

ONLEVEL

TL60**20** - TL60**21**
SYSTEM FÜR RAHMENLOSE
GANZGLASGELÄNDER

TL-6020

1.0kN Bodenmontage

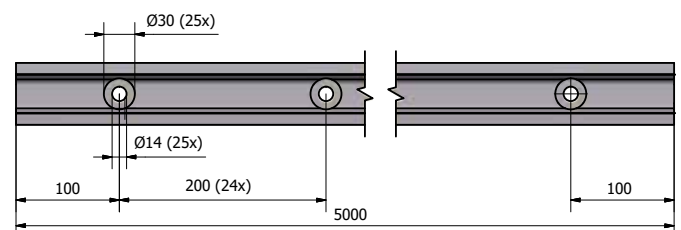
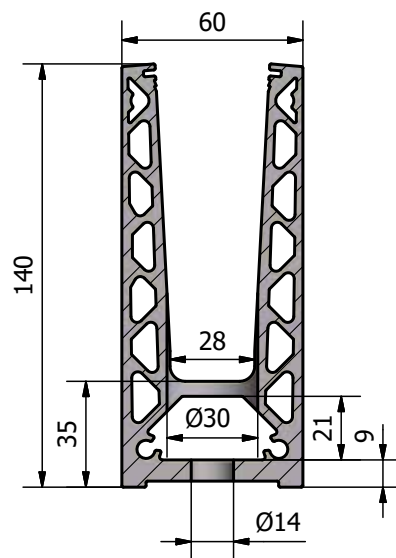
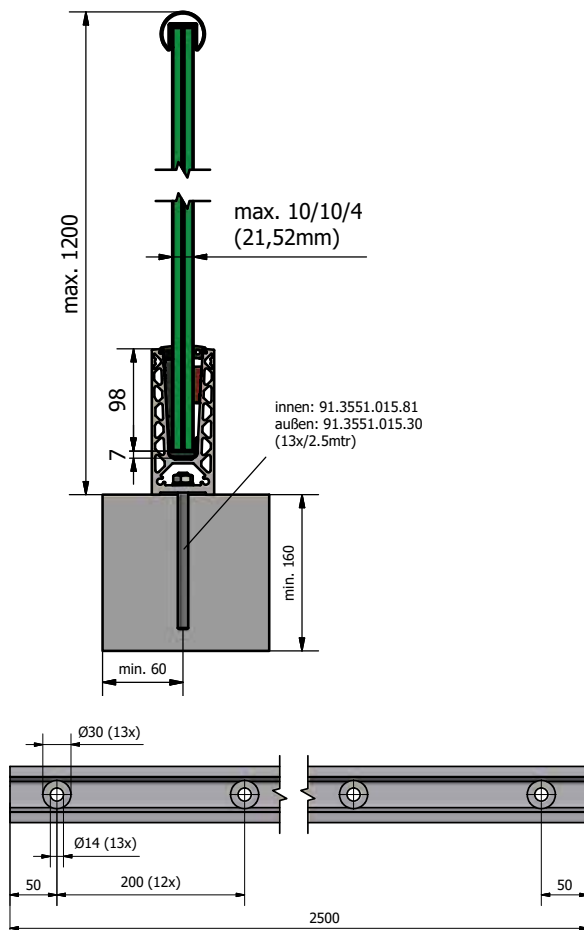
Level up.

Das U-Profil TL-6020 ist eine intelligente Weiterentwicklung des Profils TL-6010. Der Clou hierbei ist, dass zum einen die Befestigungsabstände vergrößert wurden und nun auch auf einem Bolzenanker ohne Senkkopf verwendet werden können. Somit ist das Produkt in der Montage nicht nur günstiger und schneller, sondern auch die Statik hat sich wesentlich verbessert.

Es ist im Außenbereich einsetzbar, hält einer linearen Belastung von 1.0 kN stand und ist für Glasstärken zwischen 12 mm und 21,52 mm geeignet.

