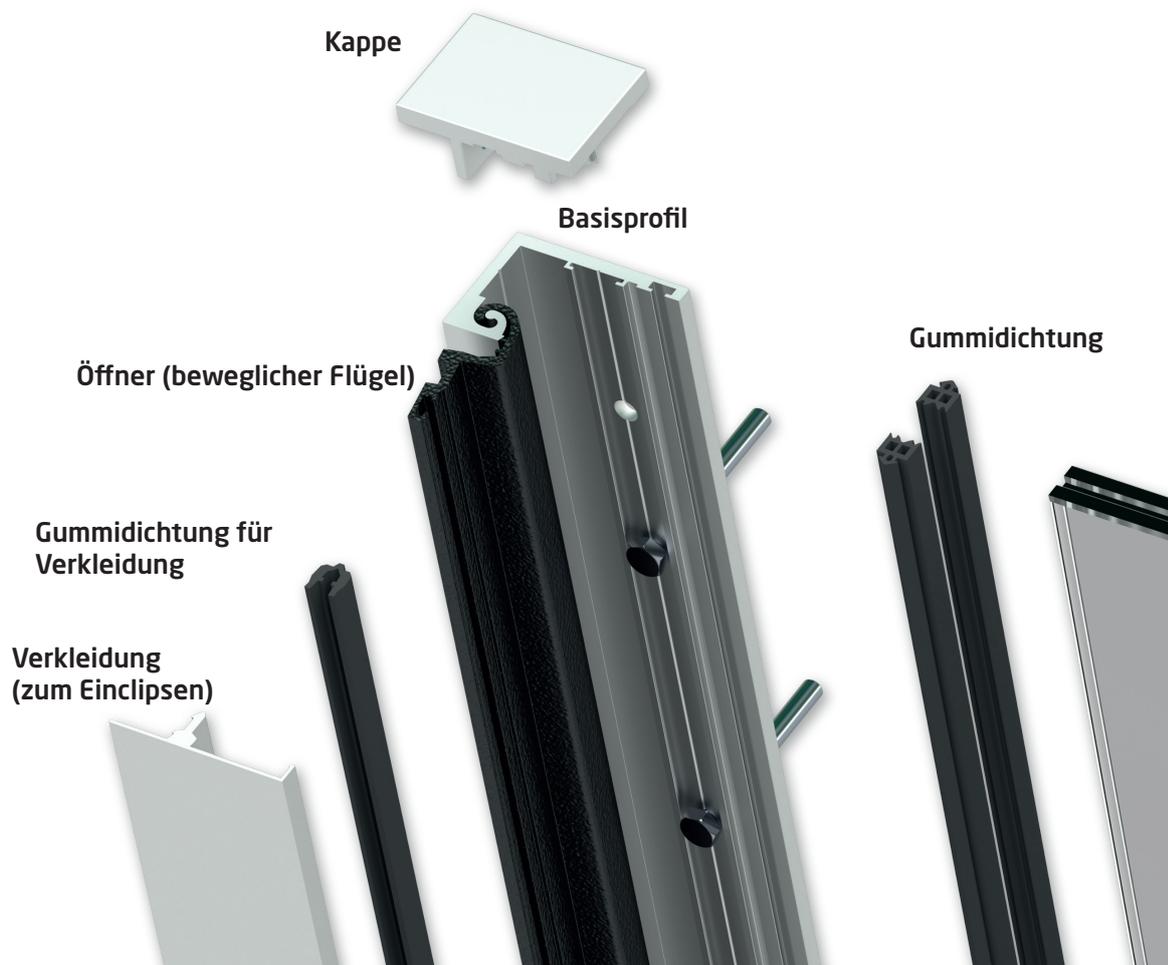
ALUMINUM  
ELOXIERT  
E1/C31



PULVERBESCHICHTET  
NACH RAL

ROMEO

# Übersicht Einzelteile



# Montageempfehlung

## OPC<sup>®</sup> SYSTEM

Einfache Montage der Glaspaneel durch das Vierregelungssystem

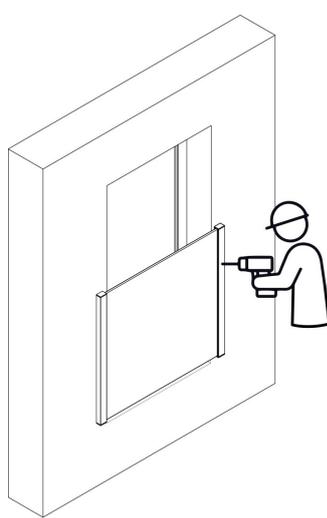


Ein Produkt für alle Installationsarten.

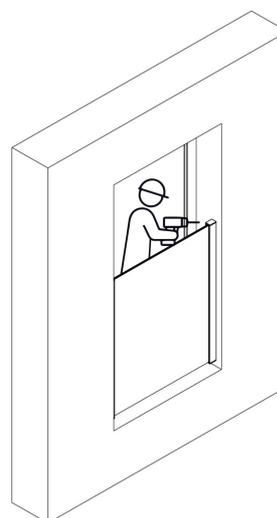
Vormontiert - Bereit zur Installation mit nur einem Klick



**Montage vorgesetzt**  
von Innen

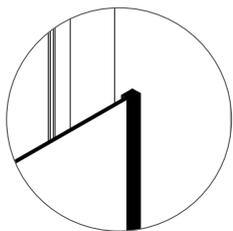


**Montage vorgesetzt**  
von Außen (andere Dichtung)



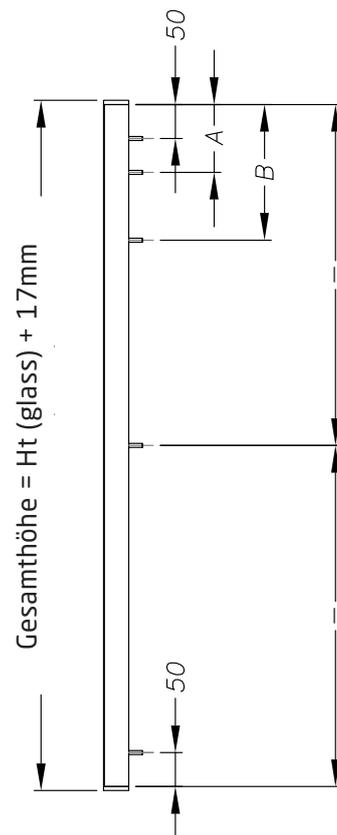
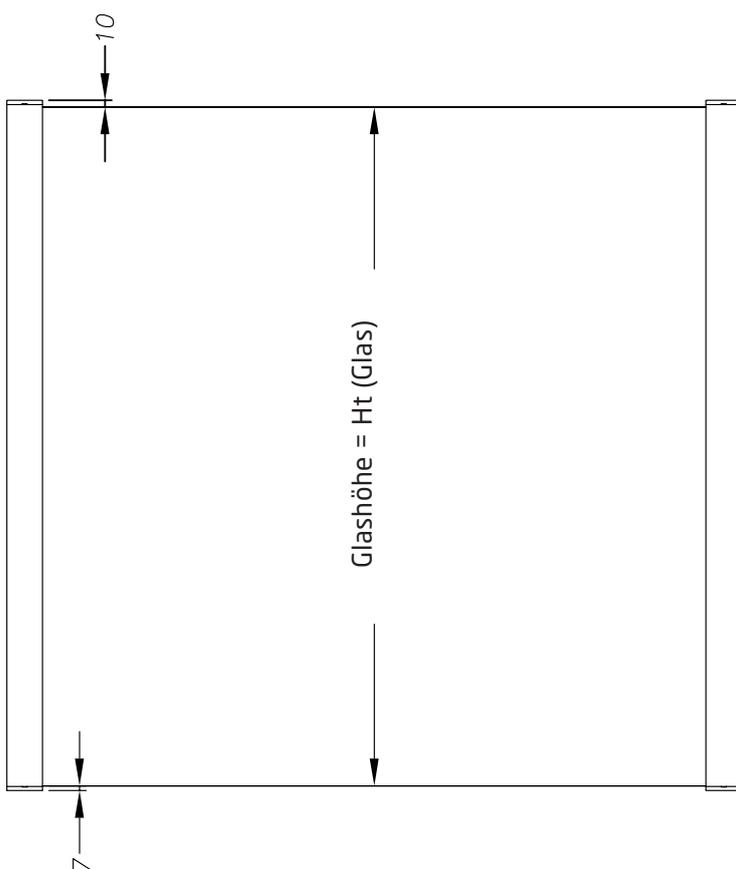
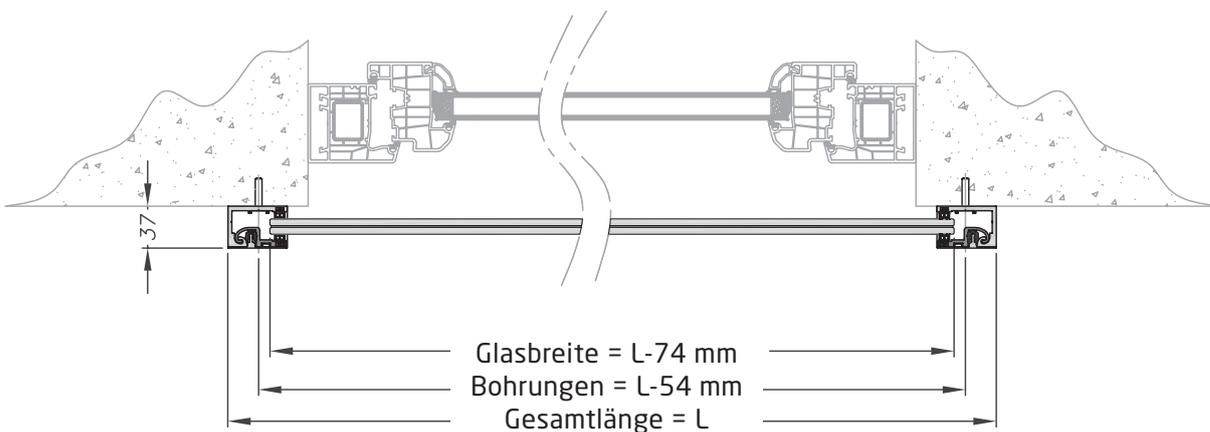
**Montage in der Laibung**  
von Innen und Außen

