



ONLEVEL

TL4010
SYSTÈME DE GARDE-CORPS EN
VERRE SANS CADRE

TL-4010

Brise-vent / Cloison intérieure - 1.0 kN Montage au sol

Innovations connectées.

Avec le profilé TL-4010, nous avons créé un profilé utilisable pour les applications les plus diverses. Il peut être utilisé non seulement comme système de garde-corps en verre, mais aussi comme brise-vent ou comme cloison intérieure. Pour l'utilisation contre les chutes, les garde-corps résistent à une charge d'1 kN/m et peuvent avoir jusqu'à 1545 mm de hauteur. La hauteur des brises-vent sans application contre les chutes peut même atteindre 2645 mm.

Bien entendu, le profilé peut être utilisé à l'intérieur comme à l'extérieur. Il résiste aux charges linéaires d'1 kN et peut supporter un garde-corps en verre feuilleté trempé de 2x8 mm et / ou verre feuilleté trempé de 2x10 mm.



Caractéristiques principales

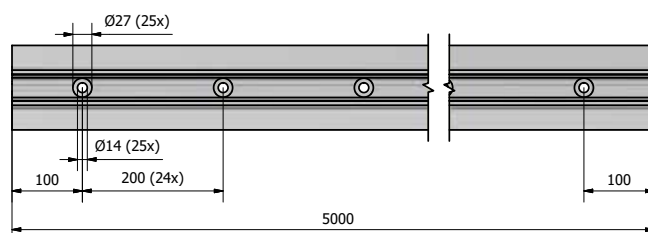
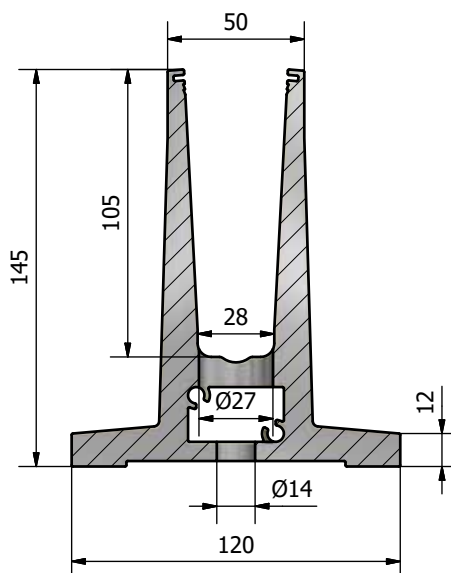
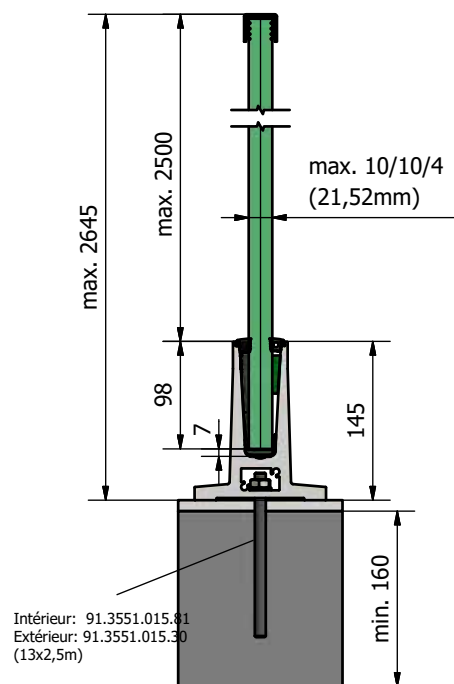
- | 1.0 kN pour une hauteur de 1500 mm
- | Design épuré et élégant, nécessitant peu d'entretien
- | Système de montage de verre **ONLEVEL** **FLEXFIT**
- | Ouvertures d'écoulement des eaux
- | Top-Cover (en option)
- | Pour épaisseurs de verre 12,76 - 21,52 mm
- | Profilé en Aluminium



CALCUL STATIQUE

selon la **DIN18008**

Cloison en verre :





Réduction des coûts – plus
grand écartement

Peut être utilisé
comme brise-vent



Grande stabilité



Montage au sol

TL-4010 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

Profilé pour verre



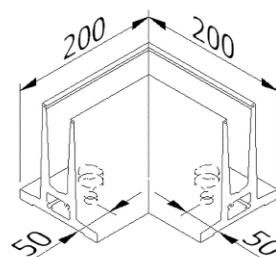
- | Utilisation extérieure
- | Hauteur : 145 mm
- | Largeur : 120 mm
- | UE : 1 unité

Modèle 4010	Aluminium anodisé
Longueur	No. d'art.
5000	10.4010.005.11

Angle intérieur / angle extérieur 90°



- | Longueur de côté intérieur 80 mm
- | Longueur de côté extérieur 200 mm
- | UE : 1 unité

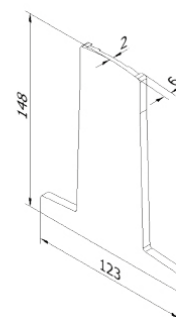


Modèle 4010	Aluminium anodisé
	No. d'art.
	10.4010.390.11

Embout gauche / droit



- | UE : 1 unité



Modèle 4010	Aluminium anodisé
Utilisation	No. d'art.
gauche / droite	10.4010.490.11

Pièce d'écartement



Tu n'as pas d'évacuation des eaux sur ton balcon ?!
Pour éviter de construire un barrage, tu peux installer des pièces d'écartement sous ton profilé.

