



EASY GLASS® SMART UND EASY GLASS® PRIME

**ZWEI EINZIGARTIGE GLASGELÄNDER,
FÜNF MONTAGEVORTEILE**

THE PREMIUM BRAND IN RAILING SYSTEMS

Q-railing



Q-DISC® SYSTEM:

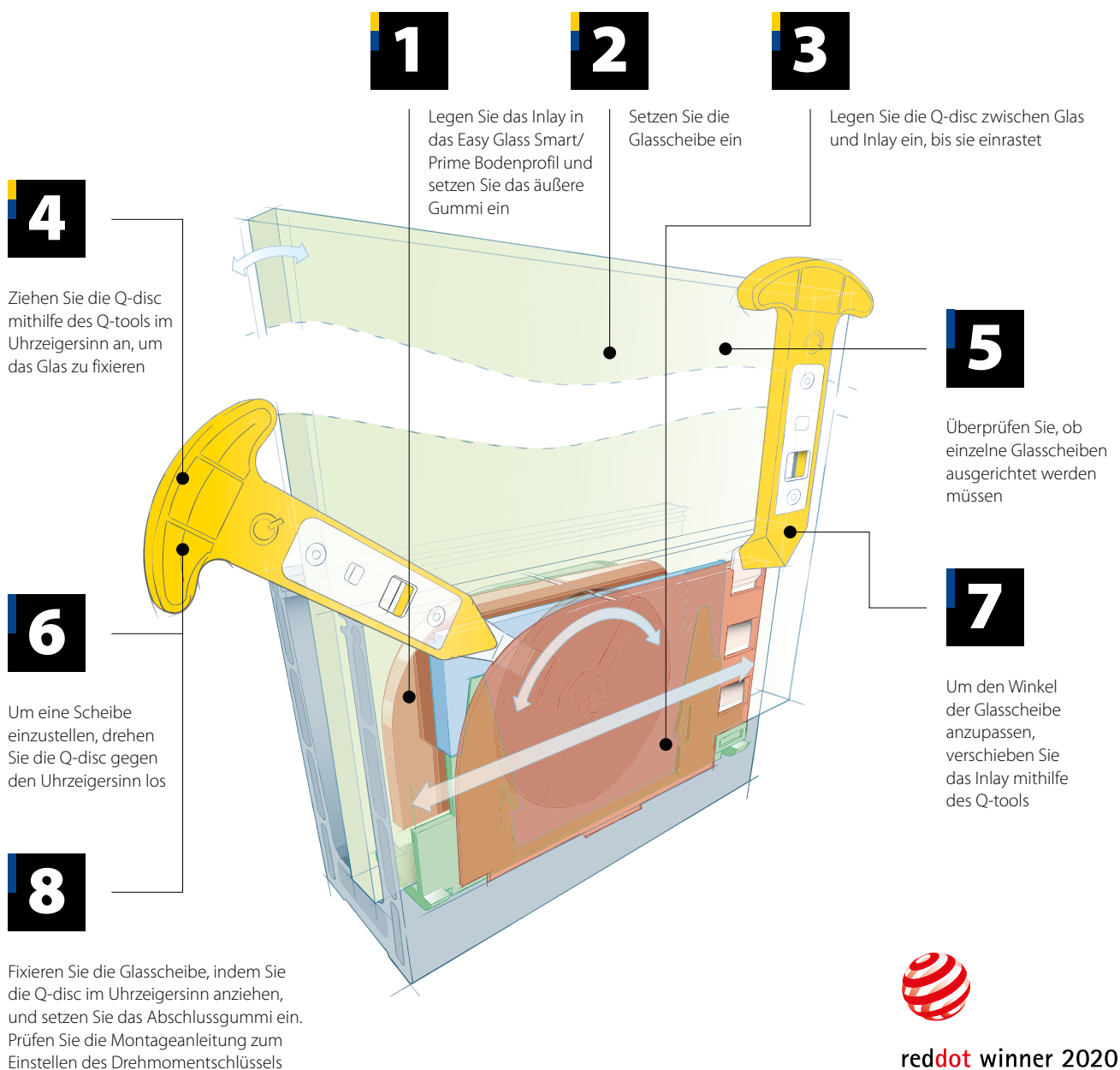
DIE REVOLUTION BEI DER GLASGELÄNDERMONTAGE

Das Q-disc System, das mit dem renommierten Red Dot Design Award ausgezeichnet ist, ist ganz anders als andere Systeme zur Befestigung von Glas bei Ganzglasgeländern. Es ist zudem in einer nicht justierbaren und justierbaren Variante erhältlich.

SO FUNKTIONIERT'S

NICHT JUSTIERBARES Q-DISC SYSTEM: SCHRITTE 1 - 4

JUSTIERBARES Q-DISC SYSTEM: SCHRITTE 1 - 8



reddot winner 2020
innovative product

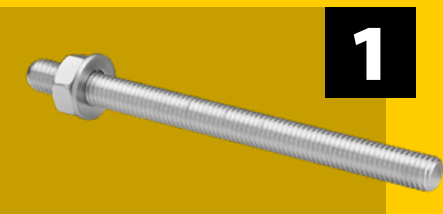
AUS MONTAGE- HERAUSFORDERUNG WIRD MONTAGEKOMFORT

EASY GLASS® SMART UND EASY GLASS® PRIME

Easy Glass® Smart und Easy Glass® Prime sind anders als herkömmliche Glasgeländer. Dank des revolutionären Q-disc® Systems bieten beide Geländer eine ganz neue Weise, Glasfüllungen zu montieren und auszurichten. Das geht jetzt schneller als je zuvor! Und was sogar noch besser ist: Die beiden Glasgeländer lösen tägliche Montageherausforderungen, die Sie bisher erlebt haben.



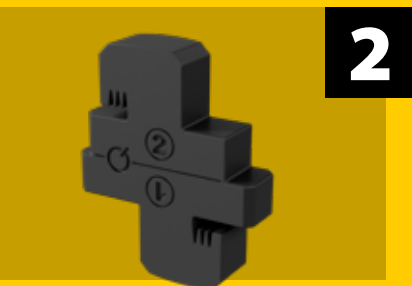
IHRE 5 MONTAGEVORTEILE AUF EINEN BLICK



1

MONTIEREN MIT DEM EINFACHSTEN ANKER

Wählen Sie einen Anker Ihrer Wahl. Die Bodenprofile sind für den Einsatz verschiedener Anker geeignet – Senkkopfanker sind nicht erforderlich. Und dank der größeren Bohrungen in den Smart und Prime Bodenprofilen ist die Montage mit einem Steckschlüssel einfach und die Verankerung unkompliziert. Dies gilt auch für Holz- und Stahluntergründe.



2

SETZEN SIE GLASSCHEIBEN UND BLENDLEISTEN SICHER UND EINFACH EIN

Die bodenmontierten Smart und Prime Profile sind symmetrisch. Daher ist es bei der Glasmontage egal, welche Seite des Profils nach innen zeigt – es kann nichts schiefgehen. Mithilfe der Bauanschlussleisten-/Trenngummis sorgen Sie für genügend Abstand zwischen den Glasscheiben und minimieren das Risiko für Glasschäden beim Montieren.

Alle Installationsarbeiten werden von der Innenseite des Balkons erledigt – auch das Anbringen der Blendleisten. Im Gegensatz zu anderen Artikeln können die Blendleisten sofort an den Bodenprofilen angebracht werden – Sie müssen nicht warten, bis das Glas eingesetzt wird.



3

DIREKT WISSEN, OB DAS GLAS RICHTIG EINGESETZT IST

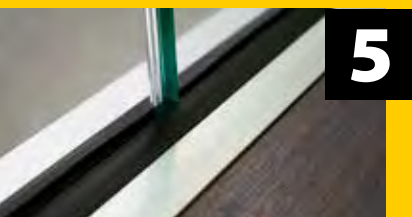
Die Glasmontage könnte mit diesen Geländern nicht einfacher sein. Die Q-disc gibt Ihnen direktes Feedback bei der Installation – durch ein deutliches Klickgeräusch wird signalisiert, dass alles richtig eingesetzt ist. Zudem können Sie bereits während der Montage einschätzen, wie die Glasscheiben stehen, wenn Sie zuerst die äußeren Discs einsetzen. Sie können damit also früher als bisher die Ausrichtung prüfen und korrigieren.



4

MEISTERN SIE UNEBENE BÖDEN

Dank der passenden Unterlegscheiben können Sie Unebenheiten ausgleichen und somit die Bodenprofile bequem montieren. Und mit den F- und Y-Profilen können Sie das Geländer direkt an oder über die Bodenkante hinaus anbringen. Praktisch sind auch die Bauanschlussleisten, um Lücken zwischen Profil und Bodenbelag zu verdecken. So erhalten Sie, unabhängig vom Ausgangspunkt, ein perfektes Endergebnis.

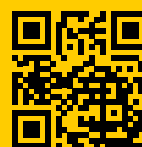


5

SCHAFFEN SIE EINE NAHTLOSE VERBINDUNG MIT DEM BODENBELAG

Oft wird viel Zeit dazu gebraucht, Lücken zu schließen und einen nahtlosen Anschluss zum angrenzenden Boden zu kreieren. Diese Zeiten sind nun vorbei. Mit den einfach zu installierenden Bauanschlussleisten gehören sichtbare Übergänge und Spalten der Vergangenheit an. Sie erhalten eine makellose, flache Verbindung zwischen Profil und Boden. Noch mehr Zeit sparen Sie mit dem Einsatz der Bauanschlussleisten-/Trenngummis, die die Leisten während der Montagearbeiten am Platz halten.

SEHEN SIE SICH ALLE VIDEOS ZU
DEN MONTAGEVORTEILEN AN:



q-ne.ws/smart-prime

WIE ENTSCHEIDEN SIE SICH?

Egal ob Sie Easy Glass Smart oder Easy Glass Prime installieren, beide Glasgeländer verfügen über das ausgezeichnete Q-disc System für die einfachste Glasmontage. Sie können aus vier unterschiedlichen Bodenprofile wählen. Die F- und Y-förmigen Profile sind speziell für Rohfußböden und die Montage direkt an oder über die Bodenkante hinaus entwickelt. Easy Glass Smart ist das ideale Glasgeländer für Bereiche mit leichter und mittlerer Beanspruchung – beispielsweise bei privaten Bauobjekten oder Mehrfamilienhäusern. Wählen Sie Easy Glass Prime, wenn Sie Glasgeländer für Projekte mit einer mittleren Beanspruchung benötigen – wie Geländer in öffentlichen Gebäuden wie Bürogebäude oder Einkaufszentren.



6 - 19

EASY GLASS® SMART

Glasfixierung:	Q-disc
Glasstärke:	12 bis 21,52 mm (nicht justierbar) 12 bis 17,52 mm (justierbar)
Einstellbarkeit:	0,6° (vertikal)



✓ Statisch berechnet gemäß DIN18008 und
AbP geprüft

Die genannten Werte sind gültig für die gängigsten Bauvorhaben und stammen aus der prüffähigen Typenstatik. Die gezeigte Empfehlung basiert auf einem Einbau laut Angaben in den Querschnitten (unten auf dieser Seite). Bitte beachten Sie die Besonderheiten bei Ihrem Bauvorhaben wie Windlasten, Holmlasten und Befestigungsuntergrund.



20 - 35

EASY GLASS® PRIME

Glasfixierung:	Q-disc
Glasstärke:	16,76 bis 25,52 mm (justierbar)
Einstellbarkeit:	1,2° (vertikal)



✓ Statisch berechnet gemäß DIN18008 und
AbP geprüft

Die genannten Werte sind gültig für die gängigsten Bauvorhaben und stammen aus der prüfängigen Typenstatistik. Die gezeigte Empfehlung basiert auf einem Einbau laut Angaben in den Querschnitten (unten auf dieser Seite). Bitte beachten Sie die Besonderheiten bei Ihrem Bauvorhaben wie Windlasten, Holmlasten und Befestigungsuntergrund.

   					SMART VS. PRIME: UNSERE EMPFEHLUNG		   					
MOD 8210	MOD 8220	MOD 8230	MOD 8240	Verbund-sicherheitsglas		Verbund-sicherheitsglas	MOD 8410	MOD 8420	MOD 8430	MOD 8440		
INDOOR	✓	✓	✓	✓	← Privat 0,5 kN/m		✓	✓	✓	✓	INDOOR	
OUTDOOR	✓	✓	✓	✓		17,52 mm		✓	✓	✓	✓	OUTDOOR
Windlast (kN/m²)	1,4	1,0	1,0	1,0				1,4	1,0	1,0	1,0	Windlast (kN/m²)
OUTDOOR	✓	✓	✓	✓	← Privat 0,5 kN/m		✓	✓	✓	✓	OUTDOOR	
Windlast (kN/m²)	1,6	1,6	2,0	1,7		21,52 mm		2,5	2,1	2,1	2,1	Windlast (kN/m²)
INDOOR	✓	✓	✓	✓		1 kN/m Öffentlich →		✓	✓	✓	✓	INDOOR
OUTDOOR	✓	✓	✓	✓	21,52 mm			✓	✓	✓	✓	OUTDOOR
Windlast (kN/m²)	0,6	0,8	1,5	1,0				1,8	1,5	2,1	1,5	Windlast (kN/m²)

Alle Werte beziehen sich auf eine Geländerhöhe von 1100mm

Alle Werte beziehen sich auf eine Geländerhöhe von 1100mm

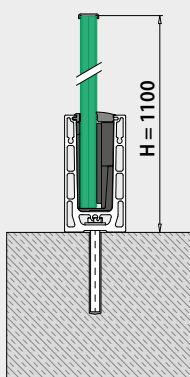
EASY GLASS® SMART



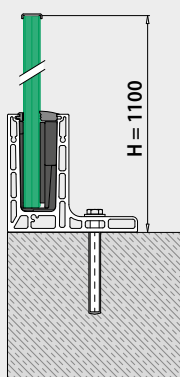
Zertifikate und Details

q-ne.ws/3kmkbal

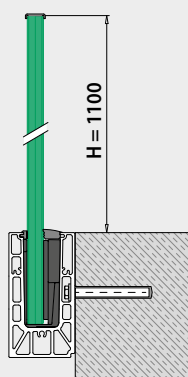
Smart / Prime
MOD 8210 / 8410
Bodenmontage



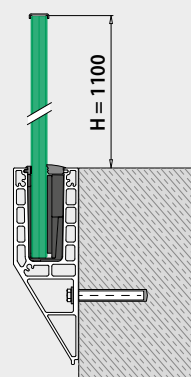
Smart F / Prime F
MOD 8220 / 8420
Bodenmontage



Smart / Prime
MOD 8230 / 8430
Seitenmontage



Smart Y / Prime Y
MOD 8240 / 8440
Seitenmontage



EASY GLASS® PRIME



Zertifikate und Details

q-ne.ws/3zdqkmA

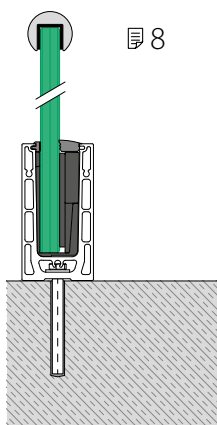
EASY GLASS® SMART

MIT NICHT JUSTIERBAREM ODER JUSTIERBAREM Q-DISC® SYSTEM

Smart

Bodenmontage

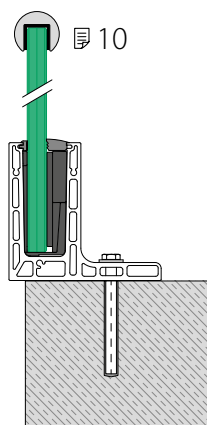
- Symmetrisches Bodenprofil
- Auch für die In-Bodenmontage



Smart F

Bodenmontage

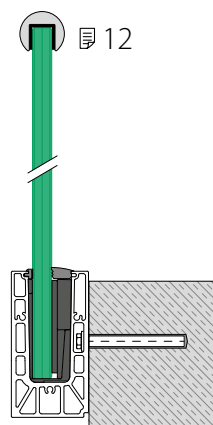
- Für Rohfußböden
- Kann direkt an oder über der Bodenkante angebracht werden



Smart

Seitenmontage

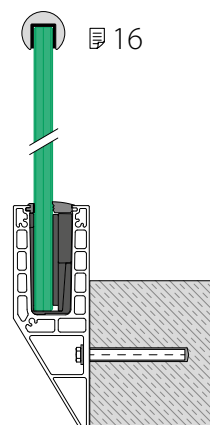
- Auch zur Montage an der Innenseite von Aufmauerungen
- Bodenprofil-Blendleiste erhältlich



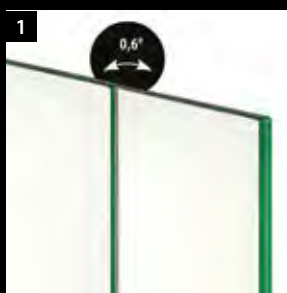
Smart Y

Seitenmontage

- Für Rohfußböden
- Kann direkt an oder über der Bodenkante angebracht werden
- Bodenprofil-Blendleiste erhältlich

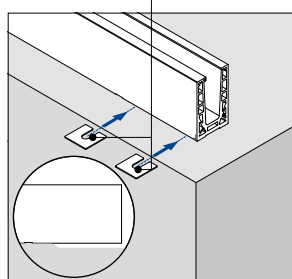


- 1 Mit dem justierbaren Q-disc System können Sie die Glasscheiben um bis zu 0,6° in der Vertikalen ausrichten.
- 2 Mit einem Klickgeräusch signalisiert die Q-disc die korrekte Montage.
- 3 Geeignet für Glasstärken zwischen 12 und 21,52 mm.



