



ONLEVEL

TL30**11** - TL30**31**
SYSTEM FÜR RAHMENLOSE
GANZGLASGELÄNDER

TL-3011

1.0kN Seitenmontage

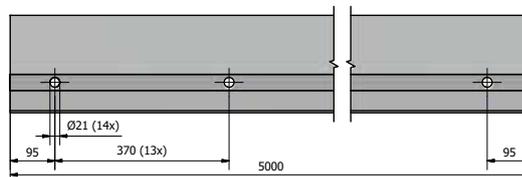
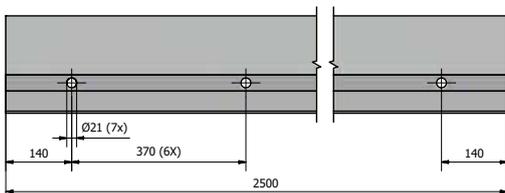
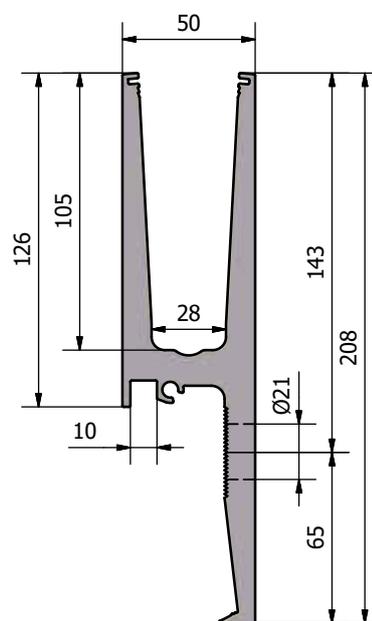
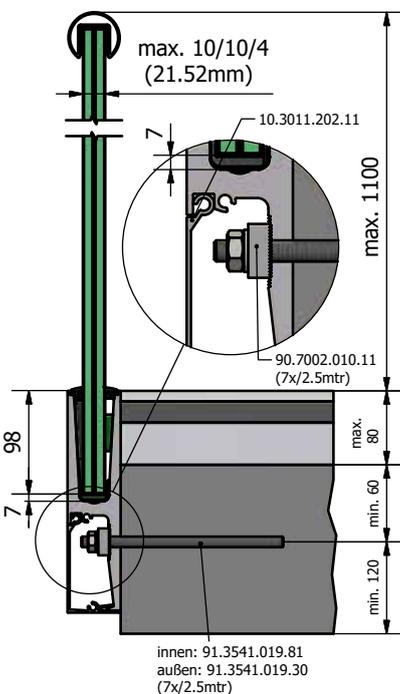
Intelligent advantage.

Das Y-Profil TL-3011 - eine der vielen intelligenten Lösungen von ONLEVEL, die nur Vorteile bereitet. Durch die Höhenverstellung wird die Montage zum Kinderspiel.

Das Profil ist selbstverständlich im Innen- als auch im Außenbereich einsetzbar. Es hält einer linearen Belastung von 1.0 kN stand und ist für Glasstärken zwischen 12 mm und 21,52 mm geeignet. Mit TL-3011 beweist Du Deinen Weitblick.

Wesentliche Merkmale

- | Schlankes, stilvolles Design und wartungsarm
- | ONLEVEL FLEXFIT Glasmontagesystem
- | Verlängerungsstiftkanäle
- | Entwässerungsöffnungen
- | Abdeckung (als Option)
- | Teil-Abdeckleiste (als Option)
- | Für Glasdicken 12 - 21,52 mm



Unsichtbarer Einsatz
möglich



Seitenmontage

TL-3011 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Glas-Profil



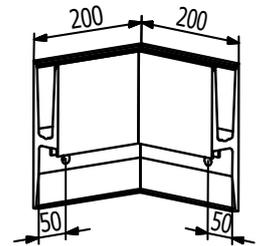
| Höhe 208 mm
| Breite 50 mm
| VE: 1 Stück

Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Länge	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
2500	-	10.3011.002.11	-
5000	10.3011.005.10	10.3011.005.11	10.3011.005.13/16/18/19