# Technische Daten

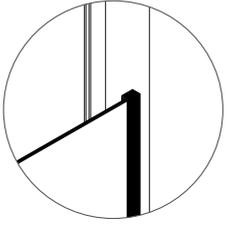


## Montage vorgesetzt

Glaseinstand = 15 mm auf jeder Seite  
 Glastoleranz in der Breite = +/-4 mm

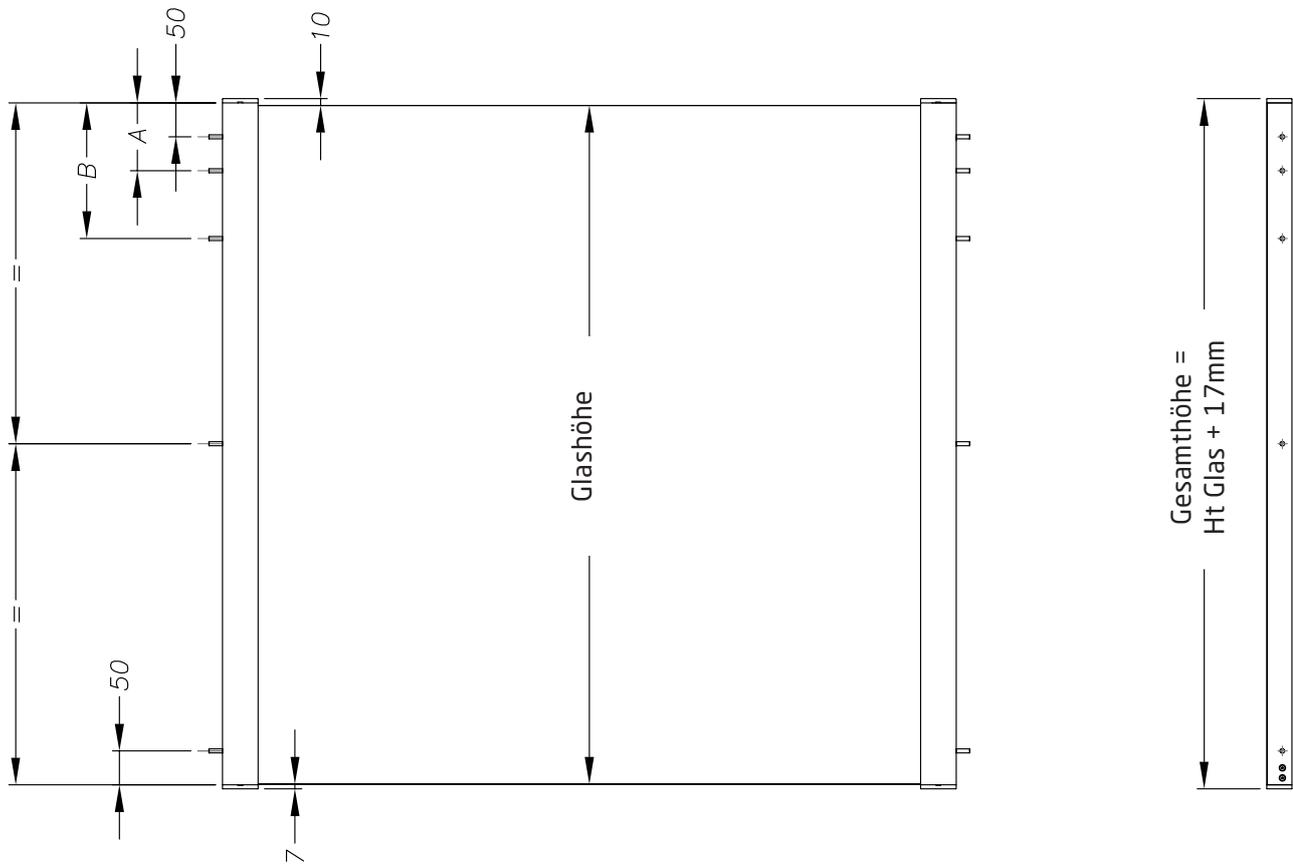
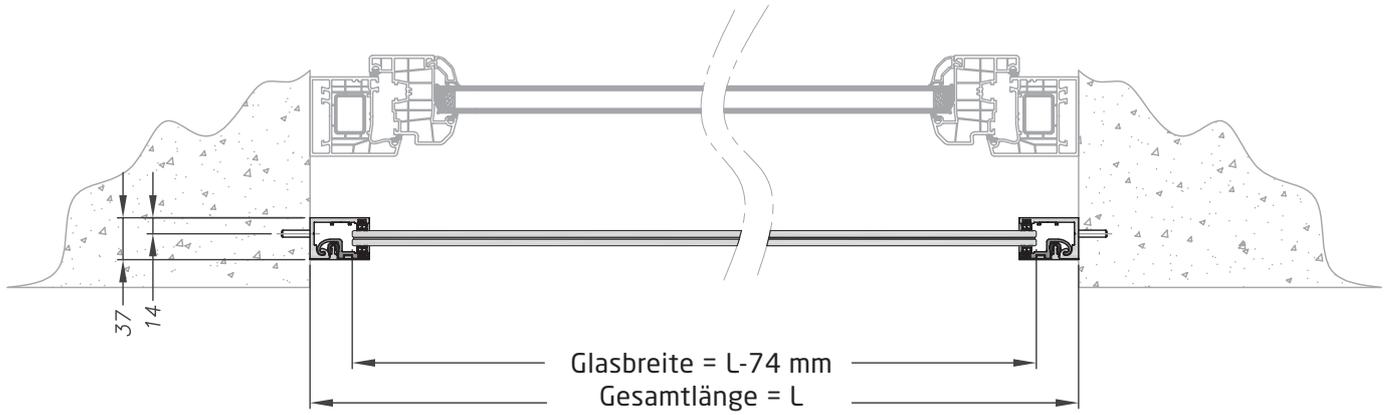


Bohrabstands- berechnung	Abmessung	A	B	Anzahl Bohrungen
	Set < 700mm	-	-	3
	Set ≥ 700mm	100	200	5



## Montage in der Laibung

Glaseinstand = 15 mm auf jeder Seite  
 Glastoleranz in der Breite = +/- 4 mm



Bohrabstands- berechnung	Abmessung	A	B	Anzahl Bohrungen
	Set < 700mm	-	-	3
	Set ≥ 700mm	100	200	5

## MONTAGE IN DER LAIBUNG

NEU



Glasstärke, Oberfläche pressblank				
Glashöhe	2 x 5	2 x 6	2 x 8	2 x 10
500 mm	FB-R2-0510	FB-R2-0512	FB-R2-0516	FB-R2-0520
600 mm	FB-R2-0610	FB-R2-0612	FB-R2-0616	FB-R2-0620
700 mm	FB-R2-0710	FB-R2-0712	FB-R2-0716	FB-R2-0720
800 mm	FB-R2-0810	FB-R2-0812	FB-R2-0816	FB-R2-0820
900 mm	FB-R2-0910	FB-R2-0912	FB-R2-0916	FB-R2-0920
1.000 mm	FB-R2-1010	FB-R2-1012	FB-R2-1016	FB-R2-1020
1.100 mm	FB-R2-1110	FB-R2-1112	FB-R2-1116	FB-R2-1120
1.200 mm	FB-R2-1210	FB-R2-1212	FB-R2-1216	FB-R2-1220

## MONTAGE VORGESETZT VON INNEN

NEU



Glasstärke, Oberfläche pressblank				
Glashöhe	2 x 5	2 x 6	2 x 8	2 x 10
500 mm	FB-R3-0510	FB-R3-0512	FB-R3-0516	FB-R3-0520
600 mm	FB-R3-0610	FB-R3-0612	FB-R3-0616	FB-R3-0620
700 mm	FB-R3-0710	FB-R3-0712	FB-R3-0716	FB-R3-0720
800 mm	FB-R3-0810	FB-R3-0812	FB-R3-0816	FB-R3-0820
900 mm	FB-R3-0910	FB-R3-0912	FB-R3-0916	FB-R3-0920
1.000 mm	FB-R3-1010	FB-R3-1012	FB-R3-1016	FB-R3-1020
1.100 mm	FB-R3-1110	FB-R3-1112	FB-R3-1116	FB-R3-1120
1.200 mm	FB-R3-1210	FB-R3-1212	FB-R3-1216	FB-R3-1220