EINFACHE MONTAGE: BODENUNEVENHEITEN MIT UNTERLEGSCHEBEN AUSGLEICHEN

9, 14



Füllung

44



Glas

Glasabschluss und Handlauf

36 - 38



Kantenschutz



Glasleistenrohre



U-Profil

Beleuchtung Siehe Produktkatalog

164 - 187



Spotlight



Linear Light

Prefix

46



Zuschnitte



Pulverbeschichtung



2D-Biegen

Extras



Bauanschlussleisten
18-19



Unterlegscheiben
9, 14



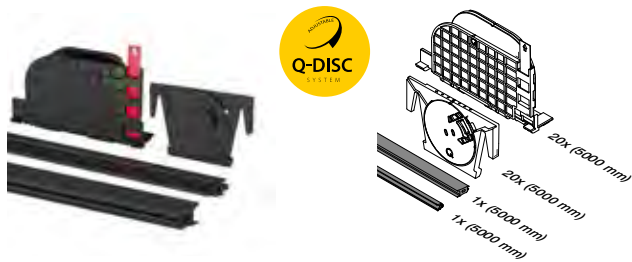
Drainageleisten
9, 14



Blendleisten
15, 17

Q-disc® System (Gummi, Inlay und Q-disc®)

Glasklemmung und -justierung



MOD 8201

Zubehör

Mono.	T	
208201-050-12	12	L = 5000 mm
208201-050-15	15	L = 5000 mm

208201-250-12	12	L = 25 m
208201-250-15	15	L = 25 m

Lam.	T	
208201-050-13	12,76 (6-0,76-6)	L = 5000 mm
208201-050-14	13,52 (6-1,52-6)	L = 5000 mm
208201-050-17	16,76 (8-0,76-8)	L = 5000 mm
208201-050-18	17,52 (8-1,52-8)	L = 5000 mm

208201-250-13	12,76 (6-0,76-6)	L = 25 m
208201-250-14	13,52 (6-1,52-6)	L = 25 m
208201-250-17	16,76 (8-0,76-8)	L = 25 m
208201-250-18	17,52 (8-1,52-8)	L = 25 m



reddot winner 2020

Internationaler Geschmacksmusterschutz

Q-disc®- und Inlay-Werkzeug

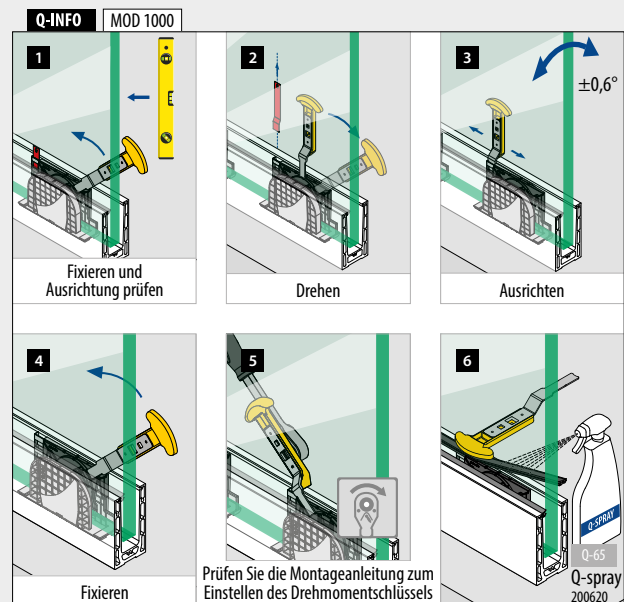
Glasklemmung und -justierung



MOD 1000

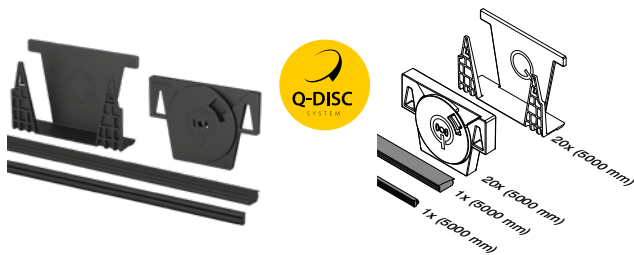
Zubehör

	Q	
201000	Q-84	1



Q-disc® System (Gummi, Inlay und Q-disc®)

Glasklemmung (nicht justierbar)



MOD 8200

Zubehör

Mono.	T	
208200-050-12	12	L = 5000 mm
208200-050-15	15	L = 5000 mm
208200-050-19	19	L = 5000 mm

Lam.	T	
208200-050-13	12,76 (6-0,76-6) - 13,52 (6-1,52-6)	L = 5000 mm
208200-050-17	16,76 (8-0,76-8) - 17,52 (8-1,52-8)	L = 5000 mm
208200-050-21	20,76 (10-0,76-10) - 21,52 (10-1,52-10)	L = 5000 mm

208200-250-13	12,76 (6-0,76-6) - 13,52 (6-1,52-6)	L = 25 m
208200-250-17	16,76 (8-0,76-8) - 17,52 (8-1,52-8)	L = 25 m
208200-250-21	20,76 (10-0,76-10) - 21,52 (10-1,52-10)	L = 25 m



reddot winner 2020

Internationaler Geschmacksmusterschutz

Q-disc®-Werkzeug

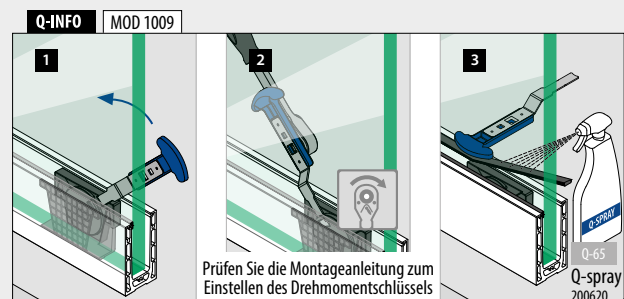
Glasklemmung (nicht justierbar)



MOD 1009

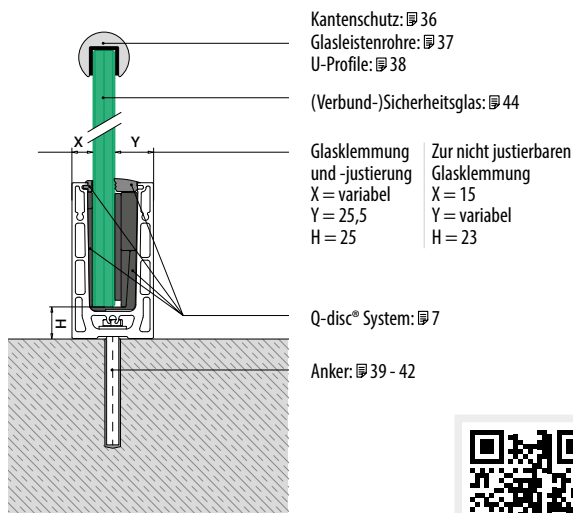
Zubehör

	Q	
201009	Q-83	1



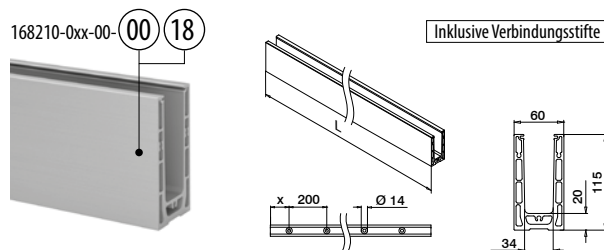
Geländerbasis

Bodenprofile zur Bodenmontage



Montage-
informationen:
q-ne.ws/3wDkp18

Bitte beachten Sie die Spezifikationen wie Befestigungs- und Glasmaße sowie Glastypeen der jeweiligen Zertifikate.



MOD 8210

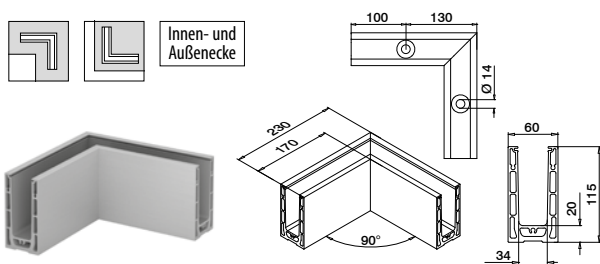
Aluminium	Roh	X		
168210-050-00-00	100	39 - 42	L = 5000 mm	
Aluminium	Gebürstet	X		
168210-025-00-18	50	39 - 42	L = 2500 mm	
168210-050-00-18	100	39 - 42	L = 5000 mm	



Internationaler
Geschmacksmusterschutz

Geländerbasis

Ecken zur Bodenmontage



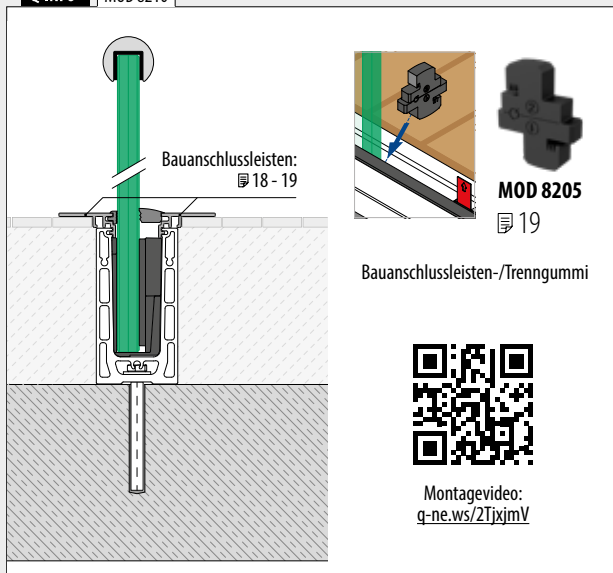
MOD 8211

Aluminium	Roh		
168211-00-00	39 - 42	1	
Aluminium	Gebürstet		
168211-00-18	39 - 42	1	

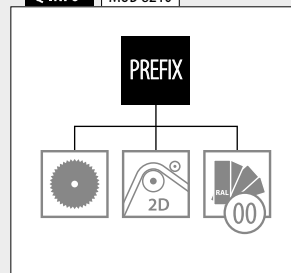


Internationaler Geschmacksmusterschutz

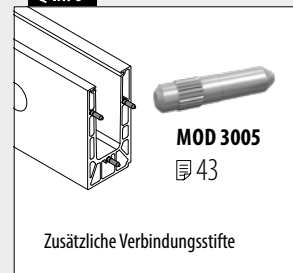
Q-INFO MOD 8210



Q-INFO MOD 8210



Q-INFO



Q-INFO Aluminium

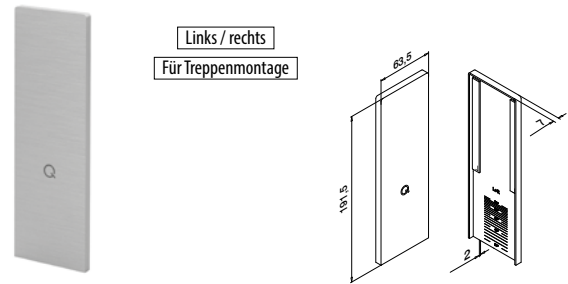


Endkappen zur Bodenmontage



MOD 8212

Aluminium	Roh		
		3M Klebeband	
168212-00-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR		3M Klebeband	
168212-00-18	Angebracht	1	

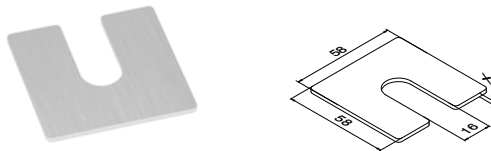


MOD 8213

Aluminium	Roh		
		3M Klebeband	
168213-00-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR		3M Klebeband	
168213-00-18	Angebracht	1	



Unterlegscheiben zur Bodenmontage

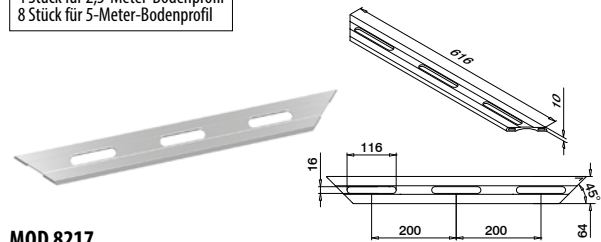


MOD 8216

Aluminium	Roh	X	
168216-001	1	100	
168216-002	2	100	
168216-003	3	100	

Drainageleisten zur Bodenmontage

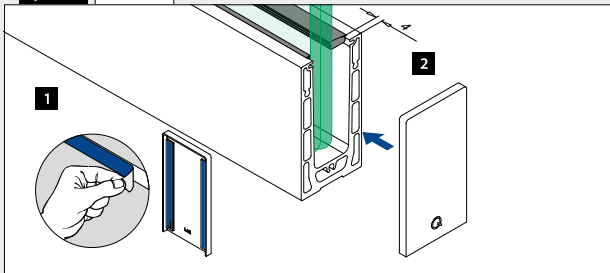
4 Stück für 2,5-Meter-Bodenprofil
8 Stück für 5-Meter-Bodenprofil



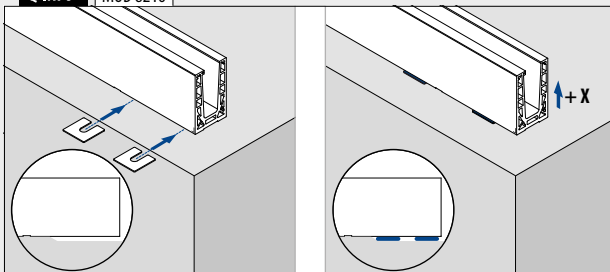
MOD 8217

Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR			
168217-18		4	

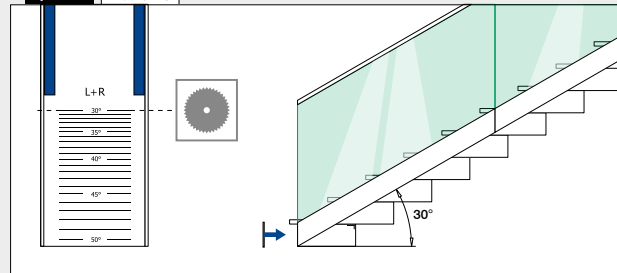
Q-INFO MOD 8212



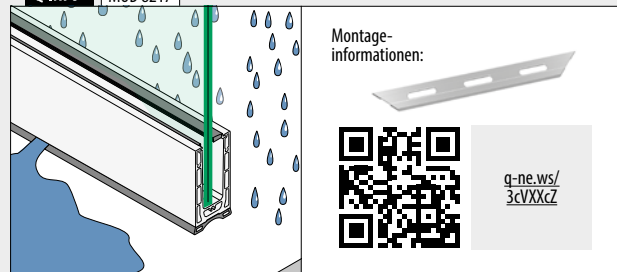
Q-INFO MOD 8216



Q-INFO MOD 8213



Q-INFO MOD 8217



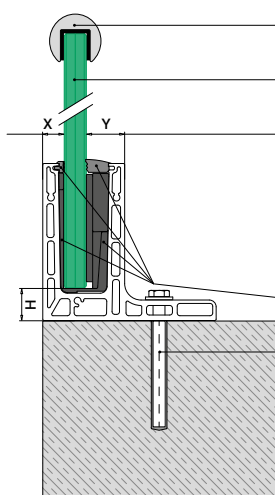
Montage-
informationen:



q-ne.ws/
3cVXXcZ

Geländerbasis

Bodenprofile zur Bodenmontage



Kantenschutz: 36
 Glasleistenrohre: 37
 U-Profil: 38
 (Verbund-)Sicherheitsglas: 44

Glasklemmung und -justierung
 X = variabel
 Y = 25,5
 H = 25

Zur nicht justierbaren Glasklemmung
 X = 15,5
 Y = variabel
 H = 23

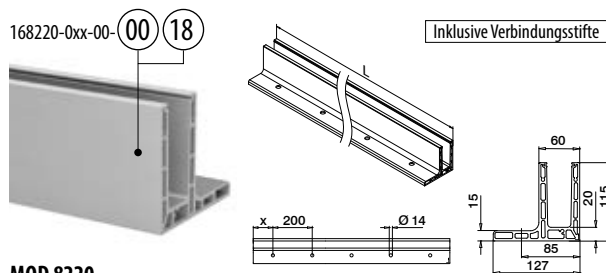
Q-disc® System: 7

Anker: 39 - 42



Montage-
 informationen:
q-ne.ws/3wDkp18

Bitte beachten Sie die Spezifikationen wie Befestigungs- und Glasmaße sowie Glastypen der jeweiligen Zertifikate.



MOD 8220

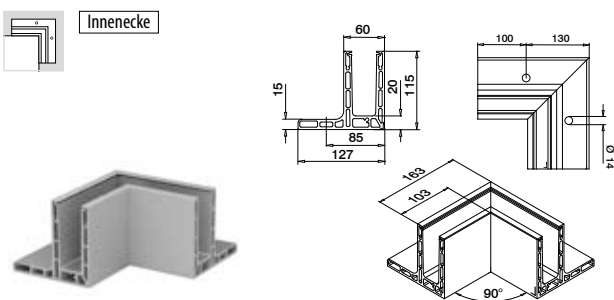
Aluminium	Roh	X		
168220-050-00-00	100	39 - 42	L = 5000 mm	
Aluminium	Gebürstet	X		
168220-025-00-18	50	39 - 42	L = 2500 mm	
168220-050-00-18	100	39 - 42	L = 5000 mm	



Internationaler
 Geschmacksmusterschutz

Geländerbasis

Ecken zur Bodenmontage

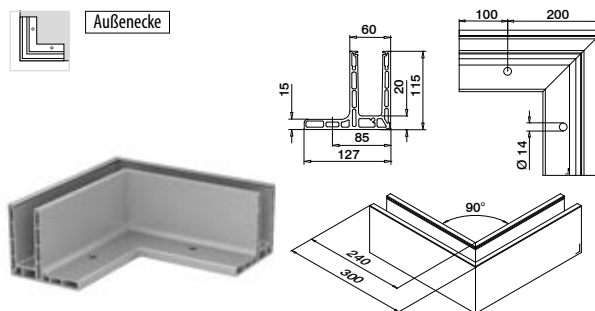


MOD 8221

Aluminium	Gebürstet	X		
168221-01-18	39 - 42	1		



Internationaler Geschmacksmusterschutz



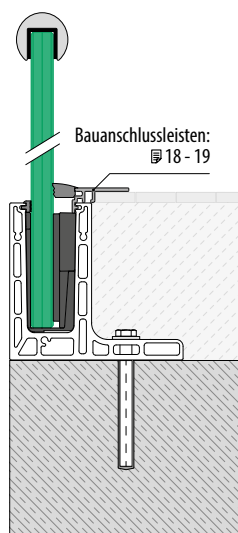
MOD 8221

Aluminium	Gebürstet	X		
168221-02-18	39 - 42	1		

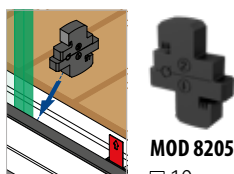


Internationaler Geschmacksmusterschutz

Q-INFO



Bauanschlussleisten:
 18 - 19

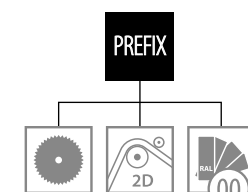


Bauanschlussleisten-/Trenngummi

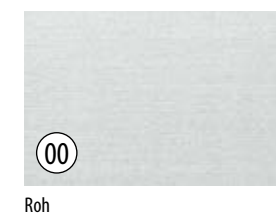


Montagevideo:
q-ne.ws/2TjxmV

Q-INFO MOD 8220

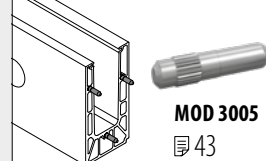


Q-INFO Aluminium



Roh

Q-INFO

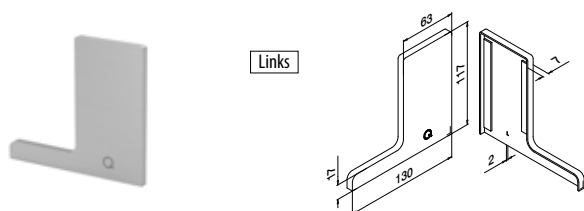


Zusätzliche Verbindungsstifte



Gebürstet, anodisiert

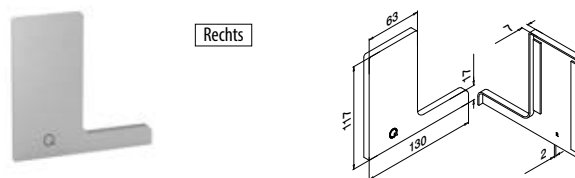
Endkappen zur Bodenmontage



Links

MOD 8222

Aluminium	Roh	
		3M Klebeband
168222-01-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR		3M Klebeband
168222-01-18	Angebracht	1

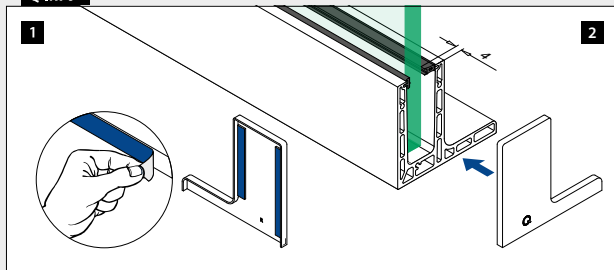


Rechts

MOD 8222

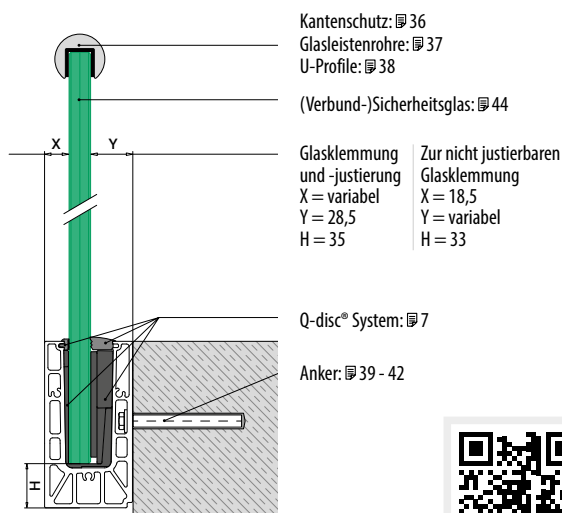
Aluminium	Roh	
		3M Klebeband
168222-02-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR		3M Klebeband
168222-02-18	Angebracht	1

Q-INFO



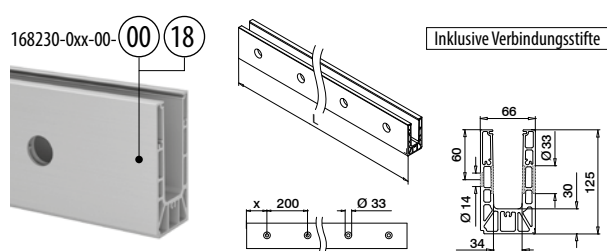
Geländerbasis

Bodenprofile zur Seitenmontage



Montage-
informationen:
q-ne.ws/3wDkp18

Bitte beachten Sie die Spezifikationen wie Befestigungs- und Glasmaße sowie Glastypeen der jeweiligen Zertifikate.