Innenecke 90°



| Schenkellänge innen 150 mm
| Schenkellänge außen 200mm
| VE: 1 Stück

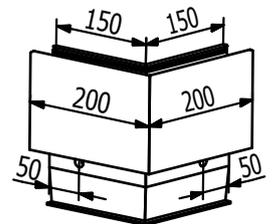


Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
	10.3011.300.10	10.3011.300.11	10.3011.300.13/16/18/19

Außenecke 90°



| Schenkellänge innen 150 mm
| Schenkellänge außen 200 mm
| VE: 1 Stück



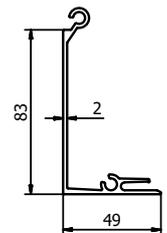
Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
	10.3011.350.10	10.3011.350.11	10.3011.350.13/16/18/19

Abdeckleiste



Abdeckung für den unteren Bereich des Profils

| VE: 1 Stück



Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Länge	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
2500	-	10.3011.202.11	-
5000	10.3011.205.10	10.3011.205.11	10.3011.205.13/16/18/19

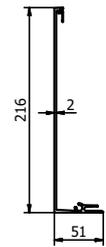
TL-3011 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Abdeckleiste



Abdeckung über das komplette Profil

| Höhe 216 mm
| VE: 1 Stück

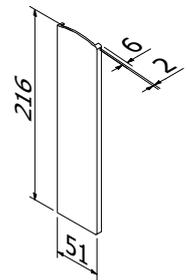


Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Länge	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
2500	-	10.3011.212.11	-
5000	10.3011.215.10	10.3011.215.11	10.3011.215.13/16/18/19

Endkappe links - für niedrige Abdeckleiste



| links verwendbar
| VE: 1 Stück

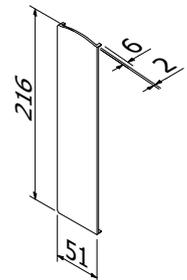


Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
links	10.3011.410.10	10.3011.410.11	10.3011.410.13/16/18/19

Endkappe rechts - für niedrige Abdeckleiste



| rechts verwendbar
| VE: 1 Stück

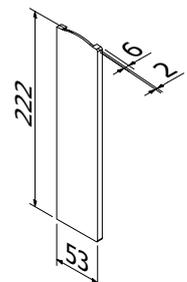


Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
rechts	10.3011.460.10	10.3011.460.11	10.3011.460.13/16/18/19

Endkappe links - für hohe Abdeckleiste



| links verwendbar
| VE: 1 Stück



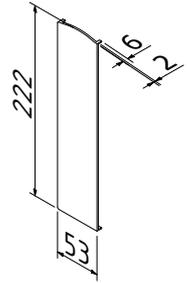
Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
links	10.3011.415.10	10.3011.415.11	10.3011.415.13/16/18/19

TL-3011 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Endkappe rechts - für hohe Abdeckleiste



- | W
- | rechts verwendbar
- | VE: 1 Stück

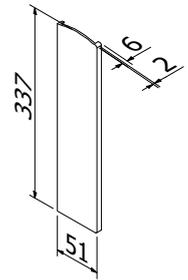


Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
rechts	10.3011.465.10	10.3011.465.11	10.3011.465.13/16/18/19

Endkappe Treppenaufgang links



- | Endkappe nur für niedrige Abdeckleiste
- | links verwendbar
- | cut-to-size
- | VE: 1 Stück

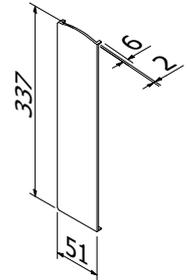


Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
links	10.3011.411.10	10.3011.411.11	10.3011.411.13/16/18/19

Endkappe Treppenaufgang rechts



- | Endkappe nur für niedrige Abdeckleiste
- | rechts verwendbar
- | cut-to-size
- | VE: 1 Stück

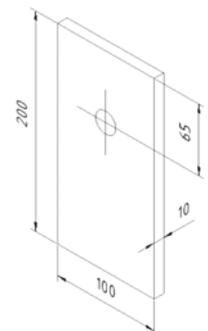


Modell 3011	Unbehandelt	Aluminium natur eloxiert	RAL
Anwendung	Art. Nr.	Art. Nr.	Art. Nr.
rechts	10.3011.461.10	10.3011.461.11	10.3011.461.13/16/18/19