- | Trou intérieur Ø 14 mm



Modèle 4010	Aluminium anodisé
	No. d'art.
	10.4010.500.11

TL-4010 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

Goupille d'assemblage



- | Longueur 40 mm
- | Diamètre Ø 6 mm
- | UE : 8 unités

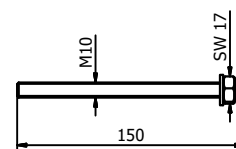


Modèle 7001	Inox 316 (intérieur & extérieur)
No. d'art.	
90.7001.640.31	

Cheville Fischer FIS A M10x150



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 2 m : 25 unités (extérieur), 13 unités (intérieur)
- | Mortier approprié: 91.3000.010.00
- | Le mortier d'injection (91.3000.010.00) est suffisant pour ± 26 ancrages.
- | UE : 10 unités

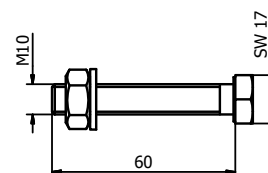


Modèle 3551	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
No. d'art.		No. d'art.
91.3551.015.81		91.3551.015.30

Set de montage sur acier



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 5000 mm : 13 unités
- | M10 x 60 mm
- | UE : 13 unités

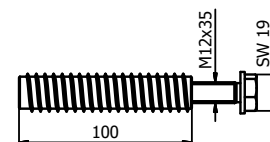


Modèle 4010	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
No. d'art.		No. d'art.
91.4010.060.81		91.4010.060.30

Set de montage sur bois



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Quantité requise pour 5000 mm : 25 unités
- | M12
- | UE : 25 unités



Modèle 4010	Acier galvanisé (intérieur)
No. d'art.	
91.4010.800.81	



TL-4010 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

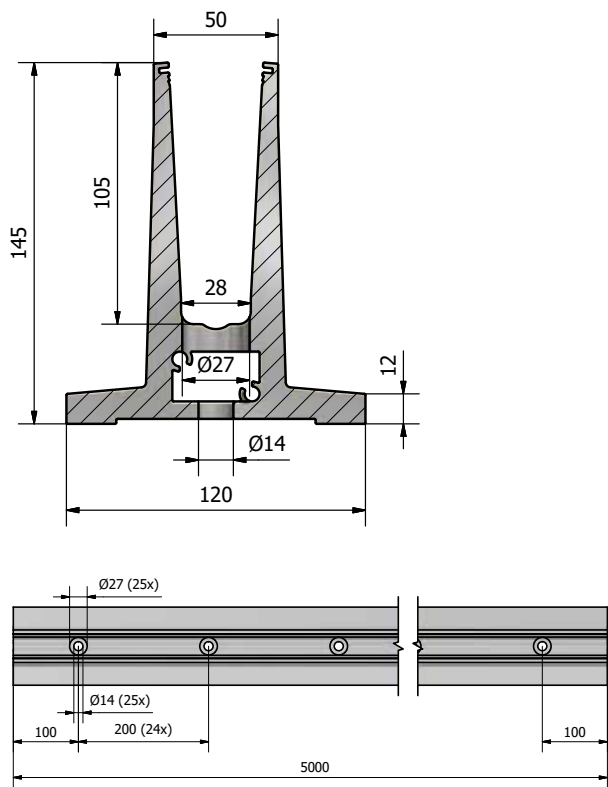
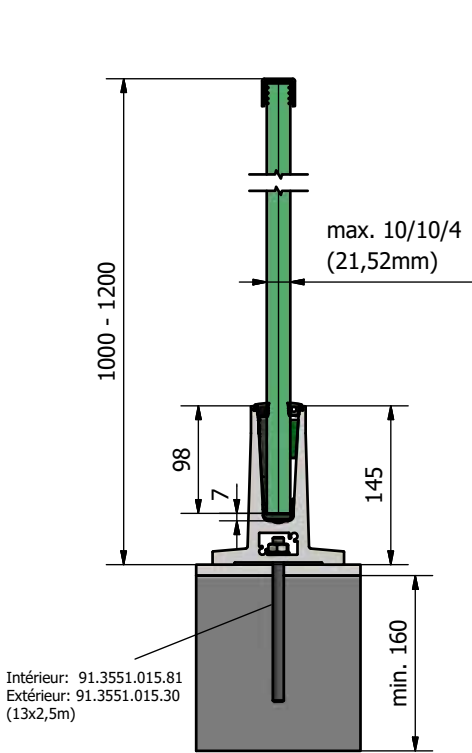
FLEXFIT 1.0 kN



- | Ajustage précis des panneaux de verre
- | Pour épaisseurs de verre de 12,76 - 21,52 mm
- | Alignement possible jusqu'à 34 mm par rapport à l'axe vertical
- | Attention a respecter la correspondance avec les épaisseurs des vitrages

Longueur		2,5 m	5 m	25 m
Épaisseur du verre	Couleur cale	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
12 mm	noir	-	90.0505.112.00	-
6/6/2 (12,76 mm)	rouge	90.0502.113.00	90.0505.113.00	90.0525.113.00
6/6/4 (13,52 mm)	gris	-	90.0505.114.00	-
8/8/2 (16,76 mm)	rouge	90.0502.117.00	90.0505.117.00	90.0525.117.00
8/8/4 (17,52 mm)	vert	90.0502.118.00	90.0505.118.00	90.0525.118.00
10/10/2 (20,76 mm)	rouge	90.0502.121.00	90.0505.121.00	90.0525.121.00
10/10/4 (21,52 mm)	vert	90.0502.122.00	90.0505.122.00	90.0525.122.00

Garde-corps en verre:







ONLEVEL

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