Wählen Sie die Oberfläche ergänzend zur Art.-Nr.  
 Beispiel: FB-R1-1210 + E6/EV1 -1 = FB-R1-1210-1



-1 E6/EV1



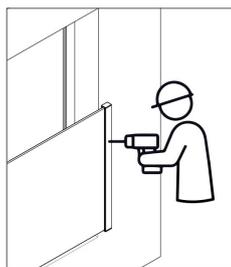
-2 E1/C31



-SO Pulverbeschichtung

## MONTAGE VORGESETZT VON AUSSEN

NEU



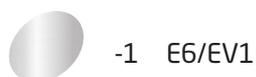
Glashöhe	Glasstärke, Oberfläche pressblank			
	2 x 5	2 x 6	2 x 8	2 x 10
500 mm	FB-R1-0510	FB-R1-0512	FB-R1-0516	FB-R1-0520
600 mm	FB-R1-0610	FB-R1-0612	FB-R1-0616	FB-R1-0620
700 mm	FB-R1-0710	FB-R1-0712	FB-R1-0716	FB-R1-0720
800 mm	FB-R1-0810	FB-R1-0812	FB-R1-0816	FB-R1-0820
900 mm	FB-R1-0910	FB-R1-0912	FB-R1-0916	FB-R1-0920
1.000 mm	FB-R1-1010	FB-R1-1012	FB-R1-1016	FB-R1-1020
1.100 mm	FB-R1-1110	FB-R1-1112	FB-R1-1116	FB-R1-1120
1.200 mm	FB-R1-1210	FB-R1-1212	FB-R1-1216	FB-R1-1220

## MONTAGE VORGESETZT UND IN DER LAIBUNG, UNGEBOHRT

NEU

Glashöhe	Glasstärke, Oberfläche pressblank			
	2 x 5	2 x 6	2 x 8	2 x 10
500 mm	FB-R0-0510	FB-R0-0512	FB-R0-0516	FB-R0-0520
600 mm	FB-R0-0610	FB-R0-0612	FB-R0-0616	FB-R0-0620
700 mm	FB-R0-0710	FB-R0-0712	FB-R0-0716	FB-R0-0720
800 mm	FB-R0-0810	FB-R0-0812	FB-R0-0816	FB-R0-0820
900 mm	FB-R0-0910	FB-R0-0912	FB-R0-0916	FB-R0-0920
1.000 mm	FB-R0-1010	FB-R0-1012	FB-R0-1016	FB-R0-1020
1.100 mm	FB-R0-1110	FB-R0-1112	FB-R0-1116	FB-R0-1120
1.200 mm	FB-R0-1210	FB-R0-1212	FB-R0-1216	FB-R0-1220

Wählen Sie die Oberfläche ergänzend zur Art.-Nr.  
Beispiel: FB-R1-1210 + E6/EV1 -1 = FB-R1-1210-1



-1 E6/EV1



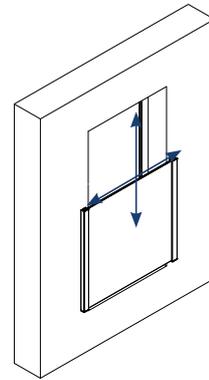
-2 E1/C31



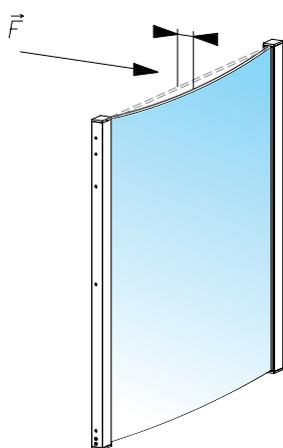
-SO Pulverbeschichtung

# Montage vorgesezt

Die Tests wurden in einem zugelassenen Labor gemäß der britischen Normen BS 6180 durchgeführt.  
Keine deutsche Zulassung, nur für den privaten Bereich einsetzbar



Höhe [mm]	Breite [mm]												
	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600 > 2000	2000 > 2500
500													
600													
700													
800													
900													
1000													
1100													
	5.5/2 PVB oder EVA						6.6/2 PVB oder EVA			8.8/2 PVB oder EVA		10.10/4 PVB oder EVA (1)	



## STATISCHER TEST: HORIZONTAL NACH AUSSEN

Die Kraft wirkt langsam und ohne Stoß bis zum angegebenen Maximalwert und wird für eine bestimmte Zeit aufrechterhalten.

Lineare Last:

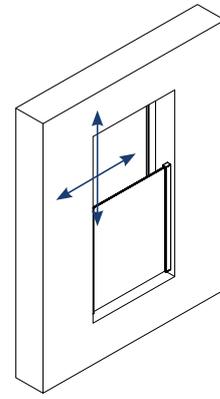
Das Geländer ist einer horizontalen statischen Kraft (0,74 kN pro m während 15 min) ausgesetzt, die gleichmäßig auf den oberen Teil des Glases verteilt und von innen nach außen gelenkt wird.

Punktlast:

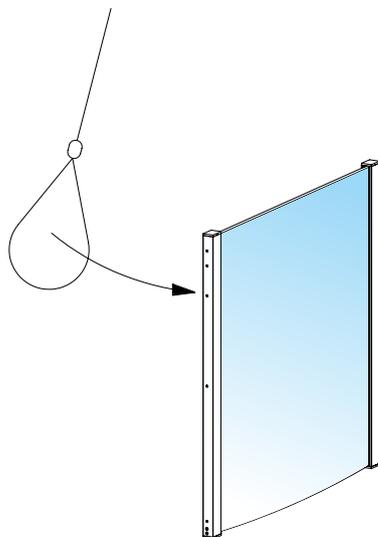
Das Geländer ist einer horizontalen statischen Kraft (0,5 kN während 15 min) ausgesetzt, die punktuell auf den oberen Teil des Glases verteilt und von innen nach außen gelenkt wird. Der Angriffspunkt befindet sich in der Mitte des Glases, ca. 5 mm von der obersten Ecke entfernt.

# Montage in der Laibung

Die Tests wurden in einem zugelassenen Labor gemäß der britischen Normen BS 6180 durchgeführt.  
Keine deutsche Zulassung, nur für den privaten Bereich einsetzbar



Höhe [mm]	Breite [mm]												
	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600 > 2000	2000 > 2500
500													
600													
700													
800													
900													
1000													
1100													
	5.5/2 PVB oder EVA						6.6/2 PVB oder EVA			8.8/2 PVB oder EVA		10.10/4 PVB oder EVA (1)	



## DYNAMISCHER FÜLLTEST

### Weicher Stoß-Test

Der dynamische „Weichkörper-Test“ wird mit Hilfe eines 50kg schweren Sacks für eine Kraft von 900 Joules bei einer Höhe von 1,80m und einer Kraft von 700 Joules bei einer Höhe von 1,40m durchgeführt.

Der Sack schwingt in pendelnden Bewegungen ohne Anfangsgeschwindigkeit und trifft senkrecht zu der Ebene des Füllstoffs auf den festgelegten Aufprallpunkt. (In der Mitte der Füllung und 250 mm schräg für 900 Joules und 250mm von der vertikalen freien Kante und 1/3 der Höhe für 700 Joules)

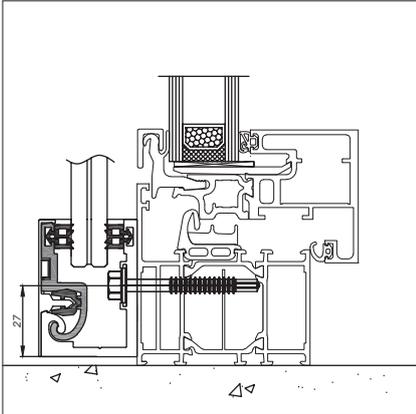
### Harter Stoß-Test

Der harte Stoß wird durch einen Pendelstoß eines der folgenden Objekte erzielt:

- Ein Ball mit einer Masse von 1kg für eine Kraft von 70 Joules (Sicherheitstest)
- Ein Ball mit einer Masse von 0,5kg für eine Kraft von 3 Joules (Leistungserhaltungstest)