Wesentliche Merkmale

- | Schlankes, stilvolles Design und wartungsarm
- | ONLEVEL FLEXFIT Glasmontagesystem
- | Verlängerungsstiftkanäle
- | Entwässerungsöffnungen
- | Top Cover von 2.0 kN nutzen
- | Für Glasdicken 12 - 21,52 mm
- | Bei Anwendungen mit geringeren Lasten liegt der Befestigungsabstand bei 40 cm





Höhere Stabilität bei
gleicher Anmutung



Integrierte Torsionsbox, um
Bohrabstände zu erhöhen



Bodenmontage

TL-6020 | 1.0KN BODENMONTAGE

Glas-Profil



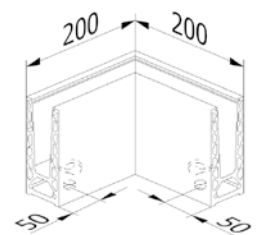
| Höhe: 140 mm
| Breite: 60 mm
| VE: 1 Stück

Modell 6020	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Länge	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
2500	10.6020.002.10	10.6020.002.11	-
5000	10.6020.005.10	10.6020.005.11	10.6020.005.13/16/18/19

Innenecke/ Außenecke 90°



| Schenkellänge innen 140 mm
| Schenkellänge außen 200 mm
| VE: 1 Stück

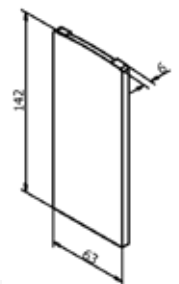


Modell 6020	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
	10.6020.390.10	10.6020.390.11	10.6020.390.13/16/18/19

Endkappe links/rechts



| links und rechts verwendbar
| VE: 1 Stück

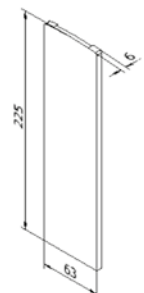


Modell 6020	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
links/rechts	10.6020.490.10	10.6020.490.11	10.6020.490.13/16/18/19

Endkappe Treppenaufgang links/rechts



| links und rechts verwendbar
| cut-to-size
| VE: 1 Stück



Modell 6020	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
links/rechts	10.6020.491.10	10.6020.491.11	10.6020.491.13/16/18/19

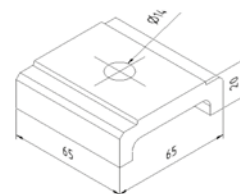
TL-6020 | 1.0KN BODENMONTAGE

Distanzstück



Du hast keine Entwässerung auf Deinem Balkon?!
Damit Du keinen Staudamm baust, kannst Du die Distanzstücke einfach unter Deinem Profil montieren.

| Innenbohrung Ø 14 mm
| VE: 13 Stück



Modell 6020	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
	10.6020.500.10	10.6020.500.11	10.6020.500.13/16/18/19



Verlängerungsstift



| Länge 40 mm
| Durchmesser Ø 6 mm
| VE: 8 Stück



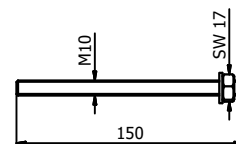
Modell 7001	V4A (Innen & Außen)
	Art. Nr.
	90.7001.640.31



Fischer Befestigungsanker FIS AM M10x150



| Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
| Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
| Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 13 Stück
| Passender Mörtel: 91.3000.010.00
| Injektionsmörtel (91.3000.010.00) reicht für ± 26 Anker
| VE: 10 Stück

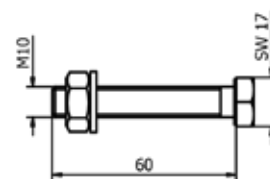


Modell 3551	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
	Art. Nr.	Art. Nr.
	91.3551.015.81	91.3551.015.30

Montageset auf Stahl



| Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
| Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
| Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 13 Stück
| M10 x 60 mm
| VE: 13 Stück