Abstandplatte



- | Dicke 10 mm
- | VE: 10 Stück



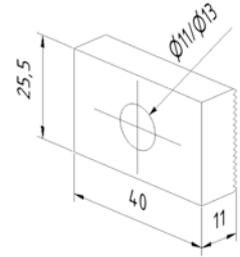
Modell 3011	Aluminium natur eloxiert
	Art. Nr.
	10.3011.500.11

TL-3011 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Montage Block



| Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 7 Stück
| VE: 8 Stück



Modell 7002	Aluminium natur eloxiert
Innenbohrung	Art. Nr.
Ø 11 mm	90.7002.010.11
Ø 13 mm	90.7002.012.11



Verlängerungsstift



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



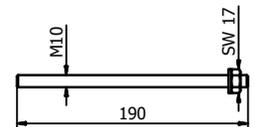
Modell 7001	V4A (Innen & Außen)
	Art. Nr.
	90.7001.640.31



Fischer Befestigungsanker RG M10x190



| Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
| Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
| Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 7 Stück
| M10
| Passender Mörtel: 91.3000.010.00
| Injektionsmörtel reicht für ± 22 Anker (19-26)
| VE: 10 Stück

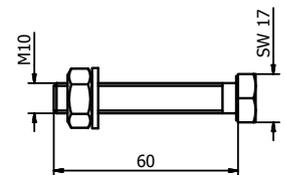


Modell 3541	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
	Art. Nr.	Art. Nr.
	91.3541.019.81	91.3541.019.30

Montageset auf Stahl



| Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
| Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
| Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 7 Stück
| M10 x 60 mm
| VE: 7 Stück



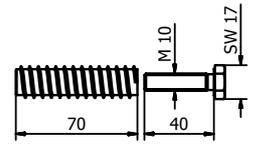
Modell 3011	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
	Art. Nr.	Art. Nr.
	91.3011.060.81	91.3011.060.30

TL-3011 | 1.0KN SEITENMONTAGE

Montageset auf Holz



- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 14 Stück
- | M10
- | VE: 14 Stück



Modell 3011	Stahl verzinkt (Innen)
Art. Nr.	
91.3011.800.81	



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



TL-3031

2.0kN Seitenmontage

The Power of Improvement.

Das wahre Kraftpaket unter den Ganzglasgeländern. Es ist das Profil, das am häufigsten in stark frequentierten Projekten verwendet wird. Kein Profil lässt sich schneller montieren. Kein Profil bereitet so wenig Aufwand. Selbst große Belastungen sind kein Problem.

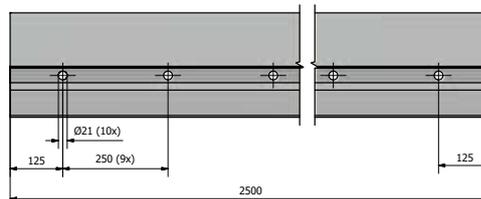
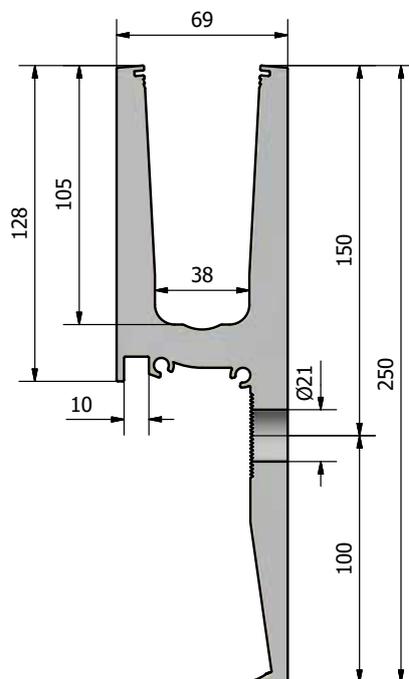
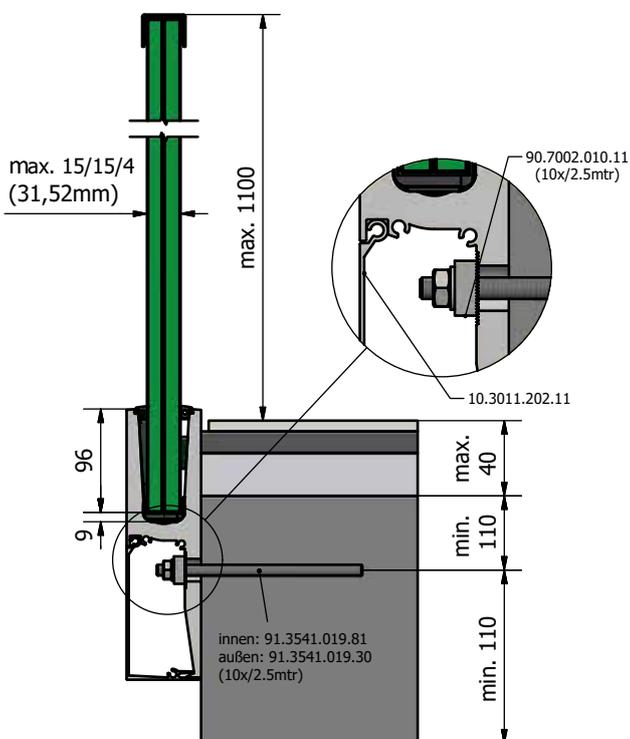
Wie alle Profile von ONLEVEL lässt sich das TL-3031 sowohl im Innen- als auch im Außenbereich einsetzen. Es hält einer linearen Belastung von mehr als 2.0 kN stand und ist für Glasdicken zwischen 21,52 und 31,52 mm geeignet.