# Montagebeispiele

Montage vorgesetzt  
Fensterrahmen

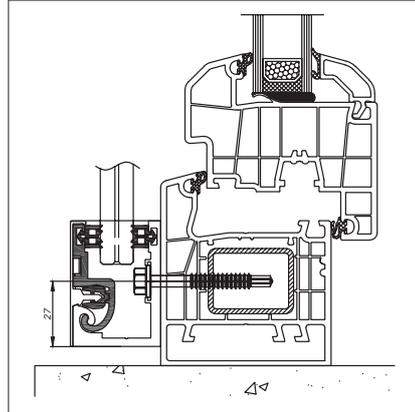


ALUMINIUM

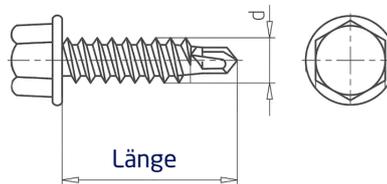


**BOHRSCHRAUBE**  
Sechskantkopf und Bund  
Ø 6 mm

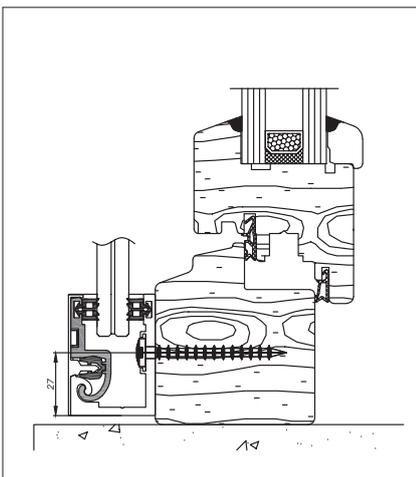
Montage vorgesetzt  
Fensterrahmen



KUNSTSTOFFFRAHMEN MIT STAHLKERN

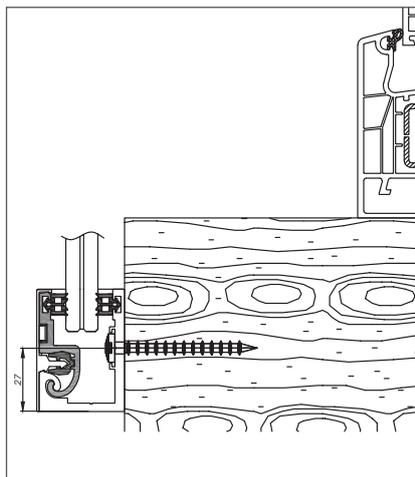


Montage vorgesetzt

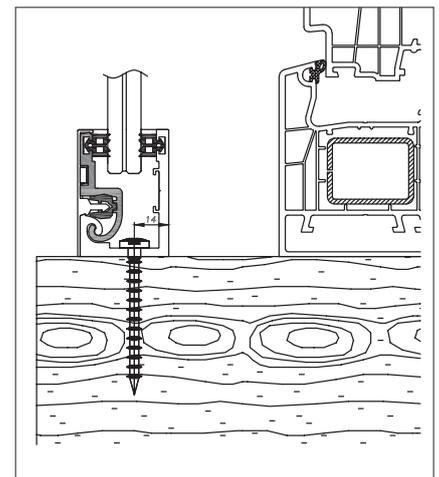


HOLZ

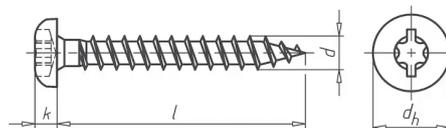
Montage in der Laibung



HOLZ



**HOLZ SCHRAUBEN**  
Linsenkopf, Ø 6 mm

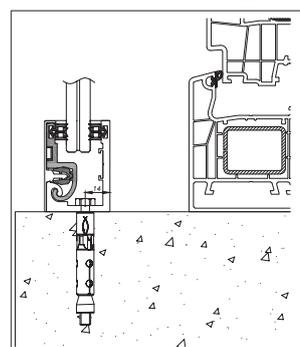
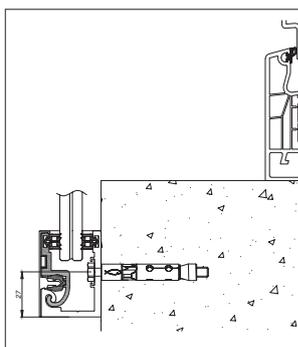
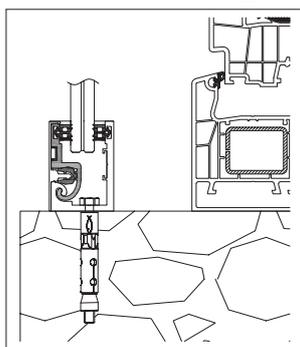
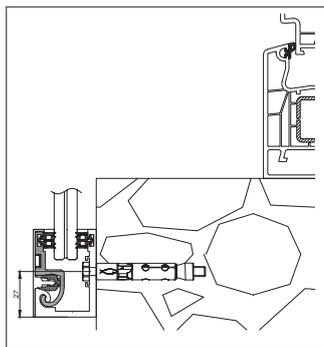


Montage vorgesetzt

Montage  
in der Laibung

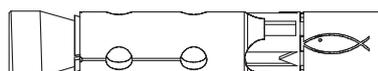
Montage vorgesetzt

Montage  
in der Laibung



STEIN

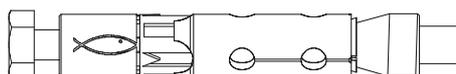
BETON



### HOCHLEISTUNGSANKER FH II / I

Bohrdurchmesser 12mm

Gewinde M6



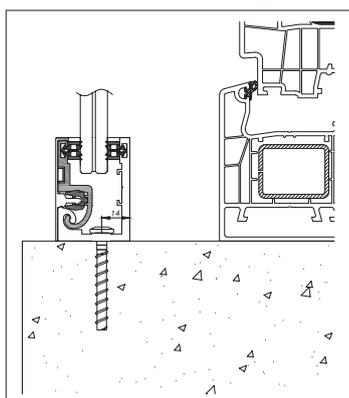
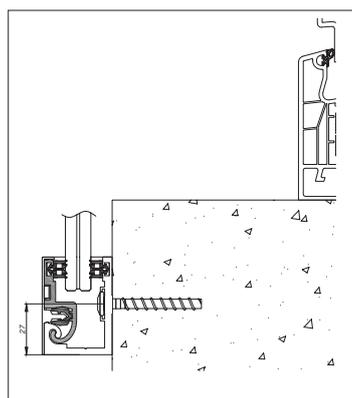
### HOCHLEISTUNGSANKER FH II / S

Bohrdurchmesser 10mm

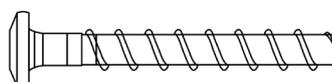
Gewinde M6

Montage vorgesetzt

Montage  
in der Laibung



BETON



### BETONSCHRAUBE ULTRACUT FBS II

Ø 6 mm

# Handläufe Zubehör

Unsere Handläufe vollenden die Modularität und Variabilität des Systems – funktional wie ästhetisch bieten sie eine Vielzahl gestalterischer Optionen.

Unsere CROSO Ganzglasgeländer können mit verschiedenen Handläufen versehen werden. Die lastabtragenden Handläufe können mit und ohne Anbindung an den Baukörper ausgeführt werden.

Es stehen Handläufe aus V2A- und V4A-Edelstahl sowie Holz in den Formen rund, eckig und oval in unterschiedlichen Größen zur Verfügung. Die Edelstahlhandläufe sind in den Oberflächen geschliffen und gepulvert erhältlich.

Individuelle Holzquerschnitte, sowie Holzarten, können ebenfalls ausgeführt werden. Sprechen Sie uns einfach an.

Als weitere Variante können die Glaskanten mit einem Kantenschutzprofil versehen werden, das mit geschliffener Oberfläche angeboten wird. Es ist gemäß abP an der oberen Scheibenkante vorzusehen. Bei Bedarf können senkrechte Glaskanten ebenfalls mit einem Kantenschutzprofil versehen werden, wenn sie nicht konstruktiv geschützt werden.

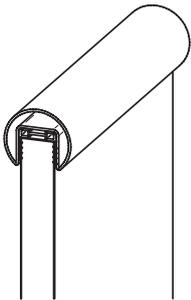


# Übersicht SETS Handläufe

Alle Handlaufprofile sind in Herstellungslängen à 6.000mm (bei Nutrohren +10mm Längentoleranz und beim Kantenschutz +/- 1,5mm bei Eloxaloberfläche, roh +/- 5mm) lagernd. Wir bearbeiten diese individuell auf Maß und mit Gehrungsschnitten für Ihr Projekt.