MOD 8230

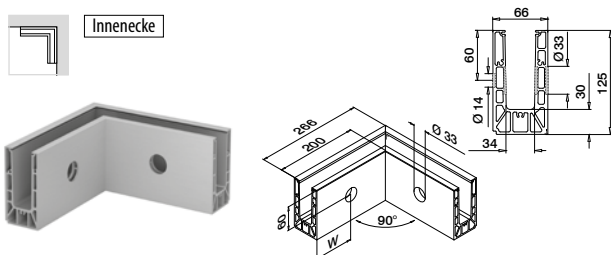
Aluminium	Roh	X		
168230-050-00-00	100	39 - 42	L = 5000 mm	
Aluminium	Gebürstet	X		
OUTDOOR				
168230-025-00-18	50	39 - 42	L = 2500 mm	
168230-050-00-18	100	39 - 42	L = 5000 mm	



Internationaler
Geschmacksmusterschutz

Geländerbasis

Ecken zur Seitenmontage



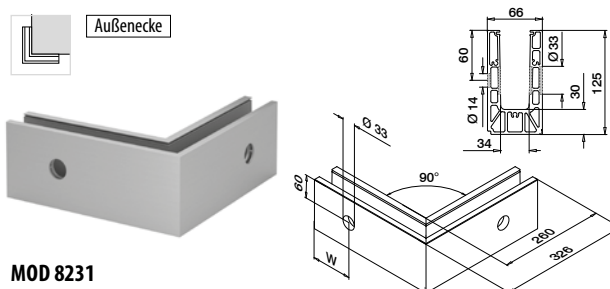
MOD 8231

Aluminium	Roh	W		
168231-01-00	100*	39 - 42	1	
Aluminium	Gebürstet	W		
OUTDOOR				
168231-01-18	100*	39 - 42	1	



Internationaler Geschmacksmusterschutz

*Die Lochposition kann produktionsbedingt um 25 mm abweichen.



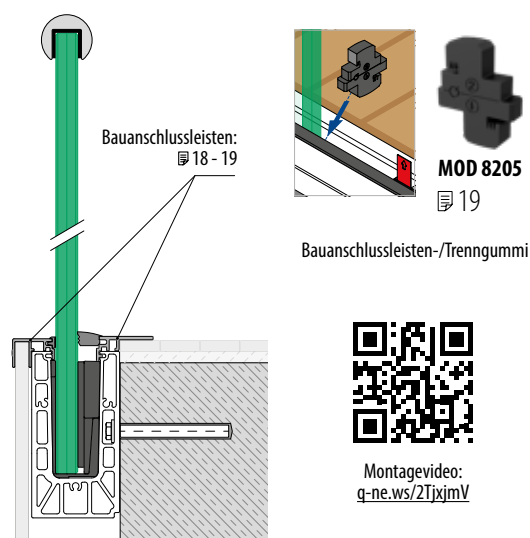
MOD 8231

Aluminium	Roh	W		
168231-02-00	100*	39 - 42	1	
Aluminium	Gebürstet	W		
OUTDOOR				
168231-02-18	100*	39 - 42	1	

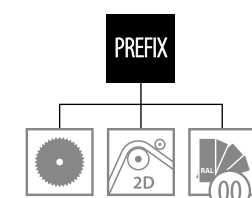


Internationaler Geschmacksmusterschutz

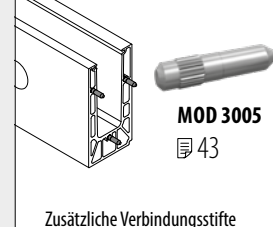
Q-INFO



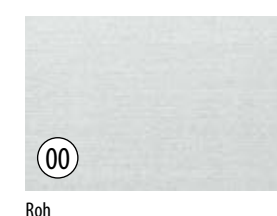
Q-INFO MOD 8230



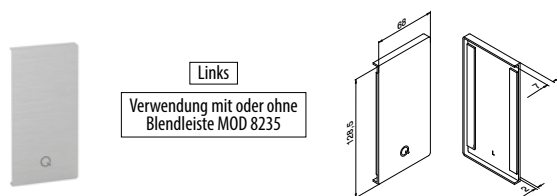
Q-INFO



Q-INFO Aluminium

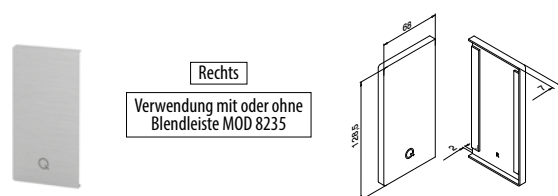


Endkappen zur Seitenmontage



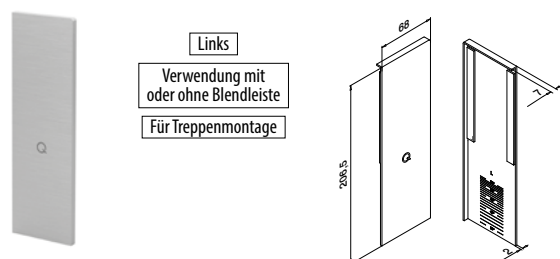
MOD 8232

Aluminium	Roh		
		3M Klebeband	
168232-01-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR		3M Klebeband	
168232-01-18	Angebracht	1	



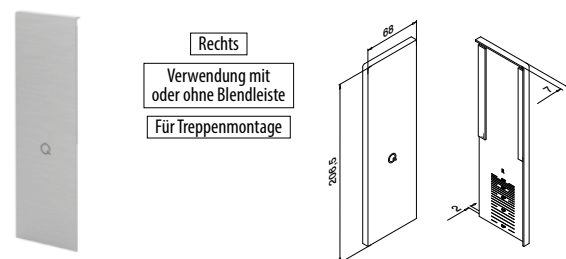
MOD 8232

Aluminium	Roh		
		3M Klebeband	
168232-02-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR		3M Klebeband	
168232-02-18	Angebracht	1	



MOD 8233

Aluminium	Roh		
		3M Klebeband	
168233-01-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR		3M Klebeband	
168233-01-18	Angebracht	1	

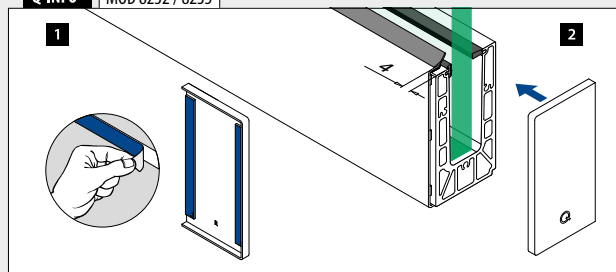


MOD 8233

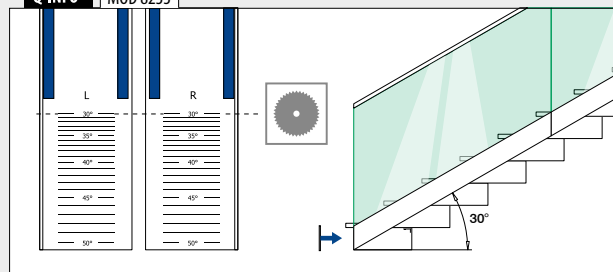
Aluminium	Roh		
		3M Klebeband	
168233-02-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR		3M Klebeband	
168233-02-18	Angebracht	1	



Q-INFO MOD 8232 / 8235



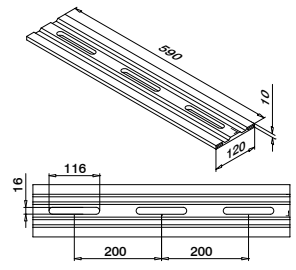
Q-INFO MOD 8233



Geländerbasis

Drainageleisten zur Seitenmontage

4 Stück für 2,5-Meter-Bodenprofil
8 Stück für 5-Meter-Bodenprofil

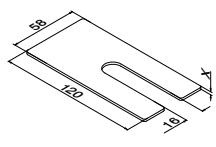


MOD 8237

Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR		
168237-18		4

Geländerbasis

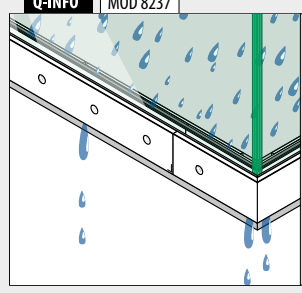
Unterlegscheiben zur Seitenmontage



MOD 8236

Aluminium	Roh	
	X	
168236-001	1	100
168236-002	2	100
168236-003	3	100

Q-INFO MOD 8237

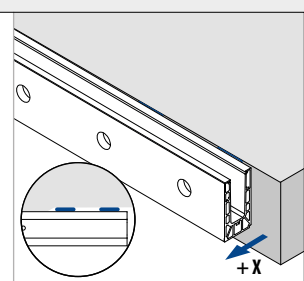
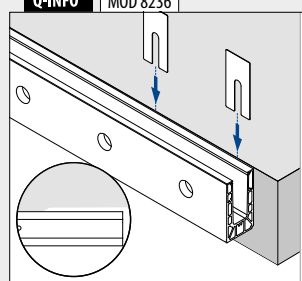


Montage-
informationen:



q-ne.ws/
3mnjLRW2

Q-INFO MOD 8236



Q-INFO Aluminium MOD 8234 / 8235

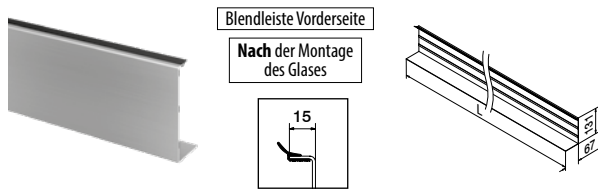


Roh



Gebürstet, anodisiert

Blendleisten zur Seitenmontage



MOD 8235

Aluminium Roh

3M Klebeband



SELL OUT	168235-050-00	Nicht inkl.*	L = 5000 mm
----------	---------------	--------------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

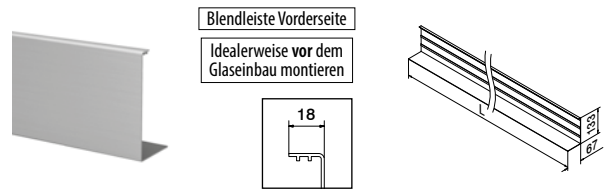
3M Klebeband



SELL OUT	168235-050-18	Angebracht	L = 5000 mm
----------	---------------	------------	-------------



*Bestellen Sie MOD 1360 (3M Klebeband)



MOD 8234

Aluminium Roh

3M Klebeband



168234-050-00	Nicht inkl.*	L = 5000 mm
---------------	--------------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

3M Klebeband

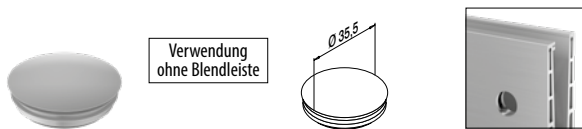


168234-050-18	Angebracht	L = 5000 mm
---------------	------------	-------------



*Bestellen Sie MOD 1360 (3M Klebeband)

Blendstopfen zur Seitenmontage



MOD 8238

ABS Kunststoff Aluminium RAL 9006

OUTDOOR



158238-36	10
-----------	----

3M Acrylat-Klebeband



MOD 1360

Zubehör

	Q	W	L	
201360	Q-53	9	33 m (für 11 m Blendleiste)	1

Q-INFO MOD 8234-050-00 / 1360

Montage-Informationen:

q-ne.ws/
3yAb78x

Q-INFO MOD 8235-050-00 / 1360

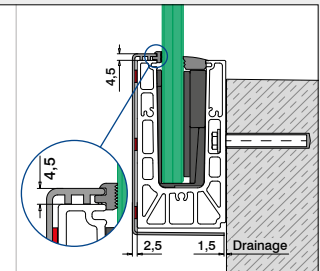
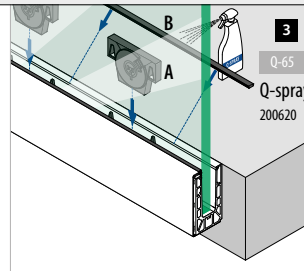
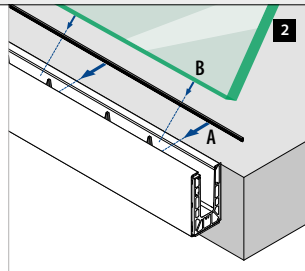
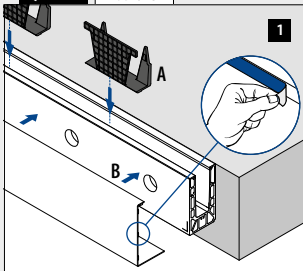
Montage-Informationen:

q-ne.ws/
3hUPipS

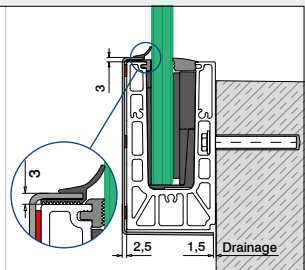
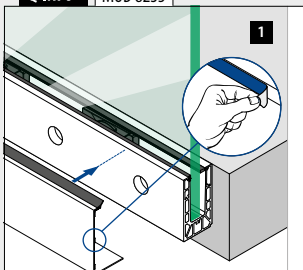
SELL OUT

Nur solange der Vorrat reicht.

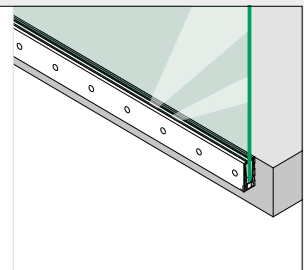
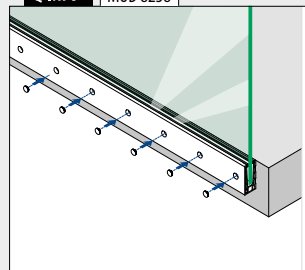
Q-INFO MOD 8234



Q-INFO MOD 8235

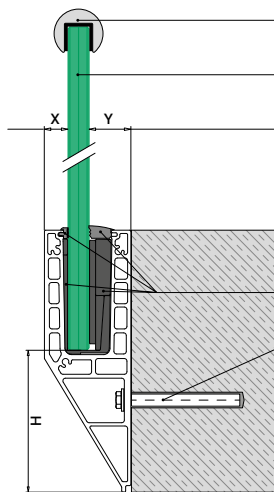


Q-INFO MOD 8238



Geländerbasis

Bodenprofile zur Seitenmontage



Kantenschutz: 36
 Glasleistenrohre: 37
 U-Profil: 38
 (Verbund-)Sicherheitsglas: 44

Glasklemmung und -justierung
 X = variabel
 Y = 28,5
 H = 110

Zur nicht justierbaren Glasklemmung
 X = 18,5
 Y = variabel
 H = 108

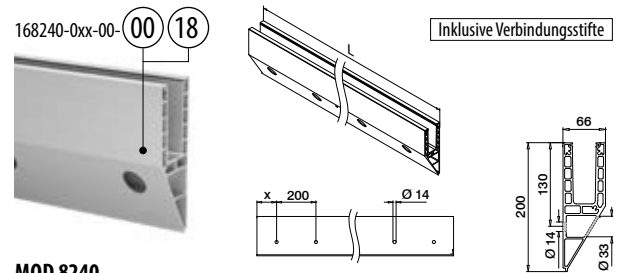
Q-disc® System: 7

Anker: 39 - 42



Montage-
 informationen:
q-ne.ws/3wDkp18

Bitte beachten Sie die Spezifikationen wie Befestigungs- und Glasmaße sowie Glastypeen der jeweiligen Zertifikate.



MOD 8240

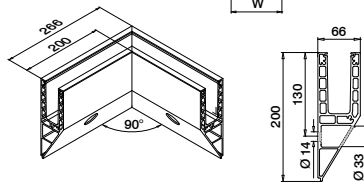
Aluminium	Roh	X		
168240-050-00-00	100	39 - 42	L = 5000 mm	
Aluminium	Gebürstet	X		
168240-025-00-18	50	39 - 42	L = 2500 mm	
168240-050-00-18	100	39 - 42	L = 5000 mm	



Internationaler
 Geschmacksmusterschutz

Geländerbasis

Ecken zur Seitenmontage

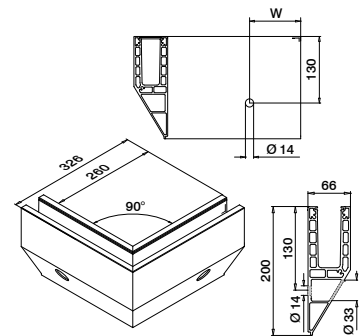


MOD 8241

Aluminium	Gebürstet	W		
168241-01-18	100*	39 - 42	1	



Internationaler Geschmacksmusterschutz



MOD 8241

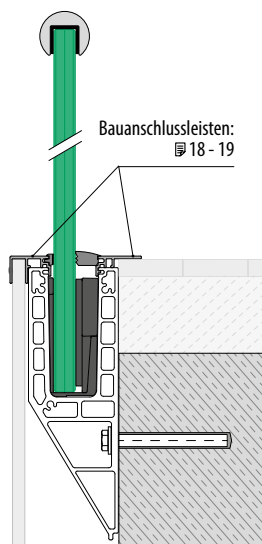
Aluminium	Gebürstet	W		
168241-02-18	100*	39 - 42	1	



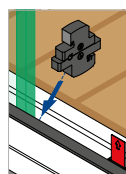
Internationaler Geschmacksmusterschutz

*Die Lochposition kann produktionsbedingt um 25 mm abweichen.

Q-INFO



Bauanschlussleisten:
 18 - 19



MOD 8205
 19

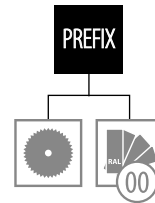
Bauanschlussleisten-/Trenngummi



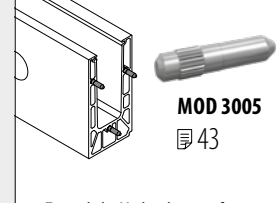
Montagevideo:
q-ne.ws/2TjxjmV

Q-INFO

MOD 8240



Q-INFO



MOD 3005
 43

Zusätzliche Verbindungsstifte

Q-INFO

Aluminium

MOD 8240 / 8245



Roh

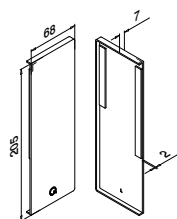


Gebürstet, anodisiert

Endkappen zur Seitenmontage



Links
Verwendung
ohne Blendleiste

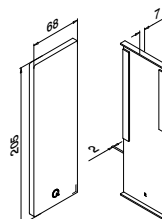


MOD 8242

Aluminium	Roh	3M Klebeband	
168242-01-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet	3M Klebeband	
168242-01-18	Angebracht	1	



Rechts
Verwendung
ohne Blendleiste

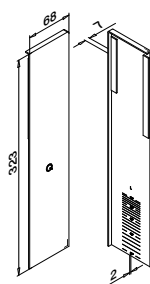


MOD 8242

Aluminium	Roh	3M Klebeband	
168242-02-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet	3M Klebeband	
168242-02-18	Angebracht	1	



Links
Verwendung mit
oder ohne Blendleiste
Für Treppenmontage

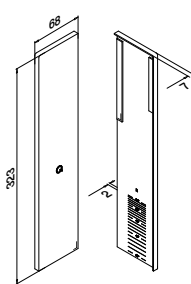


MOD 8243

Aluminium	Gebürstet	3M Klebeband	
168243-01-18	Angebracht	1	



Rechts
Verwendung mit
oder ohne Blendleiste
Für Treppenmontage



MOD 8243

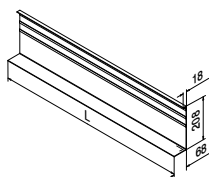
Aluminium	Gebürstet	3M Klebeband	
168243-02-18	Angebracht	1	



Blendleisten zur Seitenmontage



Blendleiste Vorderseite
Idealerweise vor dem
Glas einbau montieren



MOD 8245

Aluminium	Roh	3M Klebeband	
168245-050-00	Nicht inkl.*	L = 5000 mm	
Aluminium	Gebürstet	3M Klebeband	
168245-050-18	Angebracht	L = 5000 mm	



*Bestellen Sie MOD 1360 (3M Klebeband)