Wesentliche Merkmale

- | Schlankes, stilvolles Design und wartungsarm
- | ONLEVEL FLEXFIT Glasmontagesystem
- | Verlängerungsstiftkanäle
- | Entwässerungsöffnungen
- | Abdeckung (als Option)
- | Teil-Abdeckleiste (als Option)
- | Höhenverstellbar
- | Für Glasdicken 21,52 - 31,52 mm



VERROTEC
Prüfstelle RPF14





Für stark frequentierte
Bauvorhaben



Seitenmontage

TL-3031 | 2.0KN SEITENMONTAGE

Glas-Profil



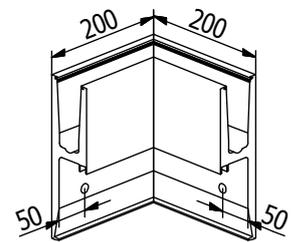
| Höhe 250 mm
| Breite 69 mm
| VE: 1 Stück

Modell 3031	Aluminium natur eloxiert
Länge	Art. Nr.
2500	10.3031.002.11

Innenecke 90°



| Schenkellänge innen 131 mm
| Schenkellänge außen 200 mm
| VE: 1 Stück

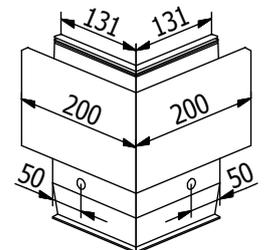


Modell 3031	Aluminium natur eloxiert
	Art. Nr.
	10.3031.300.11

Außenecke 90°



| Schenkellänge innen 131 mm
| Schenkellänge außen 200 mm
| VE: 1 Stück

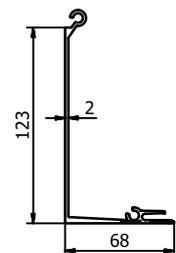


Modell 3031	Aluminium natur eloxiert
	Art. Nr.
	10.3031.350.11

Abdeckleiste



| VE: 1 Stück



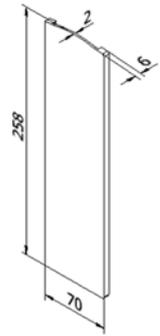
Modell 3031	Aluminium natur eloxiert
Länge	Art. Nr.
2500	10.3031.202.11
5000	10.3031.205.11