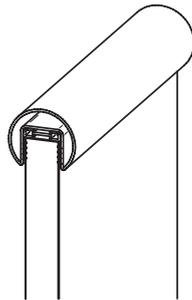
## SET 1

Handlaufset  
Nutrohr Ø42,4×1,5mm



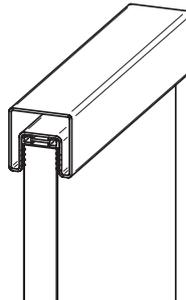
## SET 3

Handlaufset  
Nutrohr Ø48,3×1,5mm



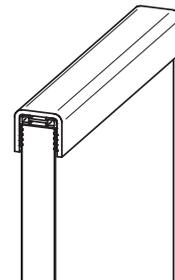
## SET 5

Handlaufset  
Nutrohr 40×40×1,5mm



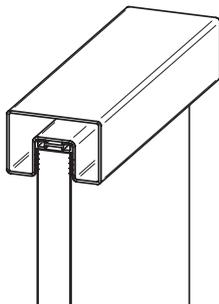
## SET 7

Handlaufset Kantenschutz  
30×27mm und 33×33mm



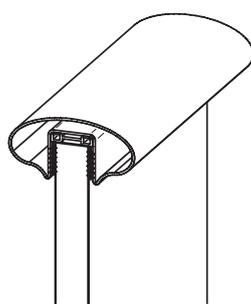
## SET 9

Handlaufset  
Nutrohr 60×40×1,5mm



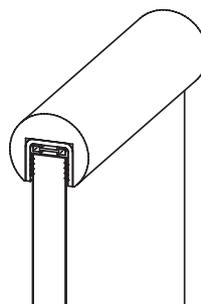
## SET 10

Handlaufset  
Nutrohr 80×40×1,5mm, oval

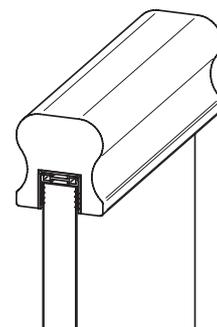


## SET 11

Handlaufset Holzprofil Ø50mm,  
inkl. Edelstahlprofil

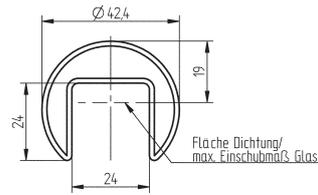


Verschiedene Hölzer und  
Querschnitte auf Anfrage



## SET 1 EDELSTAHLNUTROHR Ø42,4×1,5MM

inkl. Gummidichtung passend zur gewählten Glasstärke, inkl. Sägeschnitten (gerader und Gehrungsschnitt)

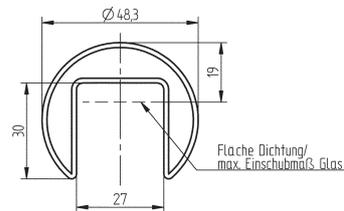


Glasstärke in mm	Werkstoff	Oberfläche	SET-Nr.
8,00 - 10,76	V2A	geschliffen	CL5006010
12,00 - 12,76 / 15,00	V2A	geschliffen	CL5006020
16,76 - 17,52	V2A	geschliffen	CL5006030
20,76	V2A	geschliffen	CL5006040
21,52	V2A	geschliffen	CL5006050
8,00 - 10,76	V4A	geschliffen	CL5006190
12,00 - 12,76 / 15,00	V4A	geschliffen	CL5006200
16,76 - 17,52	V4A	geschliffen	CL5006210
20,76	V4A	geschliffen	CL5006220
21,52	V4A	geschliffen	CL5006230

Ausführung in gepulverter Oberfläche auf Anfrage.

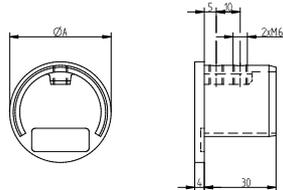
## SET 3 EDELSTAHLNUTROHR Ø48,3×1,5MM

inkl. Gummidichtung passend zur gewählten Glasstärke, inkl. Sägeschnitten (gerader und Gehrungsschnitt)



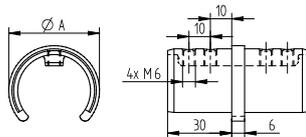
Glasstärke in mm	Werkstoff	Oberfläche	SET-Nr.
12,00 - 12,76	V2A	geschliffen	CL5006060
15,00 / 16,76 - 17,52	V2A	geschliffen	CL5006070
20,76 - 21,52	V2A	geschliffen	CL5006080
24,76 - 25,52	V2A	geschliffen	CL5006090
12,00 - 12,76	V4A	geschliffen	CL5006240
15,00 / 16,76 - 17,52	V4A	geschliffen	CL5006250
20,76 - 21,52	V4A	geschliffen	CL5006260
24,76 - 25,52	V4A	geschliffen	CL5006270

### ENDKAPPE FÜR NUTROHR



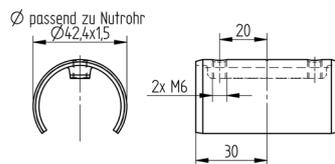
V4A		
Oberfläche	$\varnothing A$ in mm	Art.-Nr.
geschliffen	42,4	CN1100100
geschliffen	48,3	CN1100110

### VERBINDER FÜR NUTROHR



V4A		
Oberfläche	$\varnothing A$ in mm	Art.-Nr.
geschliffen	42,4	CN1200100
geschliffen	48,3	CN1200110

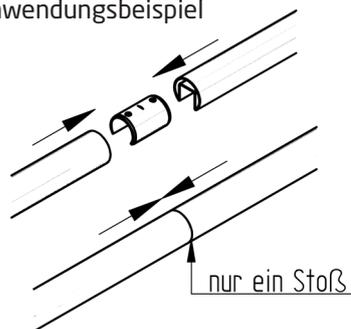
### VERBINDER FÜR NUTROHR



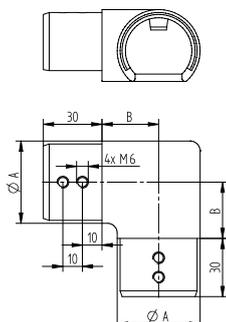
V4A		
Oberfläche	$\varnothing A$ in mm	Art.-Nr.
geschliffen	42,4	CN1200105

- nur eine Stoßkante

Anwendungsbeispiel



### ECKBOGEN HORIZONTAL FÜR NUTROHR

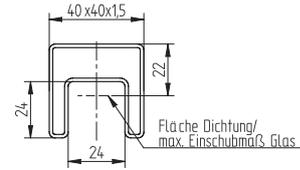


V4A			
Oberfläche	$\varnothing A$ in mm	B in mm	Art.-Nr.
geschliffen	42,4	29	CN1400100
geschliffen	48,3	35	CN1400110



## SET 5 EDELSTAHLNUTROHR 40×40MM

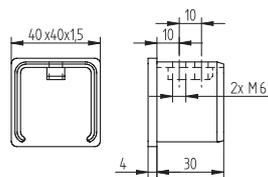
inkl. Gummidichtung passend zur gewählten Glasstärke, inkl. Sägeschnitten (gerader und Gehrungsschnitt)



Glasstärke in mm	Werkstoff	Oberfläche	SET-Nr.
8,00 - 10,76	V2A	geschliffen	CL5006450
12,00 - 12,76 / 15,00	V2A	geschliffen	CL5006460
16,76 - 17,52	V2A	geschliffen	CL5006470
20,76	V2A	geschliffen	CL5006480
21,52	V2A	geschliffen	CL5006490
8,00 - 10,76	V4A	geschliffen	CL5006550
12,00 - 12,76 / 15,00	V4A	geschliffen	CL5006560
16,76 - 17,52	V4A	geschliffen	CL5006570
20,76	V4A	geschliffen	CL5006580
21,52	V4A	geschliffen	CL5006590

Ausführung in gepulverter Oberfläche auf Anfrage.

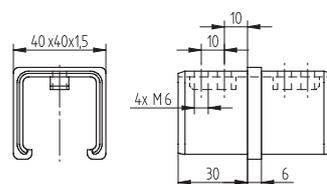
### ENDKAPPE FÜR NUTROHR



#### V4A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	40 x 40 mm	CN4304040

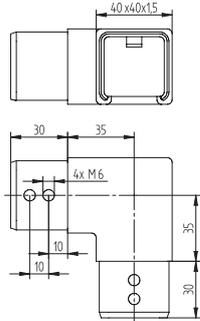
### VERBINDER FÜR NUTROHR



#### V4A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	40 x 40 mm	CN4204040

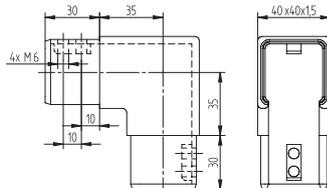
### ECKBOGEN HORIZONTAL FÜR NUTROHR



#### V4A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	40 x 40 mm	CN4404040

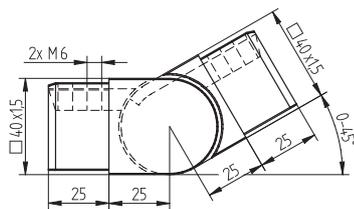
### ECKBOGEN VERTIKAL FÜR NUTROHR



#### V4A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	40 x 40 mm	CN4504040

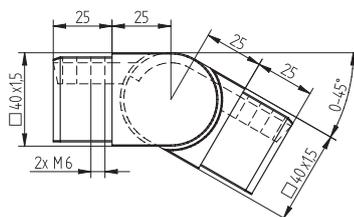
### GELENK AUFGANG FÜR NUTROHR



#### V4A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	40 x 40 mm	CN4454040

### GELENK ABGANG FÜR NUTROHR



#### V4A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	40 x 40 mm	CN4554040

### WANDANSCHLUSS FÜR NUTROHR

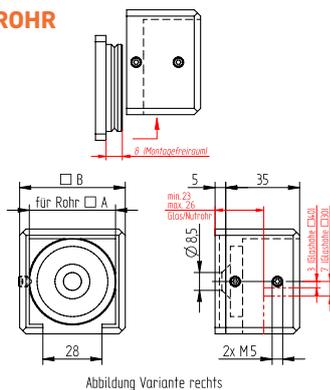


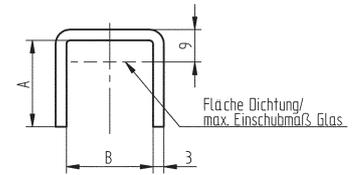
Abbildung Variante rechts

#### V4A

Oberfläche	A in mm	B in mm	Art.-Nr.
geschliffen links	40 x 40	50 x 50	CN8750040
geschliffen rechts	40 x 40	50 x 50	CN8750045