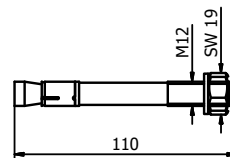
Modell 6020	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
	Art. Nr.	Art. Nr.
	91.6020.060.81	91.6020.060.30

TL-6020 | 1.0KN BODENMONTAGE

Fischer Befestigungsanker FAZ II 12/10



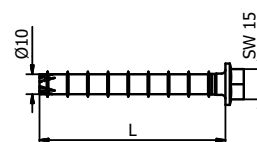
- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
- | Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 13 Stück
- | VE: 20 Stück



Modell 3501	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
	Art. Nr.	Art. Nr.
	91.3501.210.81	91.3501.210.30

Schraubanker für Beton

- | Geeignet für unsere Profile ohne Senkung
- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen) HUS4-H 10x90
- | Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen) HUS4-HR 10x95
- | Tangentialschlagschrauber erforderlich
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 13 Stück



Modell 3701	Stahl verzinkt (Innen)	Modell 3701	V4A (Außen)
VE	Art. Nr.	VE	Art. Nr.
50	91.3701.090.81	25	91.3701.095.30

FLEXFIT 1.0 kN

- | Feinjustierung von Glasplatten
- | Für Glasdicken von 12 - 21,52 mm
- | Ausrichtung von bis zu 34 mm im Verhältnis zur Senkrechten
- | Achtung: Auf richtige Glasstärke achten!

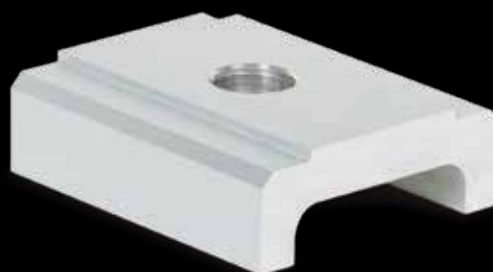


Länge		2500 mm	5000 mm	25 mtr
Glasdicke	Keil-Farbe	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
12 mm	schwarz	90.0502.112.00	90.0505.112.00	90.0525.112.00
6/6/2 (12,76 mm)	rot	90.0502.113.00	90.0505.113.00	90.0525.113.00
6/6/4 (13,52 mm)	grau	90.0502.114.00	90.0505.114.00	90.0525.114.00
15 mm	gelb	90.0502.115.00	90.0505.115.00	90.0525.115.00
8/8/2 (16,76 mm)	rot	90.0502.117.00	90.0505.117.00	90.0525.117.00
8/8/4 (17,52 mm)	grün	90.0502.118.00	90.0505.118.00	90.0525.118.00
19 mm	blau	90.0502.119.00	90.0505.119.00	90.0525.119.00
10/10/2 (20,76 mm)	rot	90.0502.121.00	90.0505.121.00	90.0525.121.00
10/10/4 (21,52 mm)	grün	90.0502.122.00	90.0505.122.00	90.0525.122.00

GEH ETWAS AUF DISTANZ MIT UNSEREM DISTANZSTÜCK.

Hoover Damm war gestern. Es gibt mehr Wasser auf Balkonen als am legendären gestauten Colorado River. Wir haben für jedes Profil das richtige Distanzstück, damit ihr nicht im Wasser steht. Zudem sind unsere Distanzstücke auch so konstruiert, dass sie den statischen Begebenheiten trotzen.