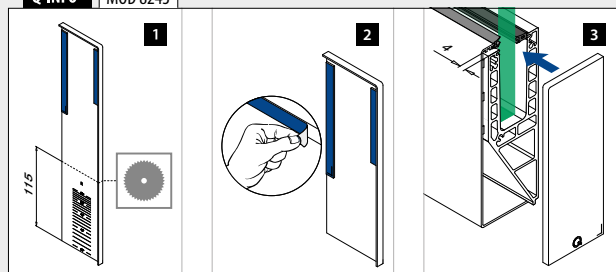
3M Acrylat-Klebeband



MOD 1360

Zubehör	Q	W	L	
201360	Q-53	9	33 m (für 11 m Blendleiste)	1

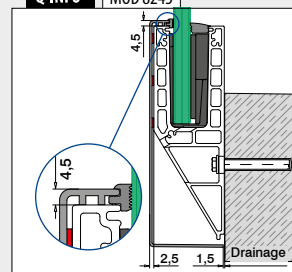
Q-INFO MOD 8243



Q-INFO MOD 8245-050-00 / 1360

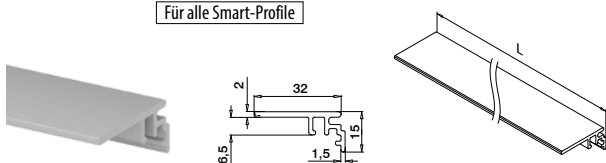


Q-INFO MOD 8245



Bauanschlussleisten zur Bodenmontage

Für alle Smart-Profile



MOD 6973

Aluminium Roh

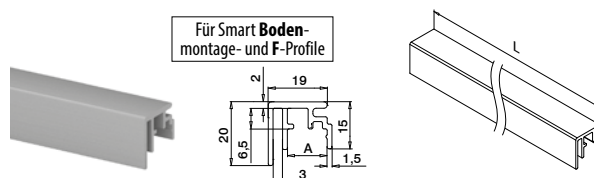
166973-50-00	L = 5000 mm
--------------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

166973-50-18	L = 5000 mm
--------------	-------------

Für Smart Bodenmontage- und F-Profile



MOD 6972

Aluminium Roh

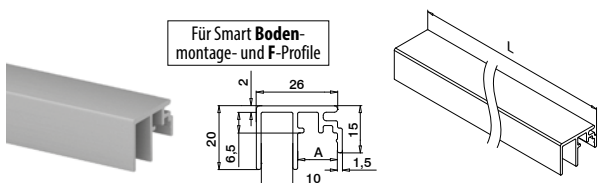
166972-003-50-00	A 12,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

166972-003-50-18	A 12,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Für Smart Bodenmontage- und F-Profile



MOD 6972

Aluminium Roh

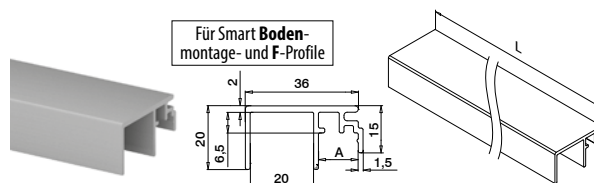
166972-010-50-00	A 12,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

166972-010-50-18	A 12,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Für Smart Bodenmontage- und F-Profile



MOD 6972

Aluminium Roh

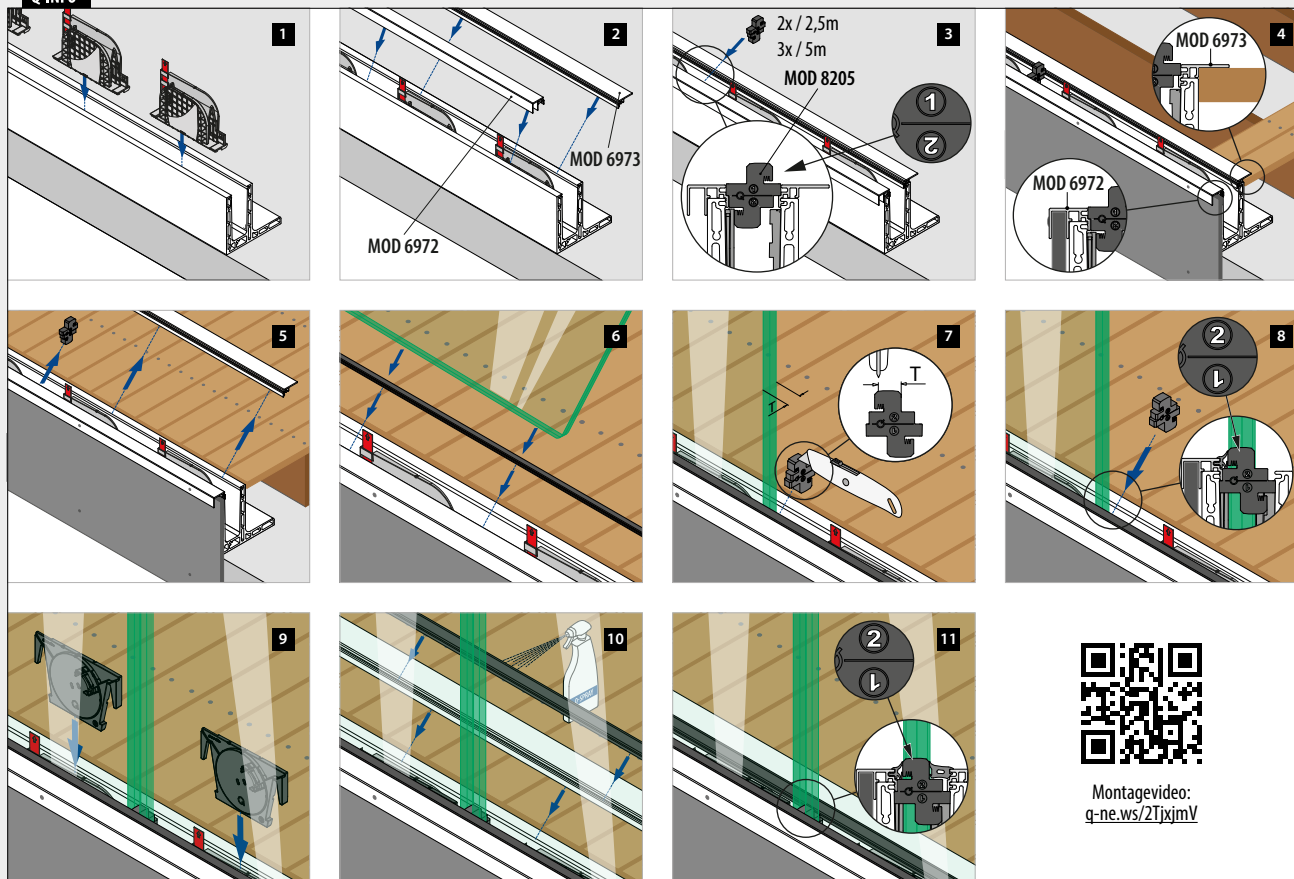
166972-020-50-00	A 12,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

166972-020-50-18	A 12,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

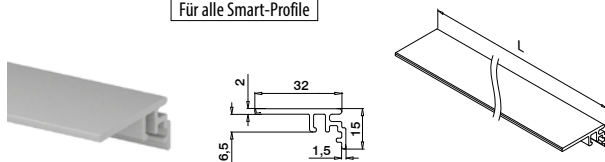
Q-INFO



Montagevideo:
q-ne.ws/2TjxmV

Bauanschlussleisten zur Seitenmontage

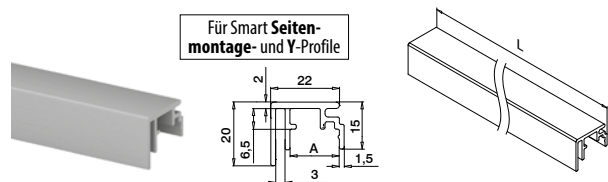
Für alle Smart-Profile



MOD 6973

Aluminium	Roh	
166973-50-00		L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR		
166973-50-18		L = 5000 mm

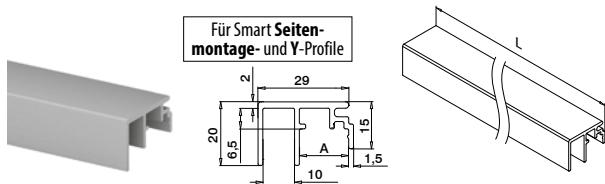
Für Smart Seitenmontage- und Y-Profile



MOD 6970

Aluminium	Roh	A	
166970-003-50-00		15,5	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet	A	
OUTDOOR			
166970-003-50-18		15,5	L = 5000 mm

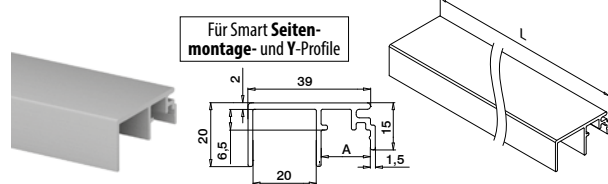
Für Smart Seitenmontage- und Y-Profile



MOD 6970

Aluminium	Roh	A	
166970-010-50-00		15,5	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet	A	
OUTDOOR			
166970-010-50-18		15,5	L = 5000 mm

Für Smart Seitenmontage- und Y-Profile



MOD 6970

Aluminium	Roh	A	
166970-020-50-00		15,5	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet	A	
OUTDOOR			
166970-020-50-18		15,5	L = 5000 mm

Bauanschlussleisten-/Trenngummi

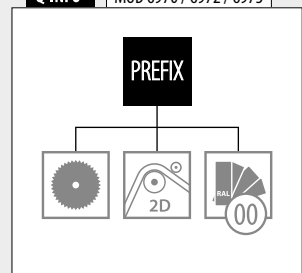


MOD 8205

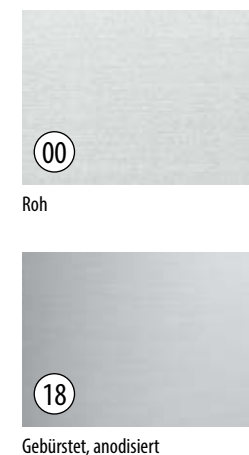
Zubehör	
208205-010	5



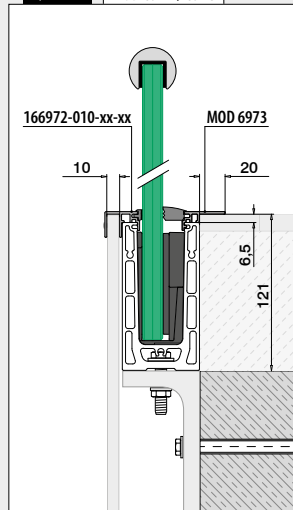
Q-INFO MOD 6970 / 6972 / 6973



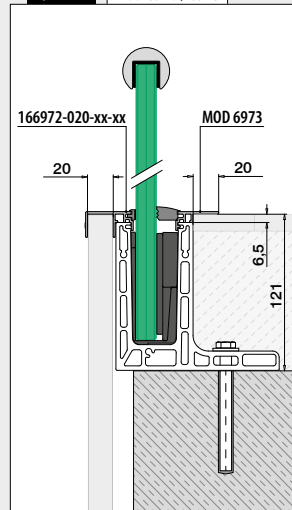
Q-INFO Aluminium



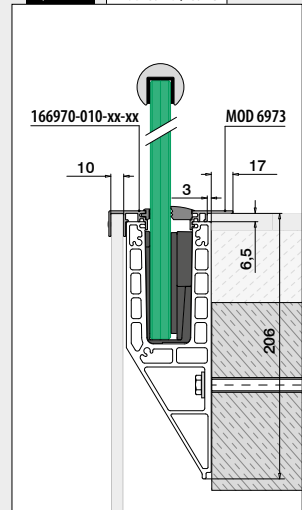
Q-INFO MOD 6972 / 6973



Q-INFO MOD 6970 / 6973



Q-INFO MOD 6970 / 6973



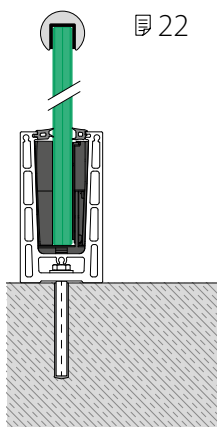
EASY GLASS® PRIME

MIT JUSTIERBAREM Q-DISC® SYSTEM

Prime

Bodenmontage

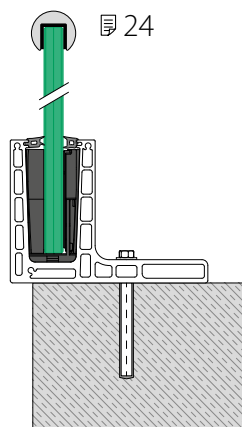
- Symmetrisches Bodenprofil
- Auch für die In-Bodenmontage



Prime F

Bodenmontage

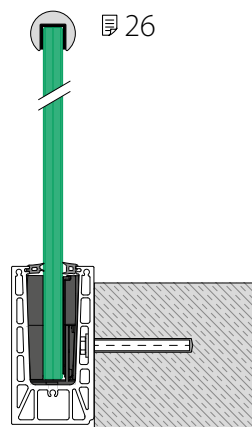
- Für Rohfußböden
- Kann direkt an oder über der Bodenkante angebracht werden



Prime

Seitenmontage

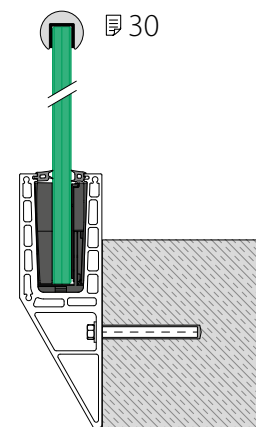
- Auch zur Montage an der Innenseite von Aufmauerungen
- Bodenprofil-Blendleiste erhältlich



Prime Y

Seitenmontage

- Für Rohfußböden
- Kann direkt an oder über der Bodenkante angebracht werden
- Bodenprofil-Blendleiste erhältlich

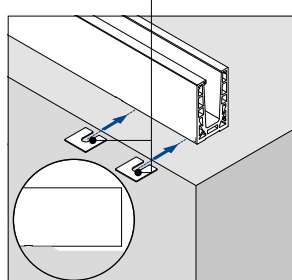


- 1 Richten Sie die Glasscheiben um bis zu 1,2° in der Vertikalen aus.
- 2 Durch Markierungen und ein Klickgeräusch signalisiert die Q-disc die korrekte Montage.
- 3 Geeignet für Glasstärken zwischen 16,76 und 25,52 mm.



EINFACHE MONTAGE: BODENUNEVENHEITEN MIT UNTERLEGSCHEBEN AUSGLEICHEN

23, 28



Füllung
44



Glas

Glasabschluss und
Handlauf
36 - 38



Kantenschutz



Glasleistenrohre



U-Profile

Beleuchtung
Siehe Produktkatalog
164 - 187



Spotlight



Linear Light

Prefix
46



Zuschnitte



Pulverbeschichtung



2D-Biegen

Extras



Bauanschlussleisten
34-35



Unterlegscheiben
23, 28



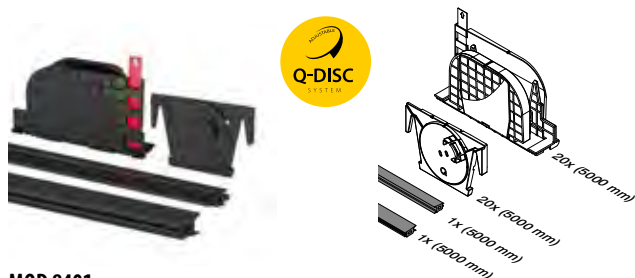
Drainageleisten
23, 28



Blendleisten
29, 32

Q-disc® System (Gummi, Inlay und Q-disc®)

Glasklemmung und -justierung



MOD 8401

Zubehör

Mono.	T	
208401-050-19	19	L = 5000 mm

Lam.	T	
208401-050-17	16,76 (8-0,76-8)	L = 5000 mm
208401-050-18	17,52 (8-1,52-8)	L = 5000 mm
208401-050-21	20,76 (10-0,76-10)	L = 5000 mm
208401-050-22	21,52 (10-1,52-10)	L = 5000 mm
208401-050-24	24,76 (12-0,76-12)	L = 5000 mm
208401-050-26	25,52 (12-1,52-12)	L = 5000 mm

208401-250-17	16,76 (8-0,76-8)	L = 25 m
208401-250-18	17,52 (8-1,52-8)	L = 25 m
208401-250-21	20,76 (10-0,76-10)	L = 25 m
208401-250-22	21,52 (10-1,52-10)	L = 25 m
208401-250-24	24,76 (12-0,76-12)	L = 25 m
208401-250-26	25,52 (12-1,52-12)	L = 25 m



reddot winner 2020

Internationaler Geschmacksmusterschutz

Q-disc®- und Inlay-Werkzeug

Glasklemmung und -justierung

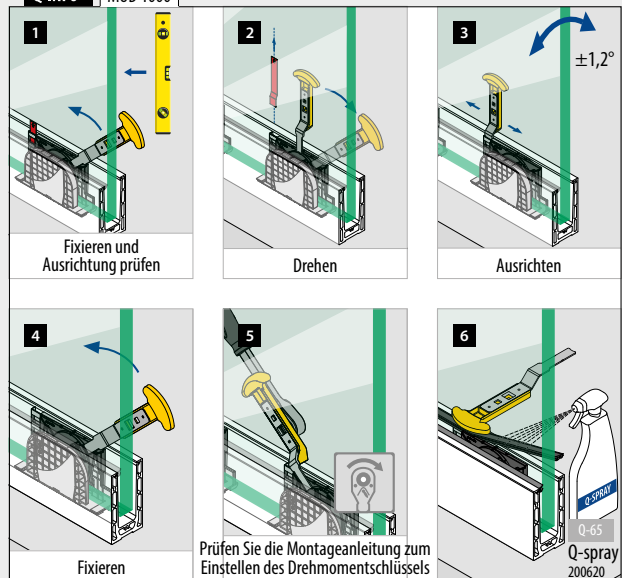


MOD 1000

Zubehör

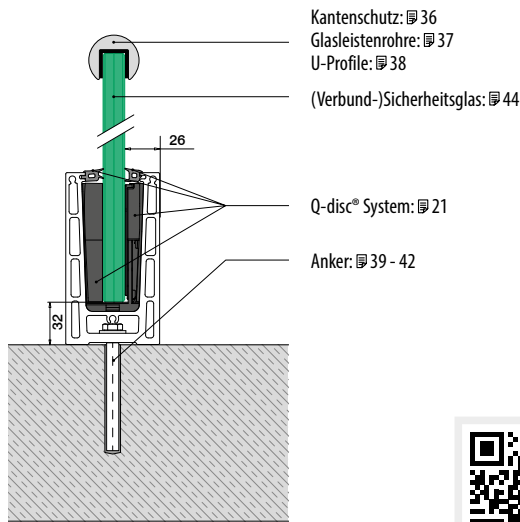
	Q	
201000	Q-84	1

Q-INFO MOD 1000



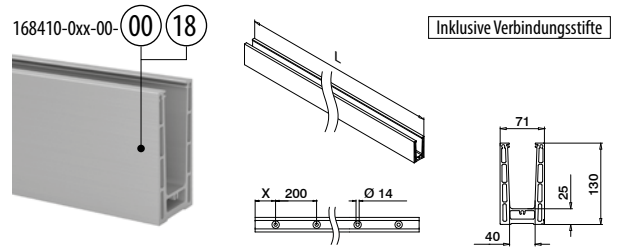
Geländerbasis

Bodenprofile zur Bodenmontage



Montage-
informationen:
q-ne.ws/3vtV9uH

Bitte beachten Sie die Spezifikationen wie Befestigungs- und Glasmaße sowie Glastypeen der jeweiligen Zertifikate.