## SET 7 KANTENSCHUTZPROFIL, LASTABTRAGEND

inkl. Gummidichtung passend zur gewählten Glasstärke, inkl. Sägeschnitten (gerader und Gehrungsschnitt)

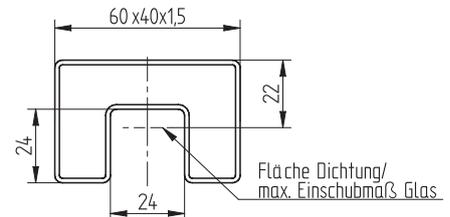


Glasstärke in mm	Werkstoff	Oberfläche	A in mm	B in mm	SET-Nr.
8,00 - 10,76	V2A	geschliffen	24	24	CL5006600
12,00 - 12,76 / 15,00	V2A	geschliffen	24	24	CL5006610
16,76 - 17,52	V2A	geschliffen	24	24	CL5006620
20,76	V2A	geschliffen	24	24	CL5006630
21,52	V2A	geschliffen	24	24	CL5006640
24,76 - 25,52	V2A	geschliffen	30	27	CL5006700
8,00 - 10,76	V4A	geschliffen	24	24	CL5006650
12,00 - 12,76 / 15,00	V4A	geschliffen	24	24	CL5006660
16,76 - 17,52	V4A	geschliffen	24	24	CL5006670
20,76	V4A	geschliffen	24	24	CL5006680
21,52	V4A	geschliffen	24	24	CL5006690
24,76 - 25,52	V4A	geschliffen	30	27	CL5006710

Ausführung in gepulverter Oberfläche auf Anfrage.

## SET 9 EDELSTAHLNUTROHR 60×40MM

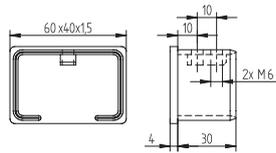
inkl. Gummidichtung passend zur gewählten Glasstärke, inkl. Sägeschnitten (gerader und Gehrungsschnitt)



Glasstärke in mm	Werkstoff	Oberfläche	SET-Nr.
8,00 - 10,76	V2A	geschliffen	CL5006500
12,00 - 12,76 / 15,00	V2A	geschliffen	CL5006510
16,76 - 17,52	V2A	geschliffen	CL5006520
20,76	V2A	geschliffen	CL5006530
21,52	V2A	geschliffen	CL5006540

Ausführung in gepulverter Oberfläche auf Anfrage.

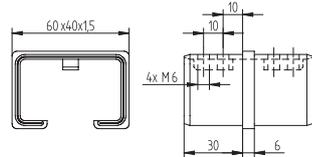
### ENDKAPPE FÜR NUTROHR



#### V2A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	60 x 40 mm	CN4306040

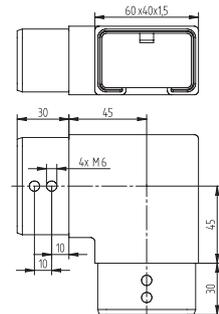
### VERBINDER FÜR NUTROHR



#### V2A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	60 x 40 mm	CN4206040

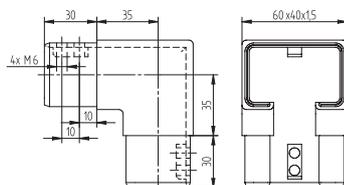
### ECKBOGEN HORIZONTAL FÜR NUTROHR



#### V2A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	60 x 40 mm	CN4406040

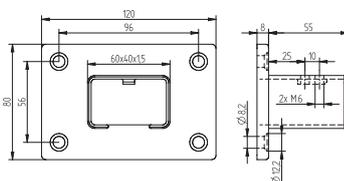
### ECKBOGEN VERTIKAL FÜR NUTROHR



#### V2A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	60 x 40 mm	CN4506040

### WANDANKER FÜR NUTROHR

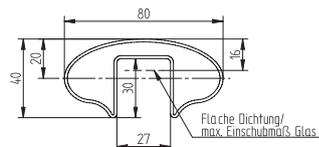


#### V2A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	60 x 40 mm	CN4606040

## SET 10 EDELSTAHLNUTROHR 80×40 MM, OVAL

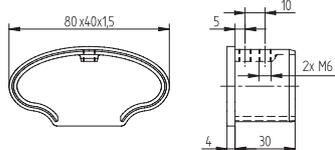
inkl. Gummidichtung passend zur gewählten Glasstärke, inkl. Sägeschnitten (gerader und Gehrungsschnitt)



Glasstärke in mm	Werkstoff	Oberfläche	SET-Nr.
12,00 - 12,76	V2A	geschliffen	CL5006370
15,00 / 16,76 - 17,52	V2A	geschliffen	CL5006380
20,76 - 21,52	V2A	geschliffen	CL5006390
24,76 - 25,52	V2A	geschliffen	CL5006400
12,00 - 12,76	V4A	geschliffen	CL5006410
15,00 / 16,76 - 17,52	V4A	geschliffen	CL5006420
20,76 - 21,52	V4A	geschliffen	CL5006430
24,76 - 25,52	V4A	geschliffen	CL5006440

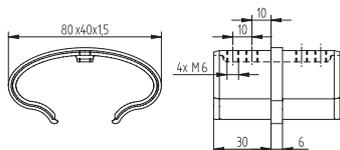
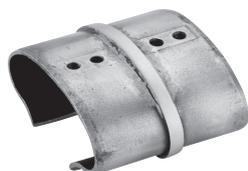
Ausführung in gepulverter Oberfläche auf Anfrage.

### ENDKAPPE FÜR NUTROHR OVAL



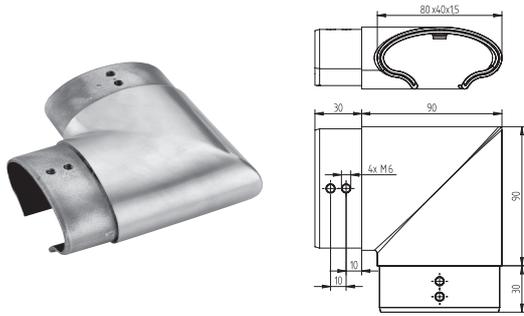
V4A		
Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	80 x 40 mm	CN2800110

### VERBINDER FÜR NUTROHR OVAL



V4A		
Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	80 x 40 mm	CN2800120

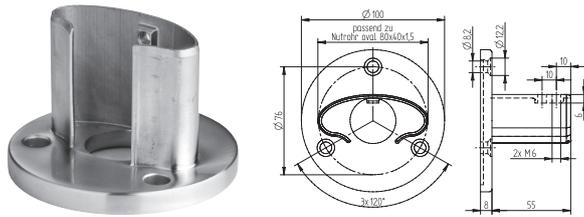
## ECKBOGEN HORIZONTAL FÜR NUTROHR OVAL



### V4A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	80 x 40 mm	CN2800130

## WANDANKER FÜR NUTROHR OVAL

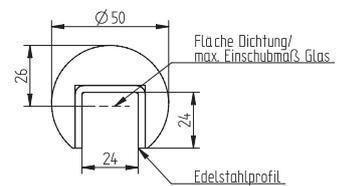


### V4A

Oberfläche	Abmessung	Art.-Nr.
geschliffen	80 x 40 mm	CN2800100

## SET 11 HOLZHANDLAUF MIT KANTENSCHUTZPROFIL

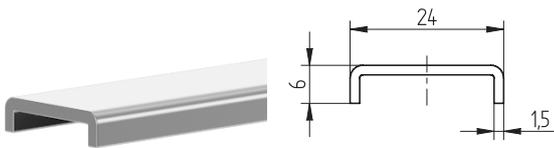
inkl. Gummidichtungen passend zur gewählten Glasstärke, inkl. Sägeschnitten (gerader und Gehrungsschnitt)



Verschiedene Hölzer Buche, Mahagoni, Kastanie, Eiche, Ahorn, etc., sowie Querschnitte auf Anfrage

# Zubehör

## KANTENSCHUTZ MINIMAL

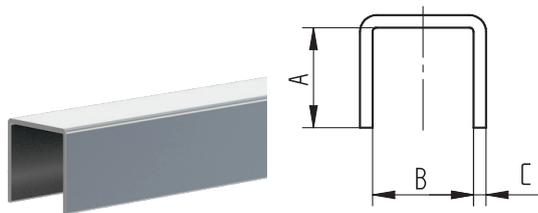


### V4A, geschliffen

Oberfläche	Glasstärke in mm	Art.-Nr.
geschliffen	16,76 - 17,52	CN2100170

- zum Aufkleben auf Glaskanten
- Länge 2.500 mm
- Montage mit 3M VHB Tape (CN9999631)