10.xxxx.500.xx



TL-6021

1.0kN Seitenmontage

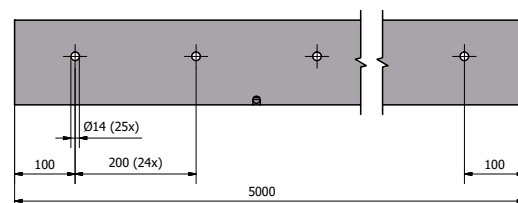
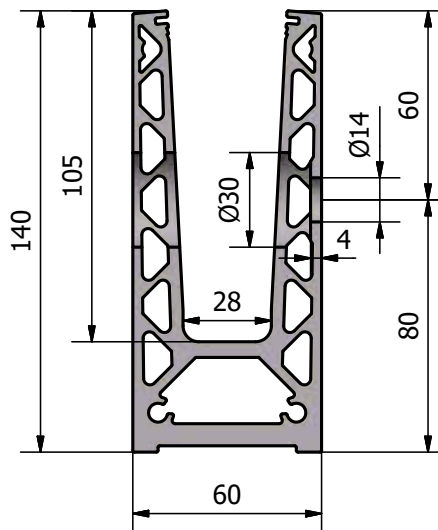
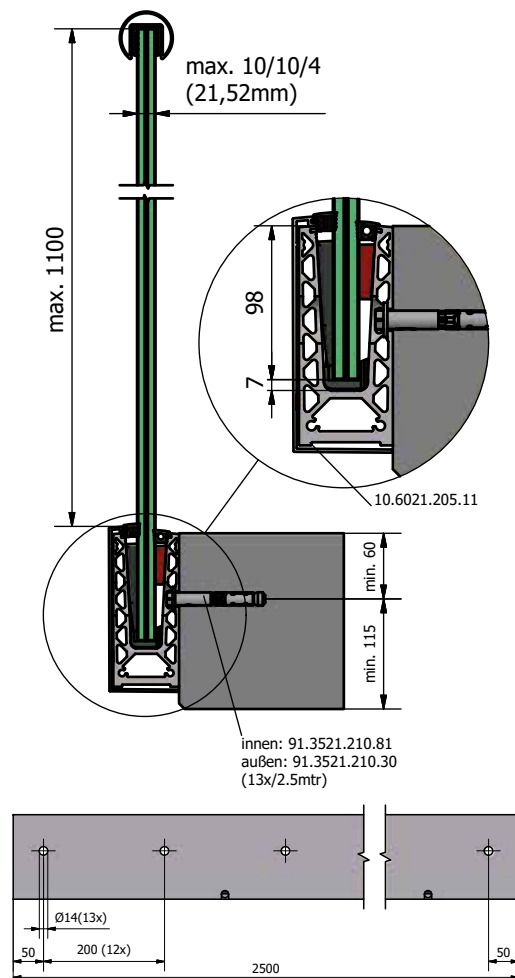
The Evolution goes on.

Das U-Profil TL-6021 ist die intelligente Weiterentwicklung des Profils TL-6011. Das Besondere hierbei ist, dass die Befestigungsabstände vergrößert wurden und sogar auf einem Bolzenanker ohne Senkkopf verwendet werden können. Dadurch kann das Produkt nicht nur wesentlich schneller und günstiger montiert werden, auch die Statik hat sich erheblich verbessert.

Das U-Profil TL-6021 ist im Außenbereich einsetzbar. Es hält einer linearen Belastung von 1.0 kN stand und ist für Glasstärken zwischen 12 mm und 21,52 mm prädestiniert.

Wesentliche Merkmale

- | Schlankes, stilvolles Design und wartungsarm
- | ONLEVEL FLEXFIT Glasmontagesystem
- | Entwässerungsöffnungen
- | Abdeckung (als Option)
- | Top Cover von 2.0 kN nutzen
- | Für Glasdicken 12 - 21,52 mm
- | Bei Anwendungen mit geringeren Lasten liegt der Befestigungsabstand bei 40 cm





Verbesserte Statik

Je nach Anwendung
universal zu verankern



Seitenmontage

Integrierte Torsionsbox, um
Bohrabstände zu erhöhen

TL-6021 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Glas-Profil



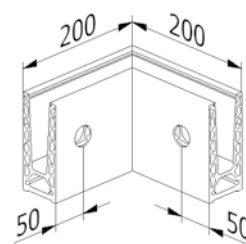
| Höhe: 140 mm
| Breite: 60 mm
| VE: 1 Stück

Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Länge	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
2500	-	10.6021.002.11	-
5000	10.6021.005.10	10.6021.005.11	10.6021.005.13/16/18/19

Innenecke 90°



| Schenkellänge innen 140 mm
| Schenkellänge außen 200 mm
| VE: 1 Stück

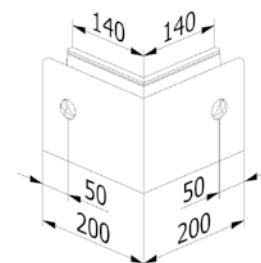


Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
	10.6021.300.10	10.6021.300.11	10.6021.300.13/16/18/19

Außenecke 90°



| Schenkellänge innen 140 mm
| Schenkellänge außen 200 mm
| VE: 1 Stück

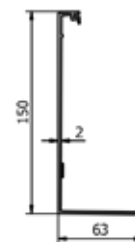


Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
	10.6021.350.10	10.6021.350.11	10.6021.350.13/16/18/19

Abdeckleiste



| Mit Befestigungsstreifen
| Für die Verwendung einer Abdeckleiste
müssen Endkappen mitbestellt werden
| VE: 1 Stück



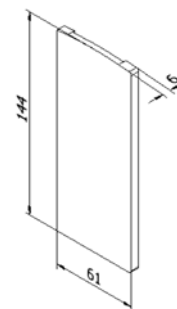
Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Länge	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
2500	-	10.6021.202.11	-
5000	10.6021.205.10	10.6021.205.11	10.6021.205.13/16/18/19

TL-6021 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Endkappe links



| links verwendbar
| VE: 1 Stück

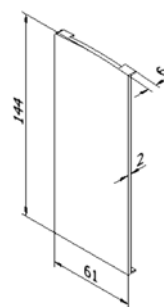


Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
links	10.6021.400.10	10.6021.400.11	10.6021.400.13/16/18/19

Endkappe rechts



| rechts verwendbar
| VE: 1 Stück

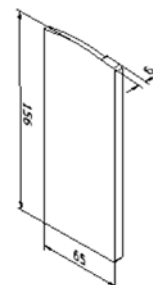


Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
rechts	10.6021.450.10	10.6021.450.11	10.6021.450.13/16/18/19

Endkappe links mit Abdeckleiste



| links verwendbar
| VE: 1 Stück

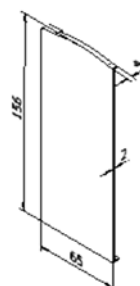


Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
links	10.6021.410.10	10.6021.410.11	10.6021.410.13/16/18/19

Endkappe rechts mit Abdeckleiste



| rechts verwendbar
| VE: 1 Stück



Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
rechts	10.6021.460.10	10.6021.460.11	10.6021.460.13/16/18/19

TL-6021 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Endkappe Treppenaufgang mit Abdeckkleiste links



- | links verwendbar
- | cut-to-size
- | VE: 1 Stück



Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
links	10.6021.411.10	10.6021.411.11	10.6021.411.13/16/18/19

Endkappe Treppenaufgang mit Abdeckkleiste rechts



- | rechts verwendbar
- | cut-to-size
- | VE: 1 Stück

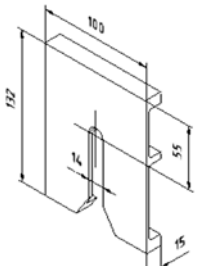


Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
rechts	10.6021.461.10	10.6021.461.11	10.6021.461.13/16/18/19

Distanzstück



- | Dicke: 15 mm
- | VE: 13 Stück

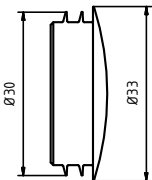


Modell 6021	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
	10.6021.500.10	10.6021.500.11	10.6021.500.13/16/18/19

Blendstopfen



- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 17 Stück
- | VE: 10 Stück



Modell 7000		Kunststoff
Farbe	Durchmesser	Art. Nr.
weiß	30 mm	90.7000.030.40
schwarz	30 mm	90.7000.030.41
grau	30 mm	90.7000.030.45