MOD 8410

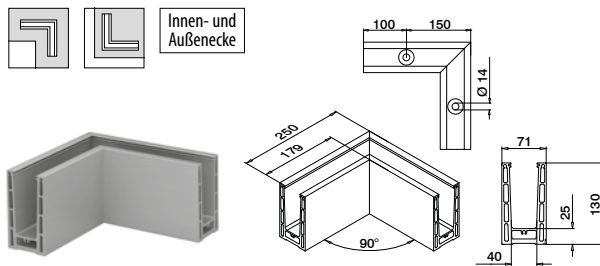
Aluminium	Roh		
	X		
168410-050-00-00	100	39 - 42	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR	X		
168410-025-00-18	50	39 - 42	L = 2500 mm
168410-050-00-18	100	39 - 42	L = 5000 mm



Internationaler
Geschmacksmusterschutz

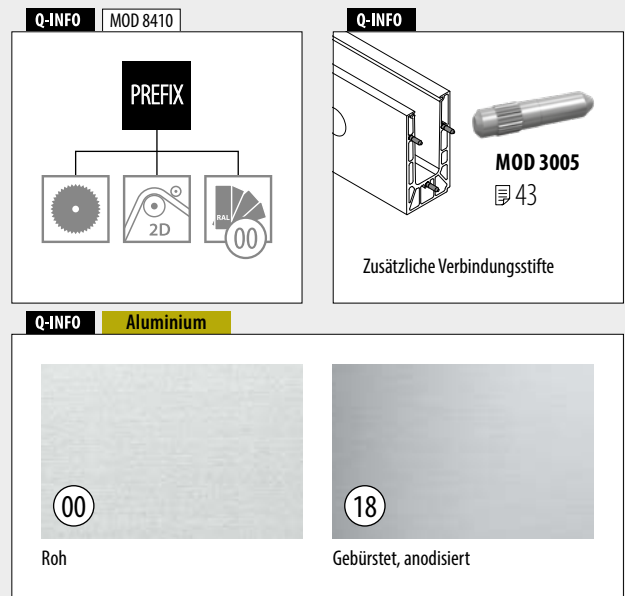
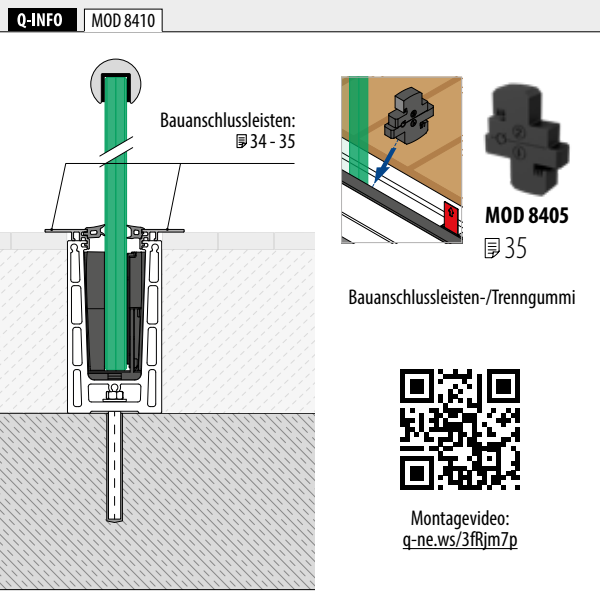
Geländerbasis

Ecken zur Bodenmontage

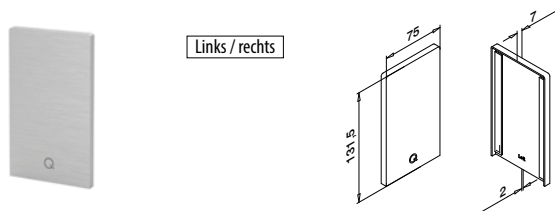


MOD 8411

Aluminium	Roh		
	X		
168411-00-00	39 - 42		1
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR	X		
168411-00-18	39 - 42		1

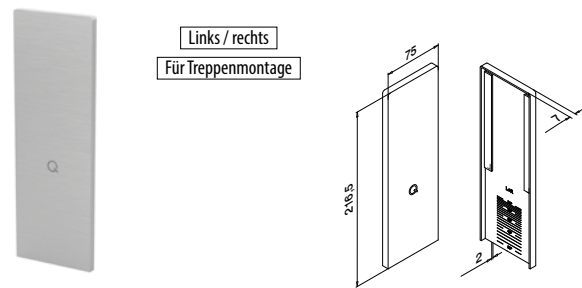


Endkappen zur Bodenmontage



MOD 8412

Aluminium	Roh		
		3M Klebeband	
168412-00-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR		3M Klebeband	
168412-00-18	Angebracht	1	

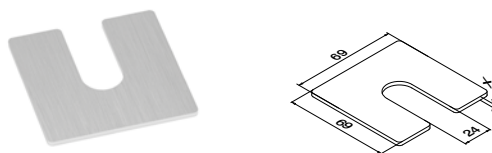


MOD 8413

Aluminium	Roh		
		3M Klebeband	
168413-00-00	Beigelegt	1	
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR		3M Klebeband	
168413-00-18	Angebracht	1	



Unterlegscheiben zur Bodenmontage

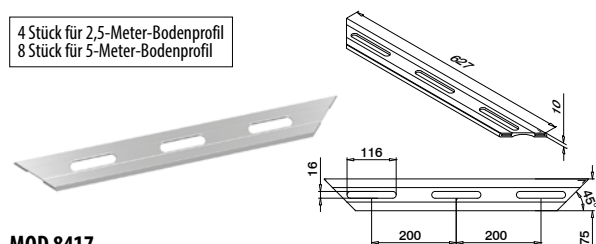


MOD 8416

Aluminium	Roh		
		X	
168416-001	1	100	
168416-002	2	100	
168416-003	3	100	

Drainageleisten zur Bodenmontage

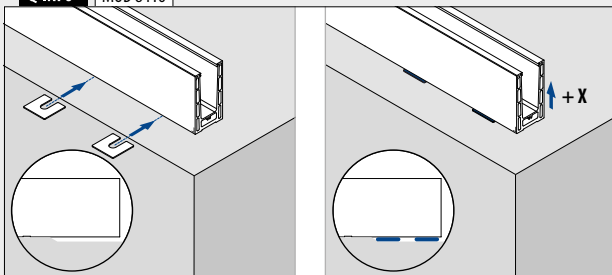
4 Stück für 2,5-Meter-Bodenprofil
8 Stück für 5-Meter-Bodenprofil



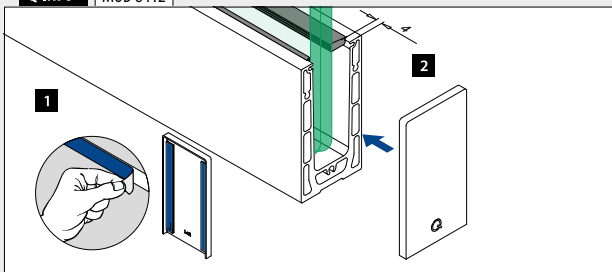
MOD 8417

Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR			
168417-18	4		

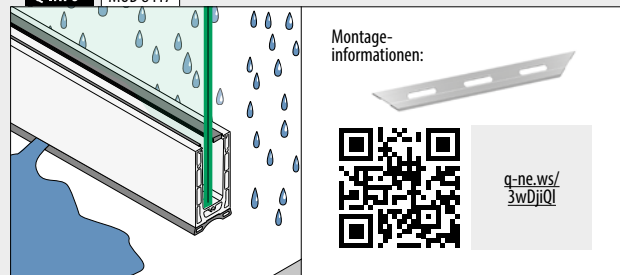
Q-INFO MOD 8416



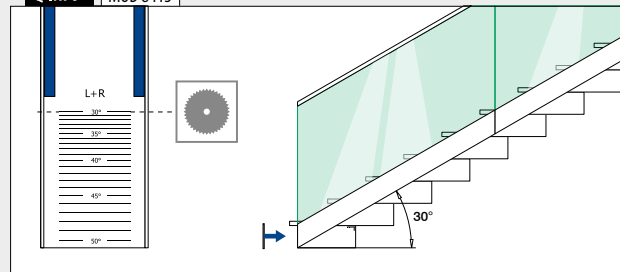
Q-INFO MOD 8412



Q-INFO MOD 8417

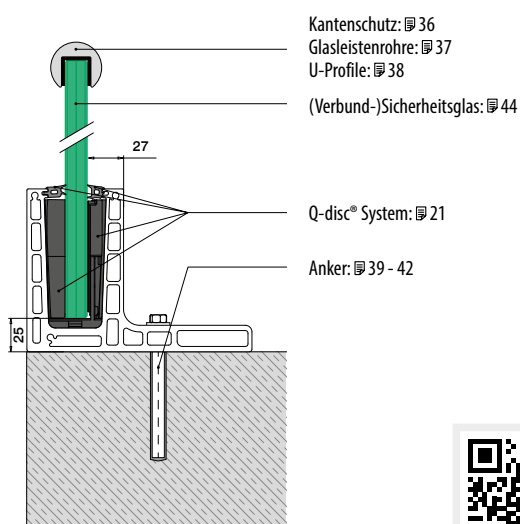


Q-INFO MOD 8413



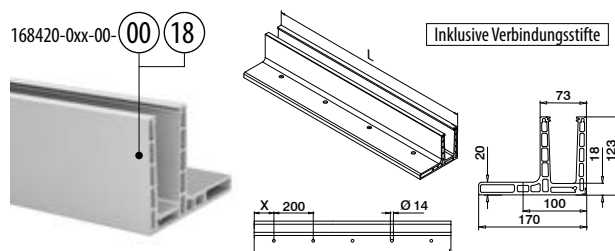
Geländerbasis

Bodenprofile zur Bodenmontage



Montage-
 informationen:
q-ne.ws/3vtV9uH

Bitte beachten Sie die Spezifikationen wie Befestigungs- und
 Glasmaße sowie Glastypeen der jeweiligen Zertifikate.



MOD 8420

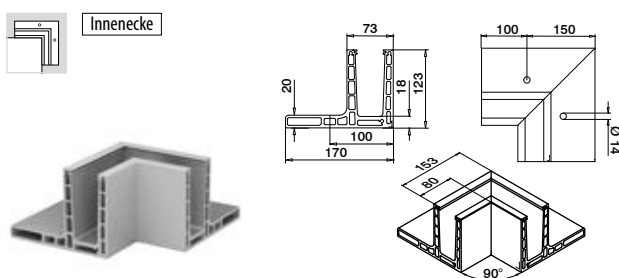
Aluminium	Roh		
	X		
168420-050-00-00	100	39 - 42	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR	X		
168420-025-00-18	50	39 - 42	L = 2500 mm
168420-050-00-18	100	39 - 42	L = 5000 mm



Internationaler
 Geschmacksmusterschutz

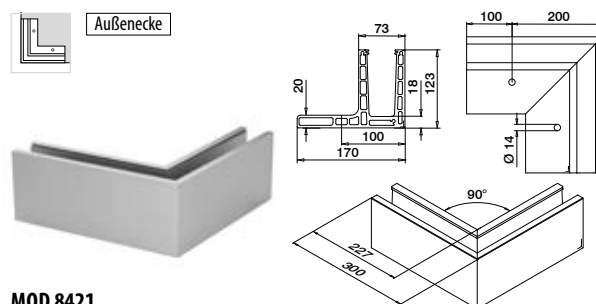
Geländerbasis

Ecken zur Bodenmontage



MOD 8421

Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR			
168421-01-18	39 - 42	1	

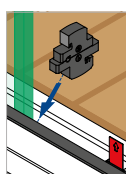
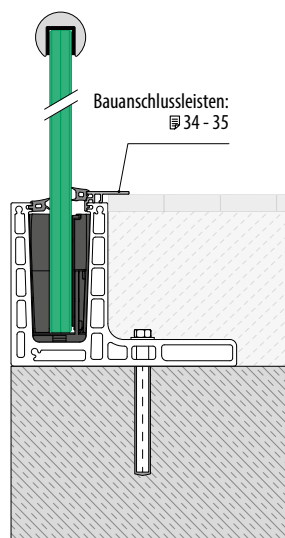


MOD 8421

Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR			
168421-02-18	39 - 42	1	



Q-INFO MOD 8420

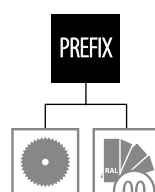


Bauanschlussleisten-/Trenngummi

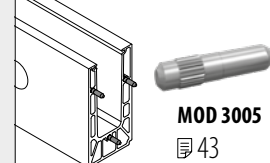


Montagevideo:
q-ne.ws/3frjm7p

Q-INFO MOD 8420

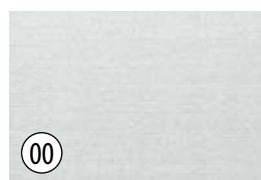


Q-INFO



Zusätzliche Verbindungsstifte

Q-INFO Aluminium MOD 8420

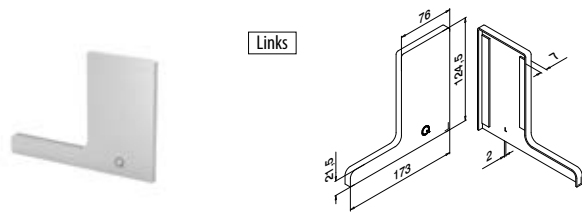


Roh



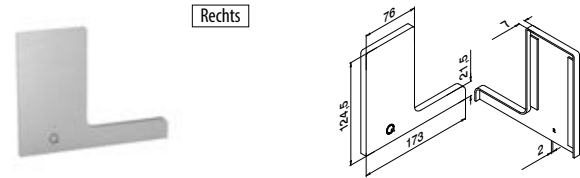
Gebürstet, anodisiert

Endkappen zur Bodenmontage



MOD 8422

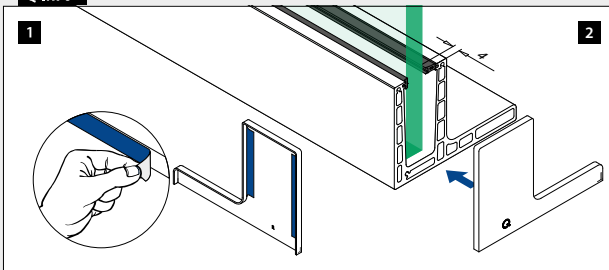
Aluminium	Roh	
3M Klebeband		
168422-01-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR	3M Klebeband	
168422-01-18	Angebracht	1



MOD 8422

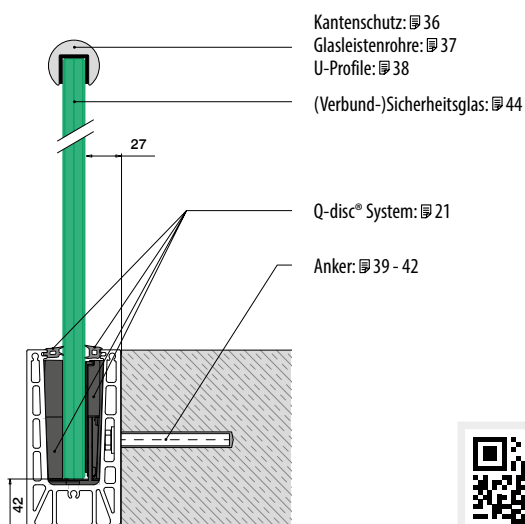
Aluminium	Roh	
3M Klebeband		
168422-02-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR	3M Klebeband	
168422-02-18	Angebracht	1

Q-INFO



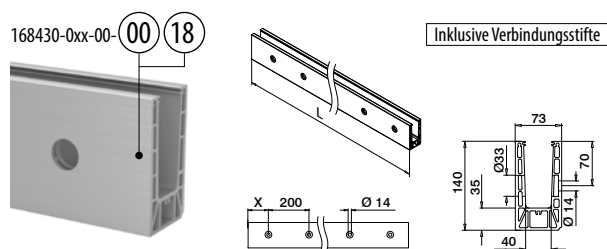
Geländerbasis

Bodenprofile zur Seitenmontage



Montage-
informationen:
q-ne.ws/3vtV9uH

Bitte beachten Sie die Spezifikationen wie Befestigungs- und Glasmaße sowie Glastypeen der jeweiligen Zertifikate.



MOD 8430

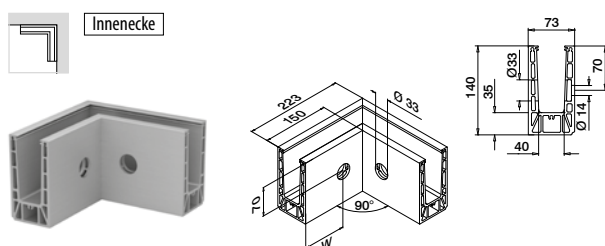
Aluminium	Roh			
	X			
168430-050-00-00	100	39 - 42	L = 5000 mm	
Aluminium	Gebürstet			
OUTDOOR	X			
168430-025-00-18	50	39 - 42	L = 2500 mm	
168430-050-00-18	100	39 - 42	L = 5000 mm	



Internationaler
Geschmacksmusterschutz

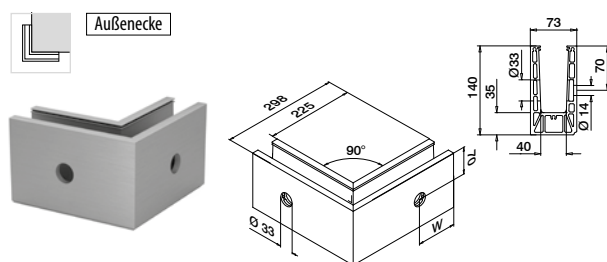
Geländerbasis

Ecken zur Seitenmontage



MOD 8431

Aluminium	Roh			
	W			
168431-01-00	100*	39 - 42	1	
Aluminium	Gebürstet			
OUTDOOR	W			
168431-01-18	100*	39 - 42	1	



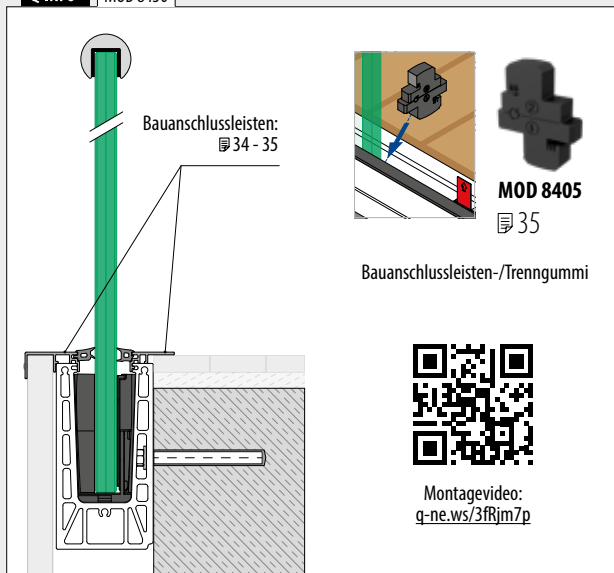
MOD 8431

Aluminium	Roh			
	W			
168431-02-00	100*	39 - 42	1	
Aluminium	Gebürstet			
OUTDOOR	W			
168431-02-18	100*	39 - 42	1	



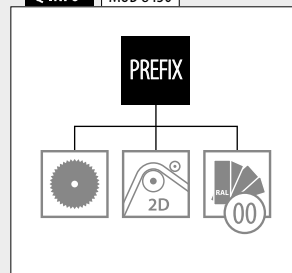
*Die Lochposition kann produktionsbedingt um 25 mm abweichen.