## KANTENSCHUTZPROFIL



### V4A, geschliffen

A in mm	B in mm	C in mm	Herstellungslänge in mm	Art.-Nr.
24	24	3	5.000	CN2100110
30	27	3	6.000	CN2100130

### V2A, geschliffen

24	24	3	6.000	CN2100100
30	27	3	6.000	CN2100120

## KLEBEBAND 3M VHB TAPE, DOPPELSEITIG



### GPH-110GF, doppelseitig, grau

Maße	Art.-Nr.
Breite: 19 mm; Länge: 33.000 mm	CN9999631

## KLEBEBAND DUPLOCOLL, DOPPELSEITIG



### DuploCOLL 5016, doppelseitig

Maße	Art.-Nr.
Breite: 15 mm; Länge: 5.000 mm	CN9999630

## MONTAGEWERKZEUG

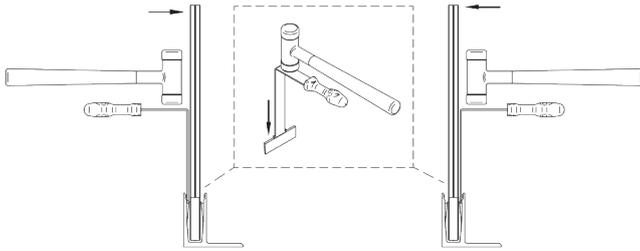


## Montagewerkzeug

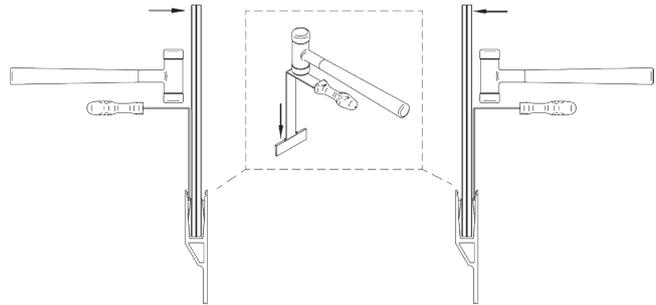
Art.-Nr.

CN9999360

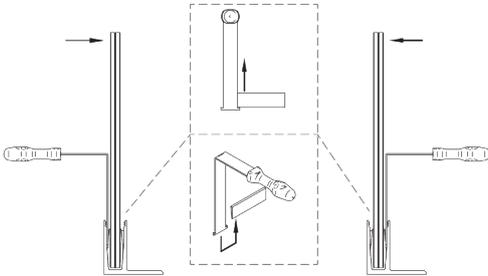
Montage am Beispiel 1.1. aufgesetzt



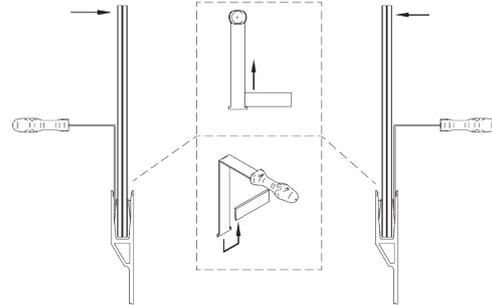
Montage am Beispiel 1.1. vorge setzt



Demontage am Beispiel 1.1. aufgesetzt



Demontage am Beispiel 1.1. vorge setzt



## KLOTZHEBEL

NEU



## Kunststoff

Art.-Nr.

90-0006

Der Einsatz des Klotzhebels erleichtert das Anheben und Positionieren von Glasscheiben während des Verklotzens erheblich. Zudem wird das Anheben schwerer Lasten durch den geringeren Kraftaufwand erleichtert.

Dank der gerillten Oberfläche des Hebels wird ein Verrutschen der Glasscheibe effektiv verhindert, wodurch Schäden wie Absplitterungen an den Kanten vermieden werden. Dieses Werkzeug erleichtert auch die präzise Positionierung von Distanzklötzen oder Verglasungsklötzen aus Holz und Kunststoff.

## DICHTUNGSEINROLLER

NEU

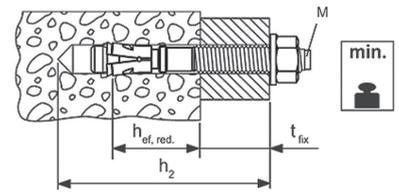
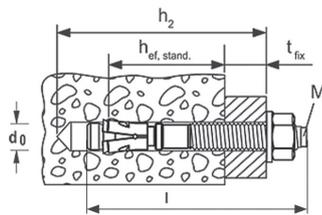


Art.-Nr.

90-0007

Gummidichtungen schnell und mühelos einsetzen. Der Einroller funktioniert ähnlich wie eine Gummiwalze und schiebt Dichtungen, die sich schwer in die Nut einpassen lassen, sanft in Position. Perfekt für eine optimale Abdichtung von Zargen und Glasgeländern.

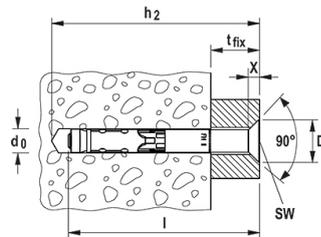
## FISCHER BOLZENANKER



### FAZ II / A4

	Dübellänge l	d <sub>0</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>ef,stand.</sub>	t <sub>fix,stand.</sub>	h <sub>ef,red.</sub>	t <sub>fix,red.</sub>	Antrieb	Gewinde M	Art.-Nr.
FAZ II 12/10 A4	110mm	12mm	100mm	70mm	10mm	50mm	30mm	SW19	M12 x 61	CN2499130
FAZ II 12/30 A4	130mm	12mm	120mm	70mm	30mm	50mm	50mm	SW19	M12 x 81	CN2499135

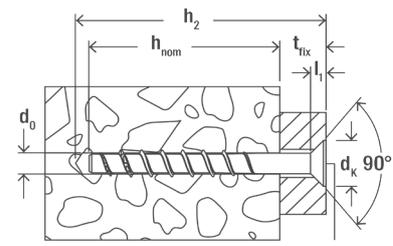
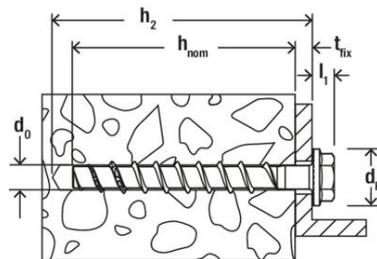
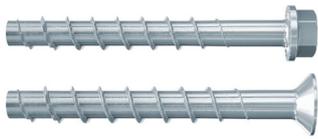
## FISCHER HOCHLEISTUNGSANKER



### FH II / SK A4

	Dübellänge l	d <sub>0</sub>	h <sub>2</sub>	t <sub>fix</sub>	x	D	Antrieb	Art.-Nr.
FH II 15/15 SK A4	100mm	15mm	105mm	15mm	5,8mm	25mm	SW6	CN2499220

## FISCHER BETONSCHRAUBE FBS II



Bildquelle: Unternehmensgruppe Fischer

### FBS II

	d <sub>0</sub>	l <sub>s</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>nom,i</sub>	t <sub>fix,i</sub>	Antrieb	Art.-Nr.
FBS II 10×100 US R	10mm	100mm	110mm	55/65/85mm	45/35/15mm	SW 15	CN2499051
FBS II 10×120 US R	10mm	120mm	130mm	55/65/85mm	65/55/35mm	SW 15	CN2499052
FBS II 10×100 SK R	10mm	100mm	110mm	55/65/85mm	45/35/15mm	TX 50	CN2499053
FBS II 10×120 SK R	10mm	120mm	130mm	55/65/85mm	65/55/35mm	TX 50	CN2499054

## TECHNISCHE SPRAYS



## Technische Sprays

Beschreibung	Art.-Nr.
WEICON Sprühreiniger: entfettet und reinigt alle Metalle, Glas, Keramik und zahlreiche Kunststoffe. Selbst verharzte Schmierstoffe werden entfernt. Entfetter-Spray trocknet schnell ab und arbeitet völlig rückstandsfrei.	CN9999500
WEICON Edelstahl-Pflegespray: speziell für die Reinigung, die Pflege und den Schutz von matten und polierten Edelstahlflächen im Innen- und Außenbereich. Wirkt antistatisch.	CN9999510

## KLEBSTOFFE



## Klebstoffe

Beschreibung	Art.-Nr.
WEICON Lock: Befestigen von Füge­teilen (für Steck­fit­tinge) aus passiven Werkstoffen schnell ohne Aktivator, hochfest. Spalt bis max. 0,15 mm. Temperaturbereich von -60° C bis +180° C	CN9999610
WEICON Epoxyd-Minutenkleber 2-Komponentenklebstoff: zum Verkleben von Metall, Glas, Stein, Keramik, Holz und vielen Kunststoffen	900900
Mischdüse passend für 2-Komponentenklebstoff 900900	900901