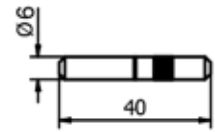


TL-6021 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Verlängerungsstift



- | Länge 40 mm
- | Durchmesser Ø 6 mm
- | VE: 8 Stück



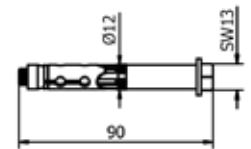
Modell 7001	V4A (Innen & Außen)
Art. Nr.	
90.7001.640.31	



Fischer Befestigungsanker FH II 12/10



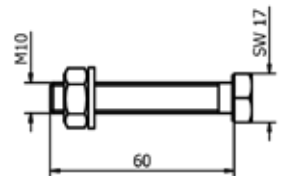
- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
- | Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 13 Stück
- | VE: 50 Stück



Modell 3521	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
Art. Nr.		
91.3521.210.81		91.3521.210.30

Montageset auf Stahl

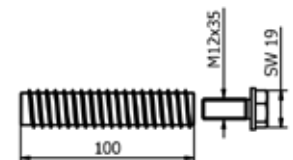
- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
- | Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 13 Stück
- | M10 x 60 mm
- | VE: 13 Stück



Modell 6021	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
Art. Nr.		
91.6021.060.81		91.6021.060.30

Montageset auf Holz

- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 13 Stück
- | M12
- | VE: 13 Stück



Modell 6021	Stahl verzinkt (Innen)
Art. Nr.	
91.6021.800.81	

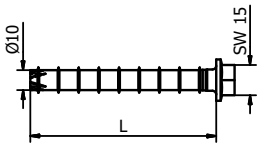


TL-6021 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Schraubanker für Beton



- | Geeignet für unsere Profile ohne Senkung
- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen) HUS4-H 10x90
- | Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen) HUS4-HR 10x95
- | Tangentialschlagschrauber erforderlich
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 13 Stück



Modell 3701	Stahl verzinkt (Innen)	Modell 3701	V4A (Außen)
VE	Art. Nr.	VE	Art. Nr.
50	91.3701.090.81	25	91.3701.095.30

FLEXFIT 1.0 kN



- | Feinjustierung von Glasplatten
- | Für Glasdicken von 12 - 21,52 mm
- | Ausrichtung von bis zu 34 mm im Verhältnis zur Senkrechten
- | Achtung: Auf richtige Glasstärke achten!

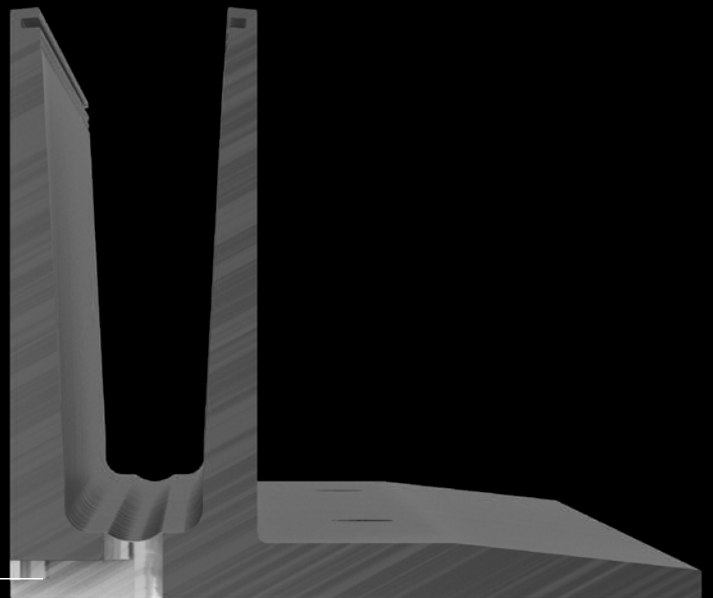
Länge		2500 mm	5000 mm	25 mtr
Glasdicke	Keil-Farbe	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
12 mm	schwarz	-	90.0505.112.00	-
6/6/2 (12,76 mm)	rot	90.0502.113.00	90.0505.113.00	90.0525.113.00
6/6/4 (13,52 mm)	grau	-	90.0505.114.00	-
8/8/2 (16,76 mm)	rot	90.0502.117.00	90.0505.117.00	90.0525.117.00
8/8/4 (17,52 mm)	grün	90.0502.118.00	90.0505.118.00	90.0525.118.00
10/10/2 (20,76 mm)	rot	90.0502.121.00	90.0505.121.00	90.0525.121.00
10/10/4 (21,52 mm)	grün	90.0502.122.00	90.0505.122.00	90.0525.122.00