Q-INFO MOD 8430



Montagevideo:
q-ne.ws/3frjm7p

Q-INFO MOD 8430



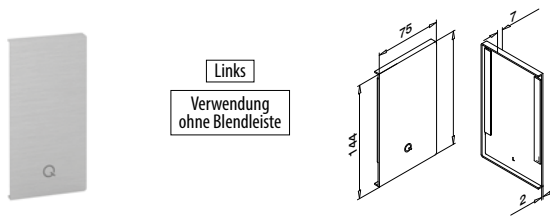
Q-INFO Aluminium



Q-INFO

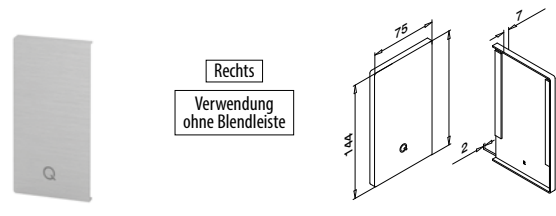


Endkappen zur Seitenmontage



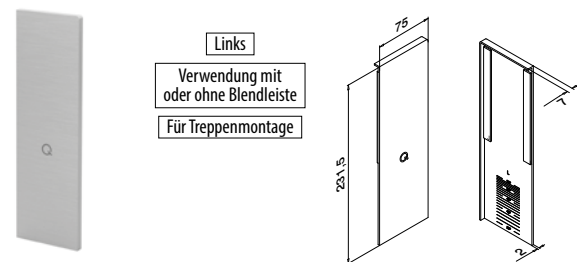
MOD 8432

Aluminium	Roh	
	3M Klebeband	
168432-01-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR	3M Klebeband	
168432-01-18	Angebracht	1



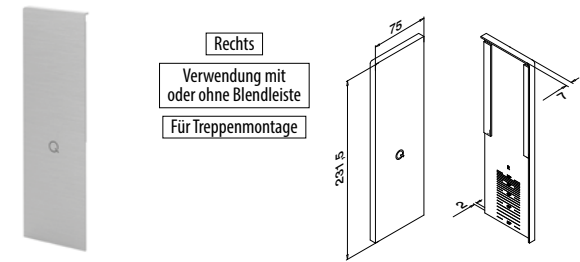
MOD 8432

Aluminium	Roh	
	3M Klebeband	
168432-02-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR	3M Klebeband	
168432-02-18	Angebracht	1



MOD 8433

Aluminium	Roh	
	3M Klebeband	
168433-01-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR	3M Klebeband	
168433-01-18	Angebracht	1

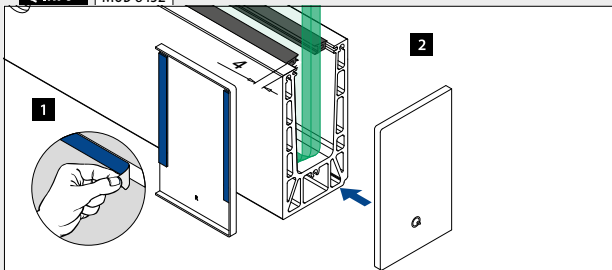


MOD 8433

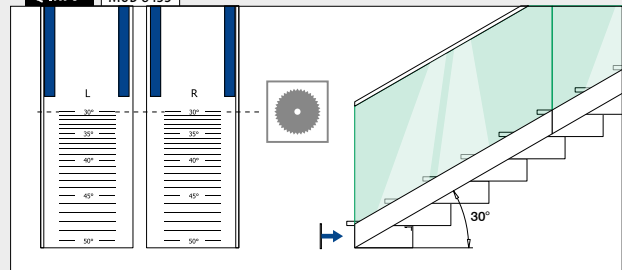
Aluminium	Roh	
	3M Klebeband	
168433-02-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR	3M Klebeband	
168433-02-18	Angebracht	1



Q-INFO MOD 8432



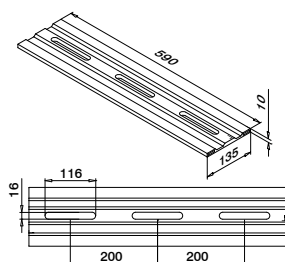
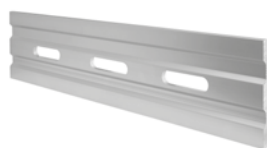
Q-INFO MOD 8433



Geländerbasis

Drainageleisten zur Seitenmontage

4 Stück für 2,5-Meter-Bodenprofil
8 Stück für 5-Meter-Bodenprofil



MOD 8437

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

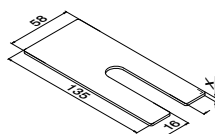


168437-18

4

Geländerbasis

Unterlegscheiben zur Seitenmontage



MOD 8436

Aluminium Roh

X



168436-001

1

100

168436-002

2

100

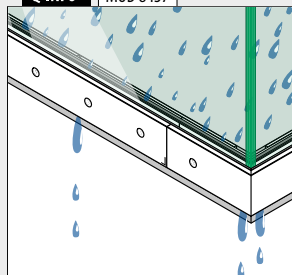
168436-003

3

100

Q-INFO

MOD 8437



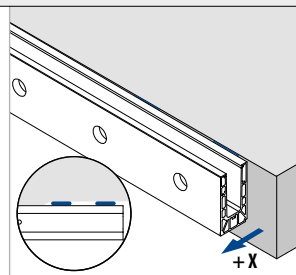
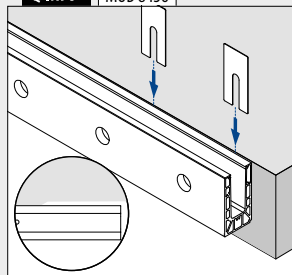
Montage-
informationen:



q-ne.ws/
3uAxM1t

Q-INFO

MOD 8436



Q-INFO

Aluminium

MOD 8435



Roh

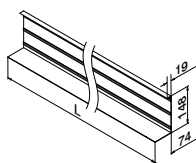


Gebürstet, anodisiert

Blendleisten zur Seitenmontage



Blendleiste Vorderseite

Idealerweise **vor** dem Glaseinbau montieren

MOD 8435

Aluminium	Roh	3M Klebeband	
168435-050-00	Nicht inkl.*	L = 5000 mm	
Aluminium	Gebürstet	3M Klebeband	
OUTDOOR	168435-050-18	Angebracht	L = 5000 mm



*Bestellen Sie MOD 1360 (3M Klebeband)

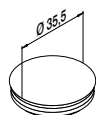
3M Acrylat-Klebeband



MOD 1360

Zubehör	Q	W	L	
201360	Q-53	9	33 m (für 11 m Blendleiste)	1

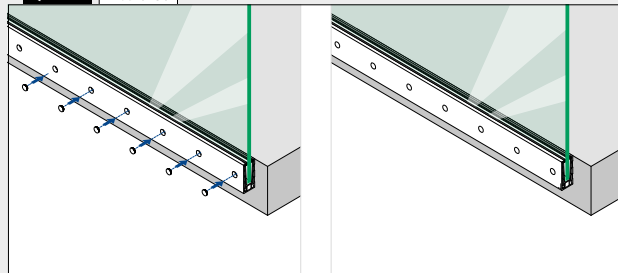
Blendstopfen zur Seitenmontage

Verwendung
ohne Blendleiste

MOD 8238

ABS Kunststoff	Aluminium RAL 9006	
OUTDOOR	158238-36	10

Q-INFO MOD 8238



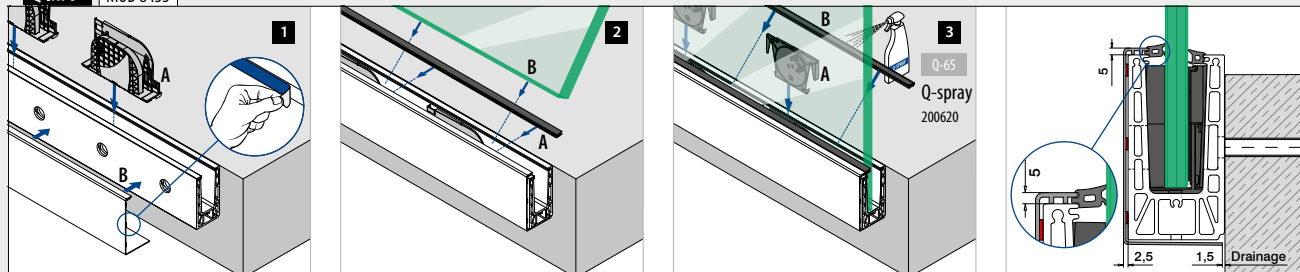
Q-INFO MOD 8435-050-00 / 1360

Montage-Informationen:

00

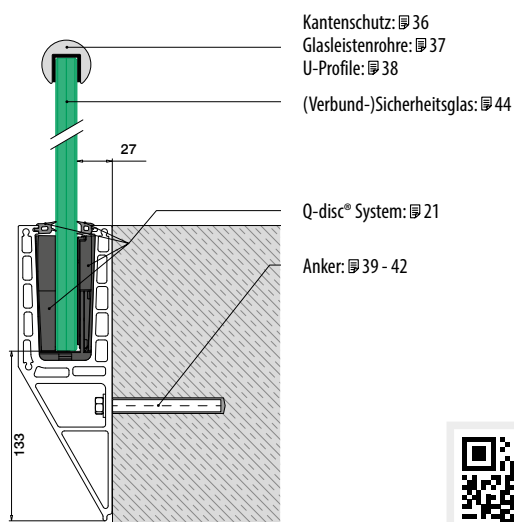
q-ne.ws/
34gF1Rf

Q-INFO MOD 8435



Geländerbasis

Bodenprofile zur Seitenmontage



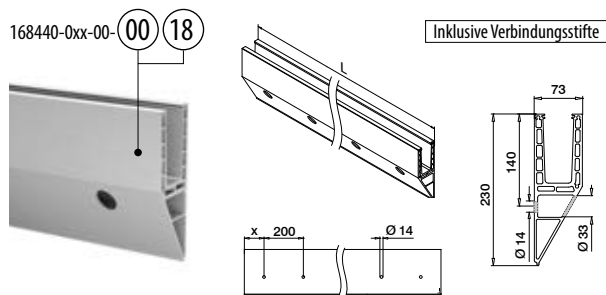
Kantenschutz: 36
Glasleistenrohre: 37
U-Profil: 38
(Verbund-)Sicherheitsglas: 44

Q-disc® System: 21
Anker: 39 - 42



Montage-
informationen:
q-ne.ws/3vtV9uH

Bitte beachten Sie die Spezifikationen wie Befestigungs- und Glasmaße sowie Glastypen der jeweiligen Zertifikate.



MOD 8440

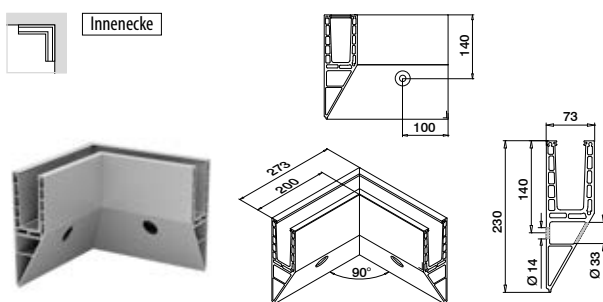
Aluminium	Roh		
	X		
168440-050-00-00	100	39 - 42	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR	X		
168440-025-00-18	50	39 - 42	L = 2500 mm
168440-050-00-18	100	39 - 42	L = 5000 mm



Internationaler
Geschmacksmusterschutz

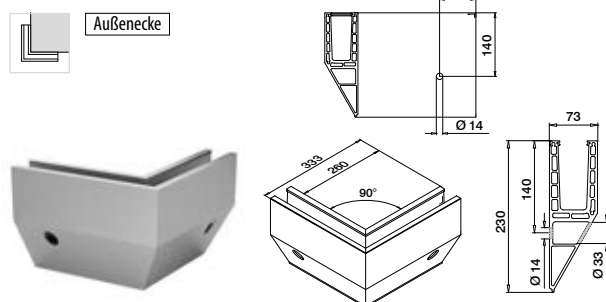
Geländerbasis

Ecken zur Seitenmontage



MOD 8441

Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR	X		
168441-01-18	39 - 42	1	

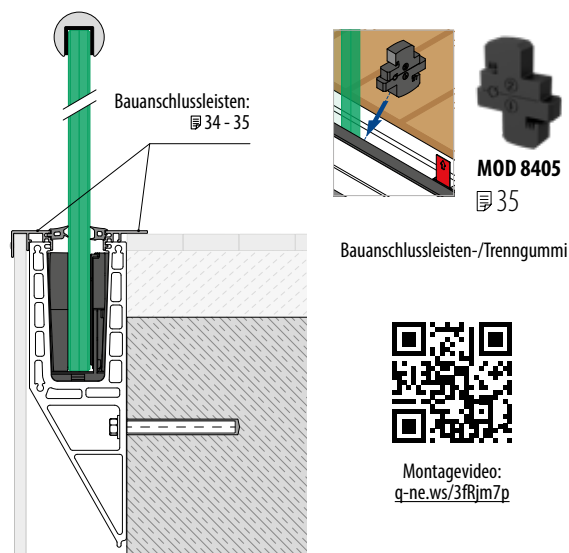


MOD 8441

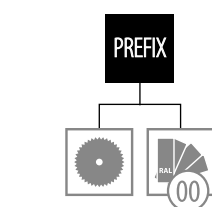
Aluminium	Gebürstet		
OUTDOOR	X		
168441-02-18	39 - 42	1	



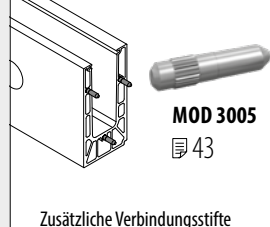
Q-INFO MOD 8440



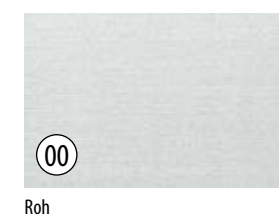
Q-INFO MOD 8440



Q-INFO



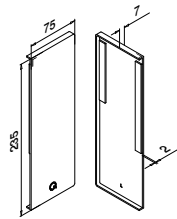
Q-INFO Aluminium MOD 8440



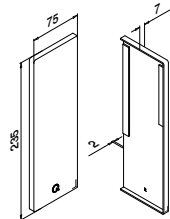
Endkappen zur Seitenmontage



Links
Verwendung
ohne Blendleiste



Rechts
Verwendung
ohne Blendleiste



MOD 8442

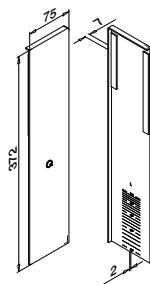
Aluminium	Roh	
3M Klebeband		
168442-01-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR 3M Klebeband		
168442-01-18	Angebracht	1

MOD 8442

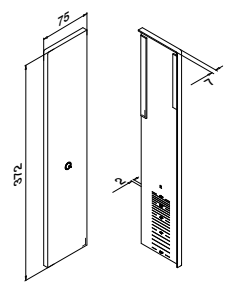
Aluminium	Roh	
3M Klebeband		
168442-02-00	Beigelegt	1
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR 3M Klebeband		
168442-02-18	Angebracht	1



Links
Verwendung mit
oder ohne Blendleiste
Für Treppenmontage



Rechts
Verwendung mit
oder ohne Blendleiste
Für Treppenmontage



MOD 8443

Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR 3M Klebeband		
168443-01-18	Angebracht	1

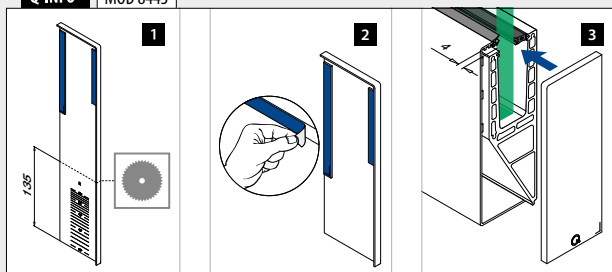


MOD 8443

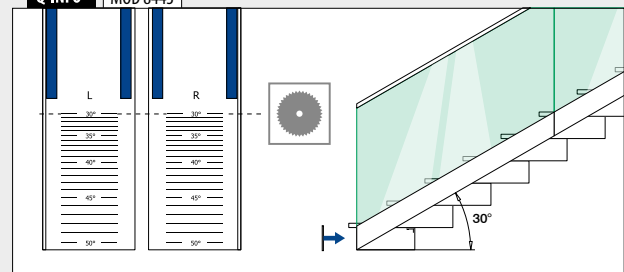
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR 3M Klebeband		
168443-02-18	Angebracht	1



Q-INFO MOD 8443



Q-INFO MOD 8443

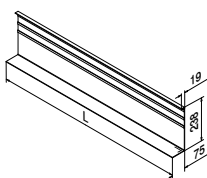


Blendleisten zur Seitenmontage



Blendleiste Vorderseite

Idealerweise vor dem Glaseinbau montieren



MOD 8455

Aluminium Roh

3M Klebeband



168455-050-00

Nicht inkl.*

L = 5000 mm

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

3M Klebeband



168455-050-18

Angebracht

L = 5000 mm



*Bestellen Sie MOD 1360 (3M Klebeband)

Zubehör

3M Acrylat-Klebeband



MOD 1360

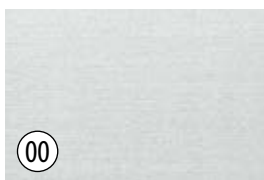
Zubehör

	Q	W	L	
201360	Q-53	9	33 m (für 11 m Blendleiste)	1

Q-INFO

Aluminium

MOD 8455



Roh



Gebürstet, anodisiert

Q-INFO

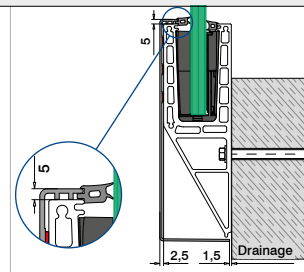
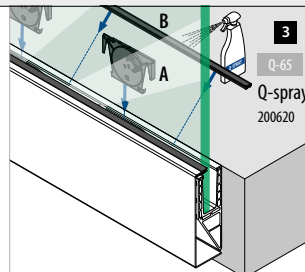
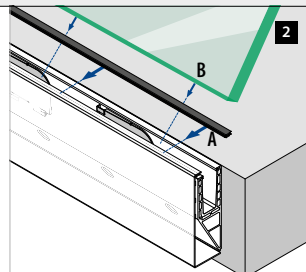
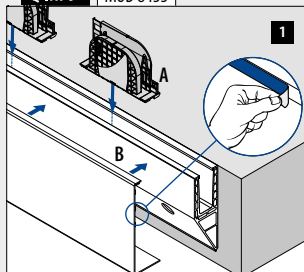
MOD 8455-050-00 / 1360

Montage-Informationen:

q-ne.ws/
3vpU1YH

Q-INFO

MOD 8455

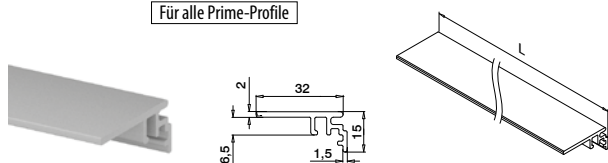




EASY GLASS® PRIME

Bauanschlussleisten

Für alle Prime-Profile



MOD 6973

Aluminium Roh

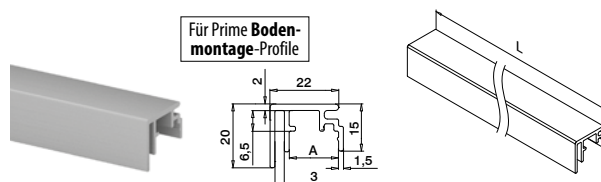
166973-50-00	L = 5000 mm
--------------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

166973-50-18	L = 5000 mm
--------------	-------------

Für Prime Bodenmontage-Profile



MOD 6970

Aluminium Roh

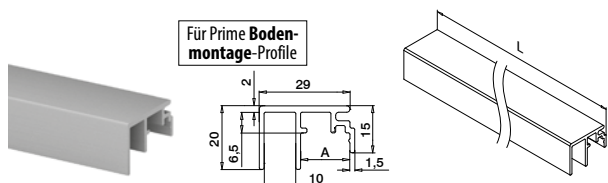
166970-003-50-00	A 15,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

166970-003-50-18	A 15,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Für Prime Bodenmontage-Profile



MOD 6970

Aluminium Roh

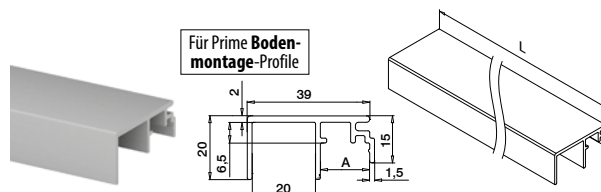
166970-010-50-00	A 15,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

166970-010-50-18	A 15,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Für Prime Bodenmontage-Profile



MOD 6970

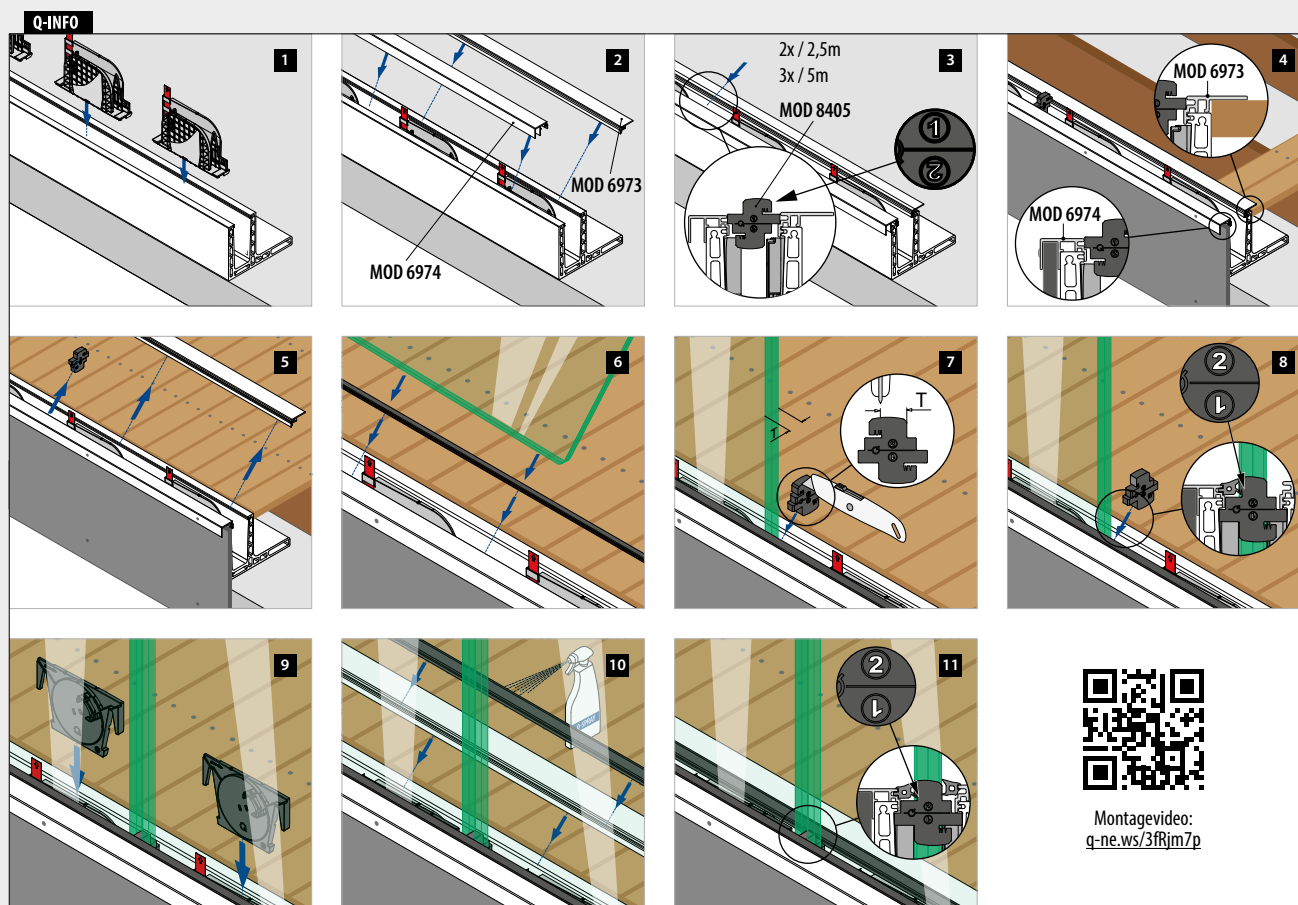
Aluminium Roh

166970-020-50-00	A 15,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------