TL-3031 | 2.0KN SEITENMONTAGE

Endkappe für Abdeckleiste links



| links verwendbar
| VE: 1 Stück

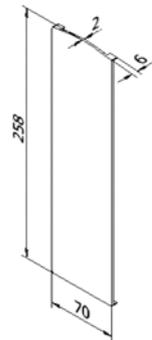


Modell 3031	Aluminium natur eloxiert
Anwendung	Art. Nr.
links	10.3031.410.11

Endkappe für Abdeckleiste rechts



| rechts verwendbar
| VE: 1 Stück

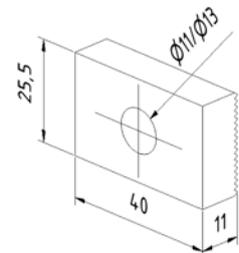


Modell 3031	Aluminium natur eloxiert
Anwendung	Art. Nr.
rechts	10.3031.460.11

Montage Block



| Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 10 Stück
| VE: 8 Stück



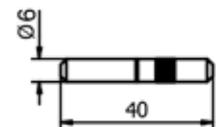
Modell 7002	Aluminium natur eloxiert
Innenbohrung	Art. Nr.
$\varnothing 11$ mm	90.7002.010.11
$\varnothing 13$ mm	90.7002.012.11



Verlängerungsstift



| Länge 40 mm
| Durchmesser $\varnothing 6$ mm
| VE: 8 Stück



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

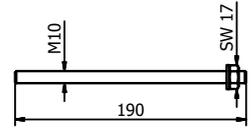


TL-3031 | 2.0KN SEITENMONTAGE

Fischer Befestigungsanker RG M10x190



- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
- | Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 10 Stück
- | M10
- | Passender Mörtel: 91.3000.010.00
- | Injektionsmörtel (91.3000.010.00) reicht für ± 22 Anker
- | VE: 10 Stück

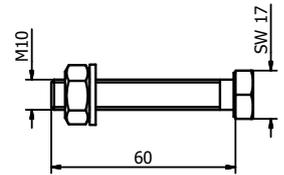


Modell 3541	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
	Art. Nr.	Art. Nr.
	91.3541.019.81	91.3541.019.30

Montageset auf Stahl



- | Oberfläche Innenanwendung: Stahl verzinkt (Innen)
- | Oberfläche Außenanwendung: V4A (Außen)
- | Benötigte Anzahl pro 2500 mm: 10 Stück
- | M10 x 60 mm
- | VE: 10 Stück



Modell 3031	Stahl verzinkt (Innen)	V4A (Außen)
	Art. Nr.	Art. Nr.
	91.3031.060.81	91.3031.060.30

FLEXFIT 2.0 kN



- | Feinjustierung von Glasplatten
- | Für Glasdicken von 21,52 - 31,52 mm
- | Ausrichtung von bis zu 34 mm im Verhältnis zur Senkrechten

Länge		5000 mm
Glasdicke	Keil-Farbe	Art. Nr.
10/10/4 (21,52 mm)	blau	90.0505.322.00
12/12/4 (25,52 mm)	rot	90.0505.326.00
15/15/4 (31,52 mm)	grün	90.0505.332.00