## PFLEGESET



## Pflegeset Starterkit

Beschreibung	Art.-Nr.
Starterkit enthält: 250 ml Innoshine B570, 250 ml Innocare B580, Schwamm, Handschuhe	CN9999700
Innoshine B570 ist eine weiße, viskose Flüssigkeit auf der Basis von organischen Säuren und oberflächenaktiven Stoffen ohne Scheuermittel. Geeignet für die intensive und effektive Reinigung von kontaminierten Oberflächen mit Flugrost oder rostigen Stellen.	Innoshine B570
Dieses neutrale und milde Reinigungsmittel ist die perfekte Ergänzung von Innoshine B570. Neben der Entfernung der durch Innoshine B570 gelösten Oxidation und Kontamination bildet Innocare B580 auch eine extra Nanoschutzschicht und beugt so einer erneuten Oxidation vor. Auch geeignet für die tägliche Instandhaltung und Pflege von leicht verunreinigten Oberflächen, die ursprünglich mit Innoshine B570 behandelt worden sind.	Innocare B580

### Entfernen von Rost mit Innoshine B570®

Rost und Rostflecken von rostfreiem Stahl und anderen Metallen entfernen

Innoshine B570® ist ein spezieller Tiefenreiniger, der Oxide bzw. Rost von Edelstahl entfernt. Innoshine B570® ist eine weiße, zähe Flüssigkeit, die auf der Grundlage von organischen Säuren und nicht scheuernden Tensiden einen pH-Wert von 3 erreicht. Er eignet sich optimal für die intensive Reinigung von kontaminierten Oberflächen wie Flugrost und andere Rostflecken. Die Oxidschicht des Metalls wird nicht angegriffen. Innoshine B570® ist sanft zum Metall aber stark gegen Schmutz und Oxide. Die Einzigartigkeit von Innoshine B570 zeigt sich in der Tatsache, dass es organisch und daher für Mensch und Umwelt ungefährlich ist. Dies bedeutet, dass Innoshine B570 sogar für die Reinigung von Maschinen im Lebensmittelbereich eingesetzt werden kann.

Trotz der Tatsache, dass Innoshine B570® in erster Linie für Edelstahl entwickelt wurde, funktioniert es auch auf anderen Nichteisenmetallen wie Kupfer, Aluminium und sogar normalem Stahl.

### Eigenschaften

Innoshine B570® ist organisch; für Mensch und Umwelt sicher und kann sogar in der Lebensmittelindustrie verwendet werden. (Dies steht im Gegensatz zu den üblichen Beizmitteln oder Rostschutzmitteln). Die Oxidhaut des Metalls wird nicht angegriffen; Innoshine B570® ist stark gegen Rost, aber sanft zum Metall.

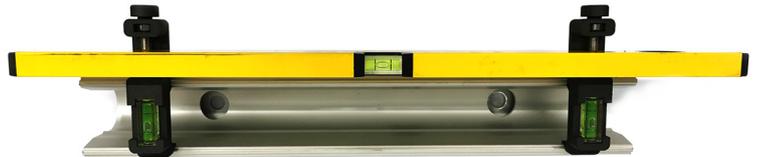
Durch Tenside, die die Oberflächenspannung verringern, gelangt Innoshine B570® bis in die Poren des Edelstahls, und man kann sogenannte „Tiefenablagerungsangriffe“ durchführen. In Kombination mit Innocare B580® wird Korrosion in der Zukunft so weit wie möglich verhindert.

**WASSERWAAGE**

**NEU**



Schraubenknopf mit der eine Wasserwaage unterschiedlicher Größe fixiert werden kann.



2er Set		Art.-Nr.
Profilserie	BASIC	90-0005
	3.0	90-0004

Sie ermöglicht Ihnen, das Profil gleichzeitig in allen Richtungen auszurichten

**DREHMOMENTSCHRAUBER UND TORX-BIT**

**NEU**



Violetter Ring  
Anziehen 2 Nm



Orangefarbener Ring  
Anziehen 1.4 Nm

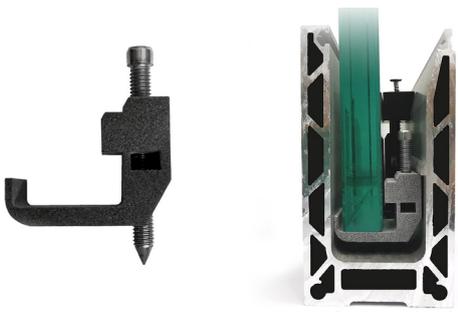


			Art.-Nr.
Torx, 2NM	gehärtetes Glas	violetter Ring	90-0001
Torx, 1.4NM	Floatglas	orangener Ring	90-0002
Torx-Bit TX20/150	25mm	2Nm festziehen	90-0003

Die Bestellung des drehmomentkontrollierten Schraubendrehers ist für die Garantiegewährleistung von 2 und mehr Jahren zwingend notwendig

## GLASHÖHNENNIVELLIERER BP BASIC

NEU



### Kunststoff

Glasstärke	Farbe	VPE	Art.-Nr.
2 x 8 mm	schwarz	Set à 10 Stück	BP-10-0098
2 x 10 mm	schwarz	Set à 10 Stück	BP-10-0099

Der Justierkeil sorgt für eine perfekte Präzision beim Einstellen der Glashöhe mithilfe der Stellschraube zur Korrektur von Herstellungstoleranzen des Glases.

## GLASHÖHNENNIVELLIERER BP 3.0

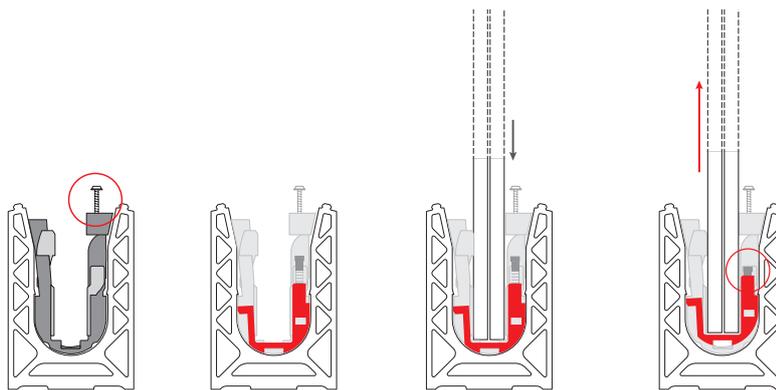
NEU



### Kunststoff

Farbe	VPE	Art.-Nr.
schwarz	Set à 10 Stück	BP-10-0093

Der Justierkeil sorgt für eine perfekte Präzision beim Einstellen der Glashöhe mithilfe der Stellschraube zur Korrektur von Herstellungstoleranzen des Glases.



Einsetzen der Keile

Einsetzen der Justierkeile zur Höhenverstellung.

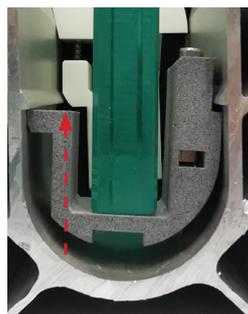
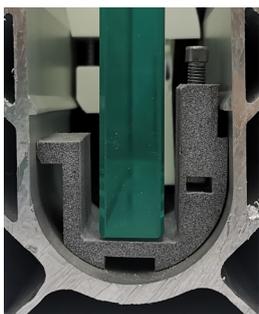
Einsetzen der Glasscheibe

Nehmen Sie die Justierung Ihres Glases vor, indem Sie die Stellschraube des Justierkeils drehen.

Ziehen Sie die Keile fest.

## Ausrichtung ohne jegliche Demontage!

Dank des zusätzlichen Justierkeils vereinfachte Höhenkorrektur des Glases.



# Datenschutz und allgemeine Geschäftsbedingungen

Sie können sich unsere Datenschutzerklärung, sowie die allgemeinen Geschäftsbedingungen auf unserer website herunterladen. Des Weiteren finden Sie hier aktuelle News, nützliche Informationen, Aktionen, Anwendungsbeispiele, Referenzbilder und vieles mehr.

Die allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisse sowie die Systemstatiken, die Zeichnungsdateien als DWG/DXF, Ausschreibungstexte und Schnittlisten finden Sie in unserem Downloadbereich.

[www.CROSO.de](http://www.CROSO.de)

## CE-Kennzeichnung

Alle Bodenprofile, Befestigungsmaterialien und LED-Zubehörteile werden gemäß den Anforderungen entsprechender CE-Richtlinien geliefert.

The logo for CROSO, featuring the letters 'C', 'R', 'O', 'S', and 'O' in a bold, black, sans-serif font. The 'C' and 'O's are slightly larger than the 'R' and 'S', and the 'O's are slightly larger than the 'R' and 'S'.

CROSO International GmbH  
Sophienhammer 12  
59757 Arnsberg  
Deutschland  
T +49 2932 477 162  
[info@croso.de](mailto:info@croso.de)  
[croso.de](http://croso.de)



CROSO International GmbH  
Sophienhammer 12  
59757 Arnsberg  
T +49 2932 477-162  
info@CROSO.de  
CROSO.de



# Jetzt im Konfigurator designen.

[www.croso.de](http://www.croso.de)