ENTWÄSSERUNG - ABER KEINE REGENRINNE.

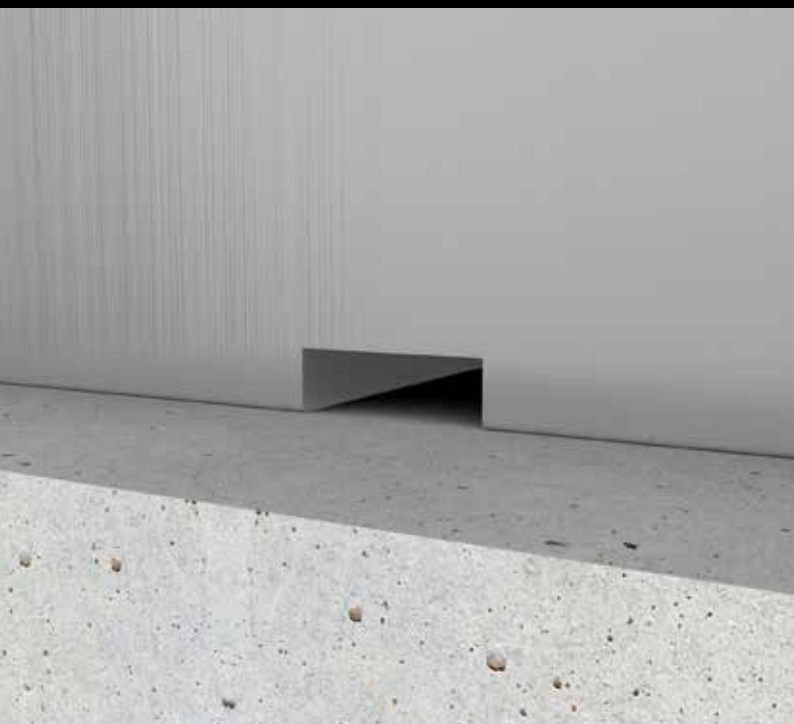
Die Kombination von Wasser und Kälte kann beim Einsatz von Ganzglasgeländern zu Problemen führen. Deshalb sind sämtliche ONLEVEL-Glashalteprofile jeweils im Abstand von 1000 mm mit Entwässerungsöffnungen ausgestattet. Und wir wären nicht ONLEVEL, wenn wir nicht an alle möglichen Umstände gedacht hätten. Je nach Jahreszeit kann es nämlich zu den unterschiedlichsten Einflüssen kommen (z.B.: Laub, Sand, Dreck).

Wir bieten das einzige, derartige Profil auf dem Markt.

ONLEVEL hat darauf geachtet, dass der Drehpunkt des Glases auf Höhe der Gummis stattfindet - dadurch liegt niemals eine erhöhte Be- oder Entlastung direkt auf den Gummis. Das führt dazu, dass der Einfluss von Dreck deutlich geringer ausfällt.



TL3010





ONLEVEL

ONLEVEL GmbH | Budberger Straße 5 | 46446 Emmerich am Rhein | Germany
+49 (0)2822 97514-0 | info@onlevel.com | www.onlevel.com