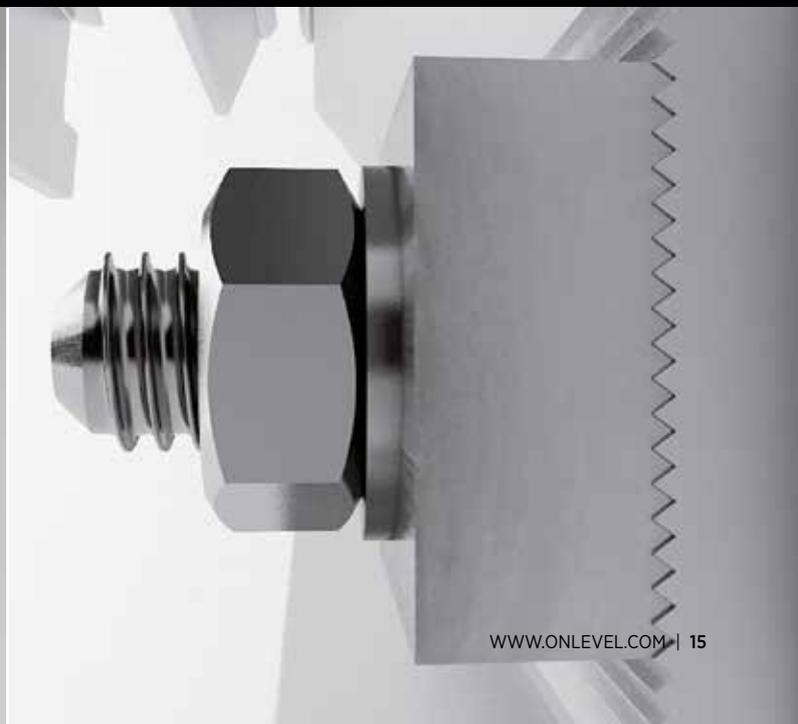
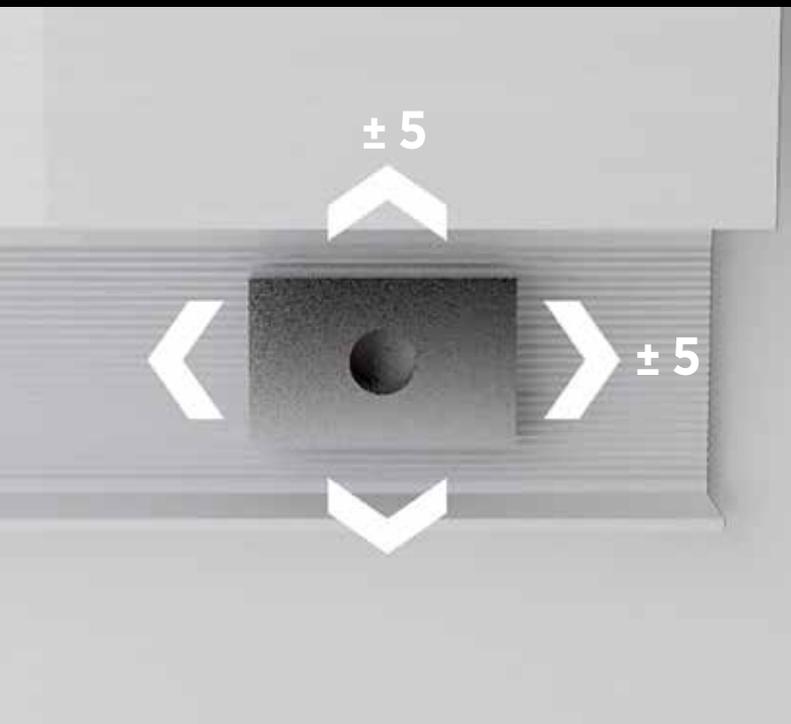
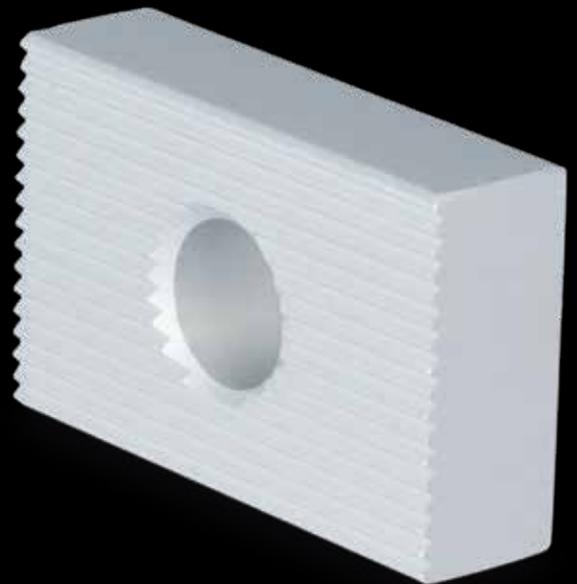
HÖHENVERSTELLBARER MONTAGEBLOCK.

The steady and flexible body.

Wir wären nicht **ONLEVEL**, wenn wir unsere Produkte nicht permanent weiterentwickeln würden: Wir haben den Ausgleich von Bau- und Montagetoleranzen durch eine optimale Ausnutzung der Möglichkeiten, die Aluminiumextrusionen mit sich bringen, vergrößern können.

Das Loch für die Verankerung unserer Glashalteprofile braucht dadurch nicht mehr exakt gebohrt zu werden, sondern hat in jede Richtung eine Toleranz von ca. 5 mm. Um trotzdem sicherzustellen, dass die Ganzglasbalustrade an ihrem Platz gehalten wird, ist der Montageblock mit einer Verzahnung ausgestattet. Dadurch erreichst Du eine kraftschlüssige Verbindung. Achte deshalb immer auf das Logo für die Verwendbarkeit.

Montageblock mit Verzahnung für die optimale Seitenmontage





ONLEVEL

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