Aluminium Gebürstet

OUTDOOR

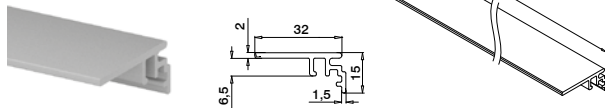
166970-020-50-18	A 15,5	L = 5000 mm
------------------	--------	-------------



Montagevideo:
q-ne.ws/3frjm7p

Bauanschlussleisten

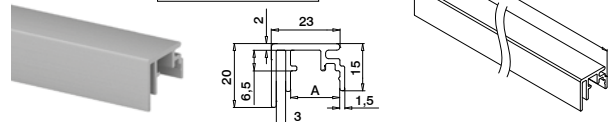
Für alle Prime-Profile



MOD 6973

Aluminium	Roh	
166973-50-00		L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet	
OUTDOOR		
166973-50-18		L = 5000 mm

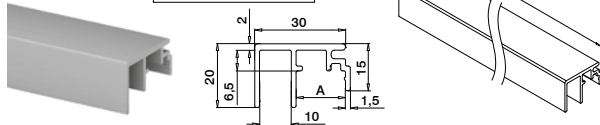
Für Prime F-, Seitenmontage- und Y-Profile



MOD 6974

Aluminium	Roh	A	
166974-003-50-00		16,5	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet	A	
OUTDOOR			
166974-003-50-18		16,5	L = 5000 mm

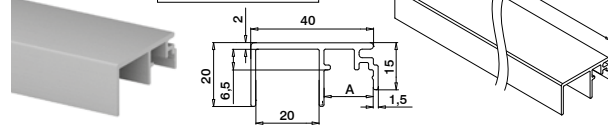
Für Prime F-, Seitenmontage- und Y-Profile



MOD 6974

Aluminium	Roh	A	
166974-010-50-00		16,5	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet	A	
OUTDOOR			
166974-010-50-18		16,5	L = 5000 mm

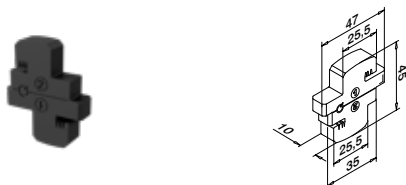
Für Prime F-, Seitenmontage- und Y-Profile



MOD 6974

Aluminium	Roh	A	
166974-020-50-00		16,5	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet	A	
OUTDOOR			
166974-020-50-18		16,5	L = 5000 mm

Bauanschlussleisten-/Trenngummi



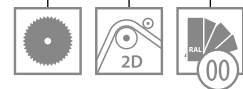
MOD 8405

Zubehör	
208405-010	5



Q-INFO MOD 6970 / 6973 / 6974

PREFIX



Q-INFO Aluminium

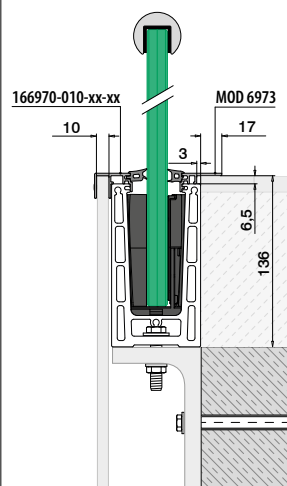


Roh

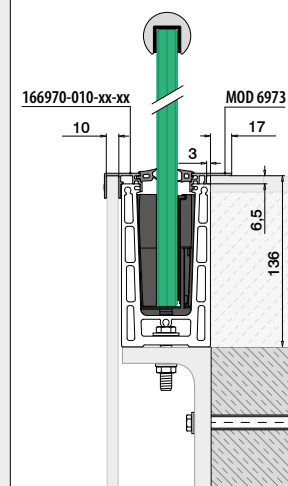


Gebürstet, anodisiert

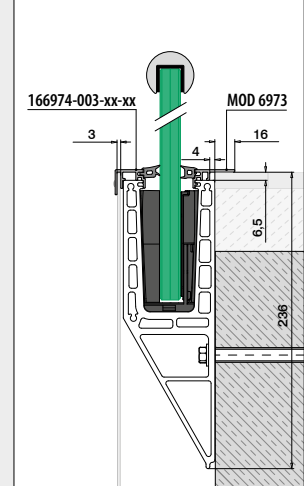
Q-INFO MOD 6970 / 6973



Q-INFO MOD 6974 / 6973

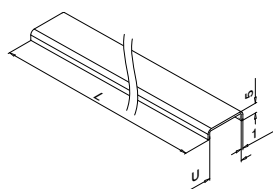


Q-INFO MOD 6974 / 6973



Kantenschutz

Kantenschutzprofile



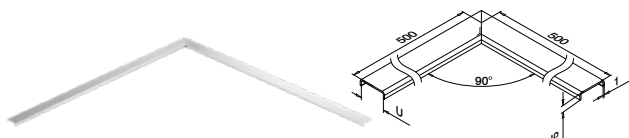
MOD 6940

V4A	316	Gebürstet			
OUTDOOR		U	Q	T	
146940-025-18-12	18,5	Q-98	16,76 - 17,52	L = 2500 mm	
146940-025-22-12	22,5	Q-99	20,76 - 21,52	L = 2500 mm	
146940-050-14-12	14,5	Q-111	12,76 - 13,52	L = 5000 mm	
146940-050-18-12	18,5	Q-98	16,76 - 17,52	L = 5000 mm	
146940-050-22-12	22,5	Q-99	20,76 - 21,52	L = 5000 mm	
146940-050-26-12	26,5	Q-112	24,76 - 25,52	L = 5000 mm	



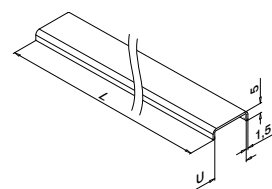
Kantenschutz

Ecken



MOD 6340

V4A	316	Gebürstet			
OUTDOOR		U	T		
146340-500-18	18,5	16,76 (8-0,76-8) - 17,52 (8-1,52-8)		1	
146340-500-22	22,5	20,76 (10-0,76-10) - 21,52 (10-1,52-10)		1	
146340-500-26	26,5	24,76 (12-0,76-12) - 25,52 (12-1,52-12)		1	

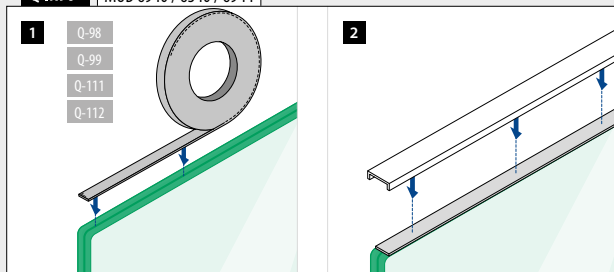


MOD 6940

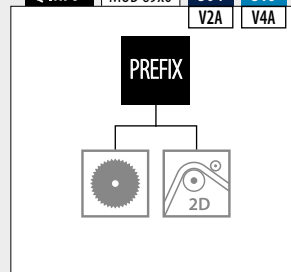
Aluminium	Roh			
	U	Q	T	
166940-050-18-00	18,5	Q-98	16,76 - 17,52	L = 5000 mm
Aluminium	Gebürstet			
OUTDOOR	U	Q	T	
166940-025-18-18	18,5	Q-98	16,76 - 17,52	L = 2500 mm
166940-025-22-18	22,5	Q-99	20,76 - 21,52	L = 2500 mm
166940-050-18-18	18,5	Q-98	16,76 - 17,52	L = 5000 mm
166940-050-22-18	22,5	Q-99	20,76 - 21,52	L = 5000 mm



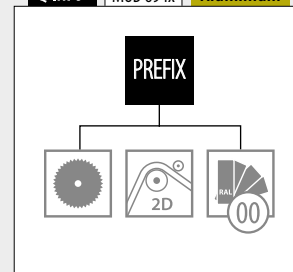
Q-INFO MOD 6940 / 6340 / 6944



Q-INFO MOD 69x0 304 316

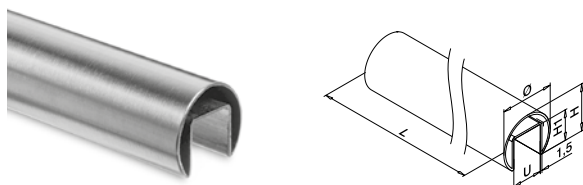


Q-INFO MOD 694x Aluminium



Glasleistenrohre

Glasleistenrohre

**MOD 6920**

Ø 42,4 mm

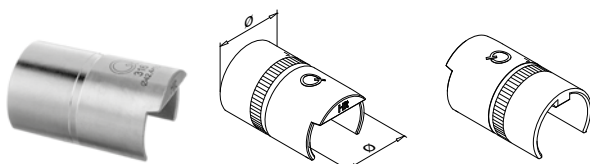
V2A	304	Gebürstet			
INDOOR			U	H	H1
			24	37	24
					L = 2500 mm
			24	37	24
					L = 5000 mm
V4A	316	Gebürstet			
OUTDOOR			U	H	H1
			24	37	24
					L = 5000 mm

PREFIX



Glasleistenrohre

Verbinder

**MOD 6792 - EASY HIT®**

V2A	304	Roh			
INDOOR			Ø		
			für 42,4 x 1,5		2
V4A	316	Roh			
OUTDOOR			Ø		
			für 42,4 x 1,5		2



Glasleistenrohre

Gummieinlagen

**MOD 5124**

Zubehör

U = 24 mm

Mono.	T	
205124-050-11	12	L = 5000 mm
205124-050-15	15	L = 5000 mm
205124-050-19	19	L = 5000 mm

Lam.	T	
205124-050-11	12,76 (6-0,76-6) - 13,52 (6-1,52-6)	L = 5000 mm
205124-050-17	16,76 (8-0,76-8) - 17,52 (8-1,52-8)	L = 5000 mm
205124-050-22	20,76 (10-0,76-10) - 21,52 (10-1,52-10)	L = 5000 mm

Glasleistenrohre

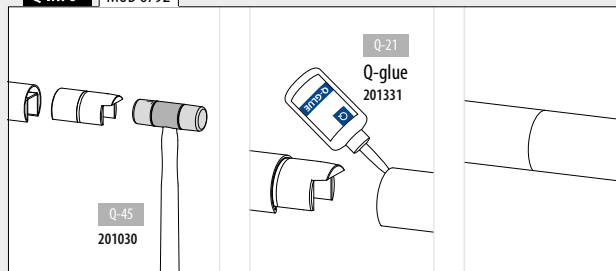
Endkappen

**MOD 6732**

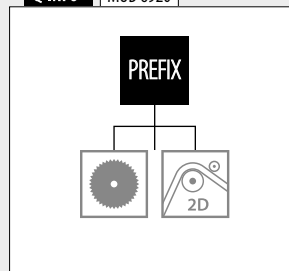
V2A	304	Gebürstet			
INDOOR			Ø		
			42,4 x 1,5		2
V4A	316	Gebürstet			
OUTDOOR			Ø		
			42,4 x 1,5		2



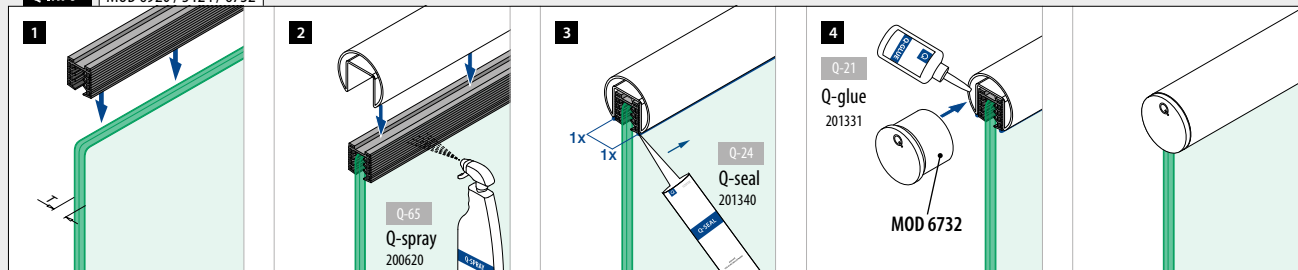
Q-INFO MOD 6792



Q-INFO MOD 6920



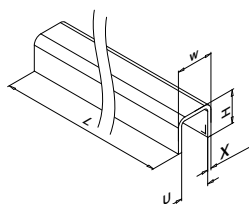
Q-INFO MOD 6920 / 5124 / 6732



U-Profile

U-Profile

Quadratisch ☐



MOD 6961

V2A	304	Gebürstet					
INDOOR			U	X	T	W	H
136961-050-24-12	24	2	8 - 21,52	28	26	L = 5000 mm	

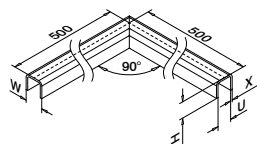
V4A	316	Gebürstet					
OUTDOOR			U	X	T	W	H
146961-050-24-12	24	2	8 - 21,52	28	26	L = 5000 mm	



U-Profile

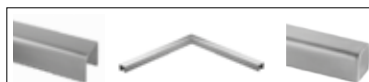
Ecken

Quadratisch ☐



MOD 6361

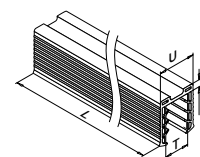
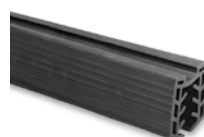
V4A	316	Gebürstet					
OUTDOOR			U	X	T	W	H
146361-24	24	2	8 - 21,52	28	26	1	



MOD 6960, 6360, 6365
134

U-Profile

Gummieinlagen



MOD 5124

Zubehör

U = 24 mm

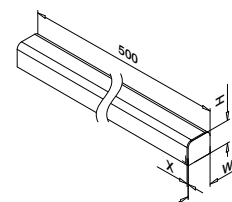
Mono.	T	
205124-050-15	15	L = 5000 mm
205124-050-19	19	L = 5000 mm

Lam.	T	
205124-050-11	12,76 (6-0,76-6) - 13,52 (6-1,52-6)	L = 5000 mm
205124-050-17	16,76 (8-0,76-8) - 17,52 (8-1,52-8)	L = 5000 mm
205124-050-22	20,76 (10-0,76-10) - 21,52 (10-1,52-10)	L = 5000 mm

U-Profile

Endkappen

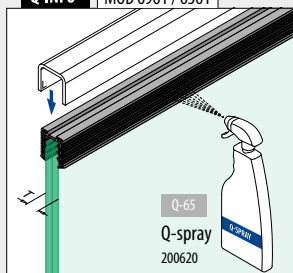
Quadratisch ☐



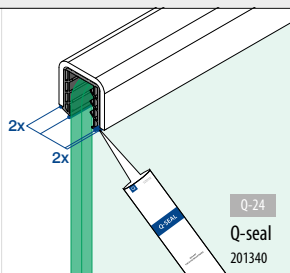
MOD 6366

V4A	316	Gebürstet					
OUTDOOR			U	X	T	W	H
146366-24	24	2	8 - 21,52	28	26	1	

Q-INFO MOD 6961 / 6361

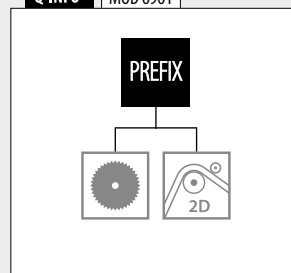


Q-65
Q-spray
200620



Q-24
Q-seal
201340

Q-INFO MOD 6961



Q-INFO

MEHR GLASLEISTENROHRE



Produkt-
katalog
135



142 - 149



150 - 151

Q-INFO

HANDLÄUFE



Produkt-
katalog
288



261



245

Q-INFO

GLASVERBINDER



Produkt-
katalog
129



130



131

Q-INFO

Q-LIGHTS



Produkt-
katalog
166



168



176 - 187

FINDEN SIE DEN RICHTIGEN ANKER FÜR IHR PROJEKT

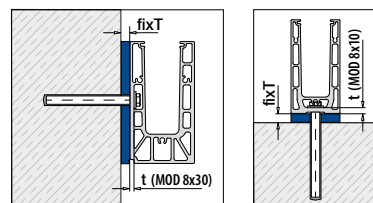


q-ne.ws/3unM1X2

Bitte prüfen Sie die entsprechenden lokalen Normen bezüglich der Verwendung von Ankern.

Diese Übersicht ist nicht berechnet oder getestet, sondern lediglich eine Empfehlung, basierend auf dem Q-railing Sortiment. Andere Anker und Optionen sind möglich. Unsere Services, wie Q-pac und Ankertabellen, helfen Ihnen bei der Wahl der richtigen Anker für Ihr Projekt. Bei Fragen kontaktieren Sie gerne auch Ihren Verkaufsberater.

Max. nutzbare
Klemmstärke
Fix T (mm)



EASY GLASS® SMART / PRIME

Montage / Für MOD	Anker	QS	Typ	Verwendung	Fix T (mm)		Anker	QS	Typ	Verwendung	Fix T (mm)	
Boden 8210 / 8410 t (mm) = 7 / 8,5	Chemisch	FÜR BETON				Smart / Prime		FÜR STAHL				Smart / Prime
		QS-276	Q VMU-A M12x175	indoor	50 / 50	40		QS-224	M12 x 30	indoor	0 / 0	40
		QS-277	Q VMU-A M12x175 A4	outdoor	50 / 50	40		+ QS-216	Für M12	indoor		40
		QS-207	Q VMZ-IG 90 M12 A4	outdoor		40		QS-223	M12 x 30	outdoor	0 / 0	40
		+ QS-225	M12 x 45	outdoor	0 / 0	40		+ QS-215	Für M12	outdoor		40
		+ QS-215	Für M12	outdoor		40		QS-225	M12 x 45	outdoor	15,5 / 14	40
	Mechanisch							+ QS-215	Für M12	outdoor		40
		QS-574	Q BSZ SU 10x100	indoor	35 / 35	42		FÜR HOLZ				Smart / Prime
		QS-575	Q BSZ SU 10x100 A4	outdoor	35 / 35	42		QS-258	10 x 120		33 / 32	42
		QS-576	Q BSZ SU 10x120	indoor	55 / 55	42						
		QS-577	Q BSZ SU 10x120 A4	outdoor	55 / 55	42						
		QS-561	Q SZ-S 12/10	indoor	3 / 1,5	41						
		QS-560	Q SZ-S 12/10 A4	outdoor	3 / 1,5	41						
		QS-563	Q SZ-S 12/30	indoor	23 / 21	41						
		QS-562	Q SZ-S 12/30 A4	outdoor	23 / 21	41						
Boden F 8220 / 8420 t (mm) = 15 / 20	Chemisch	FÜR BETON				Smart / Prime		FÜR STAHL				Smart / Prime
		QS-276	Q VMU-A M12x175 A4	indoor	45 / 58	40		QS-225	M12 x 45	outdoor	9,5 / 5	40
		QS-277	Q VMU-A M12x175	outdoor	45 / 58	40		+ QS-215	Für M12	outdoor		40
		QS-207	Q VMZ-IG 90 M12 A4	outdoor		40		FÜR HOLZ				Smart / Prime
		+ QS-225	M12 x 45	outdoor	9,5 / 5	40		QS-258	10 x 120	indoor	25 / 20	42
		+ QS-215	Für M12	outdoor		40						
	Mechanisch											
		QS-576	Q BSZ SU 10x120	indoor	50 / 45	42						
		QS-577	Q BSZ SU 10x120 A4	outdoor	50 / 45	42						
		QS-563	Q SZ-S 12/30	indoor	15 / 10	41						
		QS-562	Q SZ-S 12/30 A4	outdoor	15 / 10	41						
Seiten 8230 / 8430 t (mm) = 4 / 5	Chemisch	FÜR BETON				Smart / Prime		FÜR STAHL				Smart / Prime
		QS-207	Q VMZ-IG 90 M12 A4	outdoor		40		QS-224	M12 x 30	indoor	6 / 5	40
		+ QS-225	M12 x 45	outdoor	3,5 / 2,5	40		+ QS-216	Für M12	indoor		40
		+ QS-215	Für M12	outdoor		40		QS-223	M12 x 30	outdoor	6 / 5	40
								+ QS-215	Für M12	outdoor		40
	Mechanisch							QS-225	M12 x 45	outdoor	21 / 20	40
		QS-571	Q BSZ SK 10x100	indoor	30 / 30	42		+ QS-215	Für M12	outdoor		40
		+ QS-286	Für Q BSZ SK 10	indoor		42		FÜR HOLZ				Smart / Prime
		QS-572	Q BSZ SK 10x100 A4	outdoor	30 / 30	42		QS-258	10 x 120	indoor	36 / 35	42
		+ QS-286	Für Q BSZ SK 10	outdoor		42						
		QS-573	Q BSZ SK 10x120 A4	outdoor	50 / 50	42						
		+ QS-286	Für Q BSZ SK 10	outdoor		42						
		QS-561	Q SZ-S 12/10	indoor	5 / 5	41						
Seiten Y 8240 / 8440 t (mm) = 5 / 5	Chemisch	FÜR BETON				Smart / Prime		FÜR STAHL				Smart / Prime
		QS-276	Q VMU-A M12x175	indoor	55 / 55	40		QS-224	M12 x 30	indoor	5 / 5	40
		QS-277	Q VMU-A M12x175 A4	outdoor	55 / 55	40		+ QS-216	Für M12	indoor		40
		QS-207	Q VMZ-IG 90 M12 A4	outdoor		40		QS-223	M12 x 30	outdoor	5 / 5	40
		+ QS-225	M12 x 45	outdoor	2,5 / 2,5	40		+ QS-215	Für M12	outdoor		40
		+ QS-215	Für M12	outdoor		40		QS-225	M12 x 45	outdoor	20 / 20	40
	Mechanisch							+ QS-215	Für M12	outdoor		40
		QS-574	Q BSZ SU 10x100	indoor	40 / 40	42		FÜR HOLZ				Smart / Prime
		QS-575	Q BSZ SU 10x120 A4	outdoor	40 / 40	42		QS-258	10 x 120	indoor	20 / 20	42
		QS-576	Q BSZ SU 10x120	indoor	60 / 60	42						
		QS-577	Q BSZ SU 10x120 A4	outdoor	60 / 60	42						
		QS-561	Q SZ-S 12/10	indoor	5 / 5	41						
		QS-560	Q SZ-S 12/10 A4	outdoor	5 / 5	41						

**MOD 4410**

Stahl, verzinkt

INDOOR

	QS	Typ	d		L	
254410-217	QS-276	Q VMU-A M12x175	M12	Ø 14	175	10

V4A

316

OUTDOOR

	QS	Typ	d		L	
244410-217	QS-277	Q VMU-A M12x175	M12	Ø 14	175	10

**MOD 4510**

OUTDOOR

	QS	Typ	d		L	
244510-290	QS-207	Q VMZ-IG 90 M12 A4	M12	Ø 18	94	10

**MOD 0661 - DIN 933**

Stahl, verzinkt

INDOOR

	QS	d	L	
250661-230	QS-224	M12	30	50

V4A

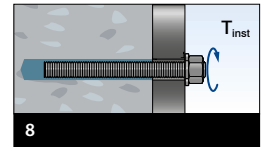
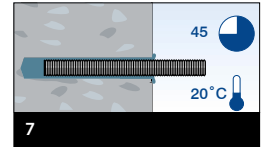
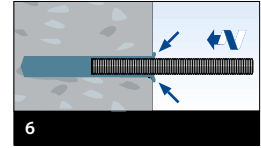
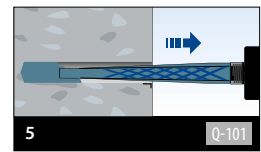
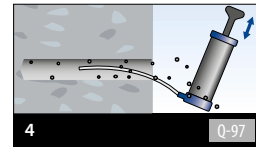
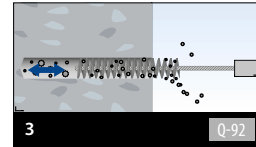
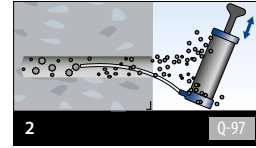
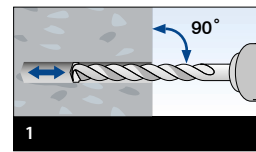
316

OUTDOOR

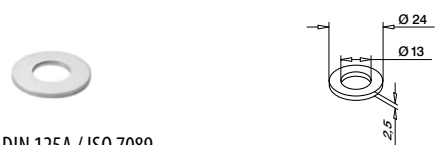
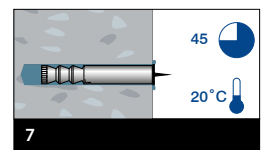
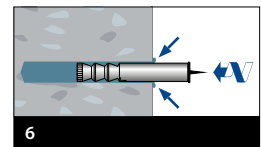
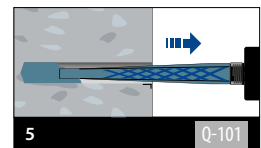
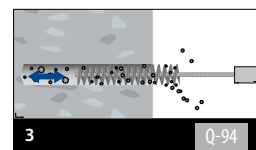
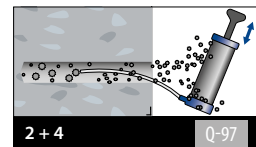
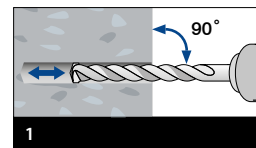
	QS	d	L	
240661-230	QS-223	M12	30	50
240661-245	QS-225	M12	45	50

**Q-INFO** MOD 4410

Montage-Informationen Q-Anker VMU-A

**Q-INFO** MOD 4510

Montage-Informationen Q-Anker VMZ-IG

**MOD 0663 - DIN 125A / ISO 7089**

Stahl, verzinkt

INDOOR

	QS	Für d	
250663-224	QS-216	M12	50

V4A

316

OUTDOOR

	QS	Für d	
240663-224	QS-215	M12	50



Injektionsmörtel

MOD 4089 / 4090

Zubehör				
	Q	e		
204089-28	Q-104	280 ml	Q-VMU-A	1
204090-28	Q-101	280 ml	Q-VMZ	1



Statikmischer für Injektionsmörtel

MOD 4091

Zubehör			
	Q		
204091	Q-103		1



Auspresspistole für Injektionsmörtel

MOD 4095

Zubehör			
	Q		
204095	Q-102		1



Ausbläser für Bohrlöcher

MOD 4092

Zubehör			
	Q		
204092	Q-97		1



Reinigungsbürste für Bohrlöcher

MOD 4093

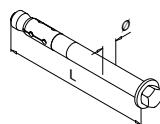
Zubehör			
	Q		
204093-014	Q-93	Ø 14	1
204093-018	Q-94	Ø 18	1

Q-INFO MOD 4089 / 4090

Anzahl Bohrlochfüllungen pro Injektionskartusche

VMZ-IG	QS-207
Q-101 (280 ml)	21

VMU-A	QS-276	QS-277
Q-104 (280 ml)	22	22

Q-101 / Q-104
280 ml
204090-28
204089-28**MOD 4220**

Stahl, verzinkt

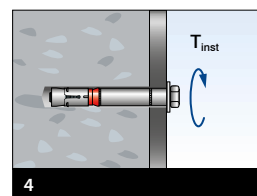
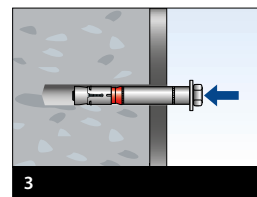
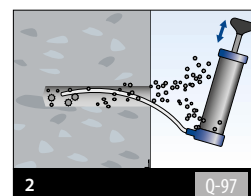
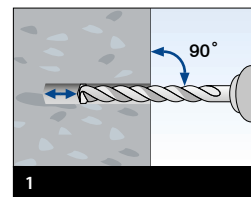
INDOOR	QS	Typ	Ø		L	
254220-285	QS-561	Q SZ-S 12/10	12	Ø 12	85	25
254220-211	QS-563	Q SZ-S 12/30	12	Ø 12	105	25

V4A 316

OUTDOOR	QS	Typ	Ø		L	
244220-285	QS-560	Q SZ 12/10 A4	12	Ø 12	85	25
244220-211	QS-562	Q SZ 12/30 A4	12	Ø 12	105	25

**Q-INFO** MOD 4220

Montage-Informationen Q-Anker SZ-S 12/10-30



**MOD 4310**

Stahl, verzinkt

INDOOR

	QS	Typ	Ø		L	
254310-110	QS-574	Q BSZ SU 10x100	10	Ø 10	100	50
254310-112	QS-576	Q BSZ SU 10x120	10	Ø 10	120	50

V4A 316

OUTDOOR

	QS	Typ	Ø		L	
244310-110	QS-575	Q BSZ SU 10x100 A4	10	Ø 10	100	50
244310-112	QS-577	Q BSZ SU 10x120 A4	10	Ø 10	120	50

**MOD 4300**

Stahl, verzinkt

INDOOR

	QS	Typ	Q	Ø	L	
254300-110	QS-571	Q BSZ SK 10x100	114	10	Ø 10	50

V4A 316

OUTDOOR

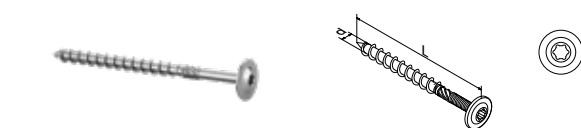
	QS	Typ	Q	Ø	L	
244300-110	QS-572	Q BSZ SK 10x100 A4	114	10	Ø 10	50
244300-112	QS-573	Q BSZ SK 10x120 A4	114	10	Ø 10	50

**MOD 0665**

V4A 316

OUTDOOR

	QS	Für d	
240665-232	QS-286	M12	25

**MOD 0250**

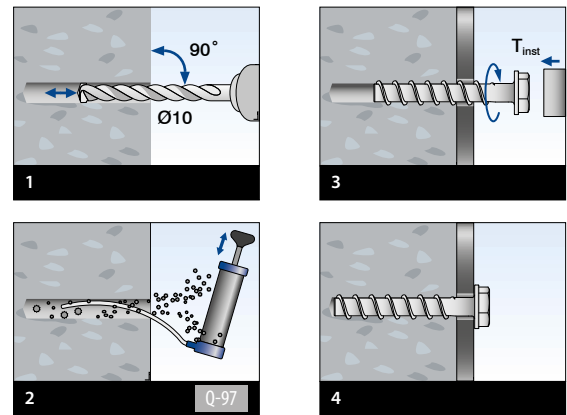
Stahl, verzinkt

INDOOR

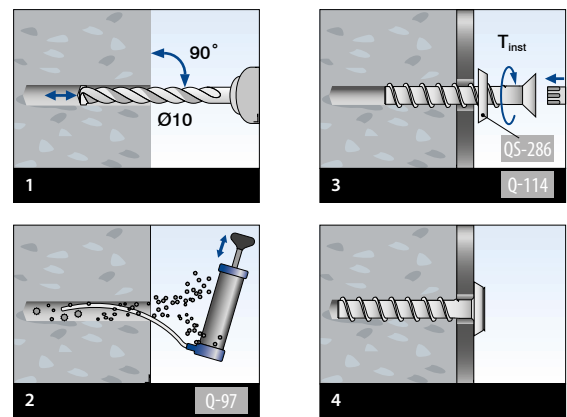
	QS	Q	d	L	
250250-012	QS-258	Q-114	10	120	50

**Q-INFO** MOD 4310

Montage-Informationen Q-Anker Q BSZ SU 10x100 + 10x120 (A4)

**Q-INFO** MOD 4300

Montage-Informationen Q-Anker Q BSZ SK 10x100 + 10x120 (A4)



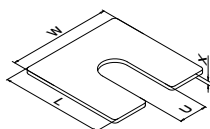
Bit 1/4", 5/16" Antrieb

MOD 1016

Zubehör

	Q		AW	L	
201016-550	Q-114	5/16"	50	50	1

Montagezubehör



Unterlegscheiben zur Bodenmontage

MOD 8216 - Easy Glass® Smart

Aluminium	Roh	W	L	U	X	
168216-001		58	58	16	1	100
168216-002		58	58	16	2	100
168216-003		58	58	16	3	100

MOD 8416 - Easy Glass® Prime

Aluminium	Roh	W	L	U	X	
168416-001		69	69	24	1	100
168416-002		69	69	24	2	100
168416-003		69	69	24	3	100

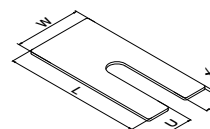


Q-spray

Für die reibungslose Montage

MOD 0620

Zubehör	Q	e	
200620	Q-65	1000 ml	1



Unterlegscheiben zur Seitenmontage

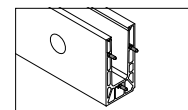
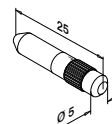
MOD 8236 - Easy Glass® Smart

Aluminium	Roh	W	L	U	X	
168236-001		58	120	16	1	100
168236-002		58	120	16	2	100
168236-003		58	120	16	3	100

MOD 8436 - Easy Glass® Prime

Aluminium	Roh	W	L	U	X	
168436-001		58	135	16	1	100
168436-002		58	135	16	2	100
168436-003		58	135	16	3	100

Verbindungsstifte



MOD 3005

V4A	316	Roh	
	OUTDOOR		
143005			6



Zubehör

Pflege und Reinigung

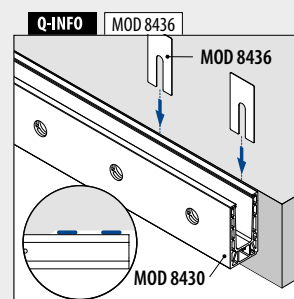
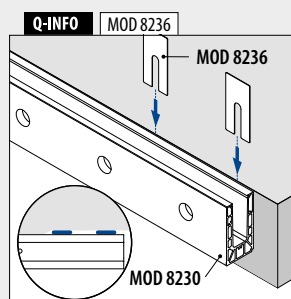
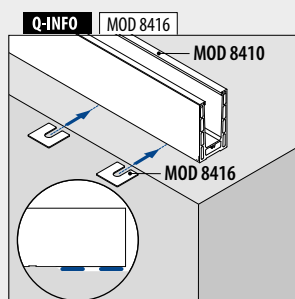
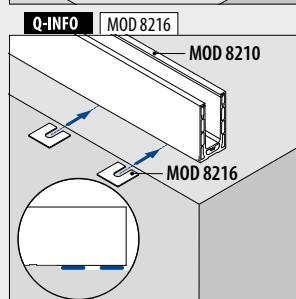
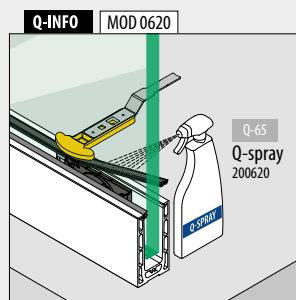


Q-protector

Schützt Aluminium- und Edelstahlkomponenten direkt nach der Montage

MOD 0602

Zubehör	Q	e	
200602	Q-63	500 ml	1





MAßGEFERTIGTES GLAS

Q-GLASS

Bestellen Sie die Glaselemente
zeitgleich mit allen anderen
Produkten für ihr Ganzglasgeländer

- Von monolithisches Glas bis hin zu 31,52 mm Verbundsicherheitsglas
- Optional mit matter, farbiger oder SentryGlas®-Folie
- Abgerundete Ecken und polierte Kanten auf Anfrage
- Optional mit vorgebohrten Löchern
- Gebogenes Glas

FORDERN SIE EIN
ANGEBOT AN ODER
BESTELLEN SIE DIREKT

Unser Verkaufsteam bespricht mit Ihnen
gerne Ihr nächstes Geländerprojekt:
Rufen Sie uns unter 07158 9008-0 an
oder schreiben Sie uns eine E-Mail an
info@glas-bach.de.

■ CE-Kennzeichnung ■ Hohe Qualität ■ Schnelle Lieferung ■ All-inclusive-Preise ■ Einfache Bestellung

Sparen Sie sich Zeit und Mühe und
nutzen Sie unser Berechnungsblatt
für die Berechnung Ihrer Glasmaße.

Direkt zum Glasberechnungsblatt:



q-ne.ws/2VGBb34



PREFIX – IHR MEHRWERT

Zeit ist Geld – und die Zeit auf den Baustellen ist heutzutage knapp und scheint am teuersten zu sein. Warum also nicht komplett oder teilweise vorgefertigte Glasgeländer bestellen? Verlassen Sie sich dabei auf unsere Spezialisten, die alles genau nach Ihren Vorgaben vorbereiten. Damit erledigen Sie Baustelle nach Baustelle in Rekordzeit.

Easy Glass Smart und Prime sind unkomplizierte Systeme und bieten dennoch unzählige Möglichkeiten. Sie möchten kein Standardgeländer, sondern beispielsweise ein gebogenes Glasgeländer? Kein Problem! Außerdem sägen, fräsen und pulverbeschichten wir die Komponenten nach Ihren individuellen Wünschen. Geben Sie uns Ihre Daten an und wir bereiten alles vor, was Sie benötigen.



IHRE OPTIONEN BEI EASY GLASS SMART UND PRIME



Biegen

Wir bieten 2D-Biegearbeiten bei Rohren, Glasleistenrohren, U-Profilen, Kantenschutzprofilen und Easy Glass Bodenprofilen an. Unser akkurater Service stellt sicher, dass Sie genau die Größen und Radien erhalten, die Sie benötigen. Gebogenes Glas für die Easy Glass Serie besitzt ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (AbP).



Zuschneiden und Fräsen

Maximalen Komfort bietet auch unser Zuschnittservice für Komponenten aus Edelstahl, Aluminium oder Holz. Dies umfasst Handläufe, Glasleistenrohre und Easy Glass Bodenprofile. Wir liefern die bestellten Produkte zudem auf Gehrung gesägt und mit vorgefrästen Bohrungen für beispielsweise LED-Spots.



Pulverbeschichtung

Lassen Sie Bodenprofile, Glasleistenrohre, Endkappen oder andere Komponenten bequem in der RAL-Farbe Ihrer Wahl pulverbeschichten.

Benötigen Sie Hilfe bei einem Projekt?

Wie Sie sehen, können wir Ihnen Arbeit abnehmen. Also zögern Sie nicht und lassen Sie uns die Vorarbeiten für Sie erledigen. Unser Verkaufsteam bespricht mit Ihnen gerne Ihr nächstes Geländerprojekt: Rufen Sie uns unter 07158 9008-0 an oder schreiben Sie uns eine E-Mail an info@glas-bach.de. Denn die Zeit, die Sie bei Ihrem aktuellen Projekt einsparen, können Sie schon für Ihr nächstes einsetzen.



2D BIEGEN



ZUSCHNEIDEN



PULVERBESCHICHTUNG

Um unseren Vorfertigungsservice zu nutzen,
laden Sie einfach das Formular herunter und
füllen es aus: www.q-railing.com/prefix.



q-ne.ws/3c0p0mG





IHRE MONTAGE- HERAUSFORDERUNGEN GELÖST

EASY GLASS® SMART UND EASY GLASS® PRIME

**ALLE INFORMATIONEN FINDEN SIE UNTER:
WWW.Q-RAILING.COM/SMART-PRIME**

GLAS-BACH

GLAS-BACH GmbH

Schönbuchstraße 12
73765 Neuhausen / Fildern
Deutschland

T: +49 (0) 7158 9008-0
F: +49 (0) 7158 9008-50
info@glas-bach.de
www.glas-bach.de

Es gelten unsere aktuellen AGB. Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.

GLAS-BACH SMART/PRIME BROCHURE 2021, DE • LANGUAGE DE • NO CURRENCY • 9000000001624

WWW.Q-RAILING.COM

Q-railing