

ONLEVEL



TL3120 - TL3121
SYSTÈME DE GARDE-CORPS
EN VERRE SANS CADRE

TL-3120

1.0 kN Montage au sol

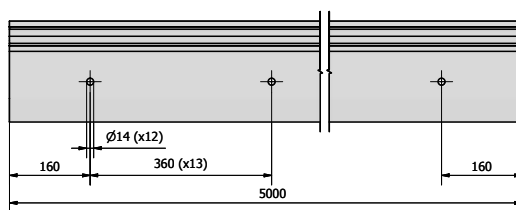
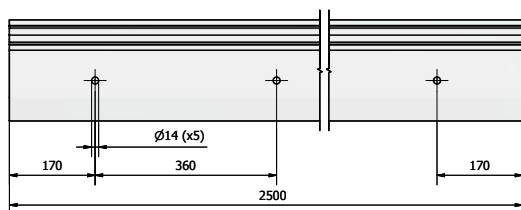
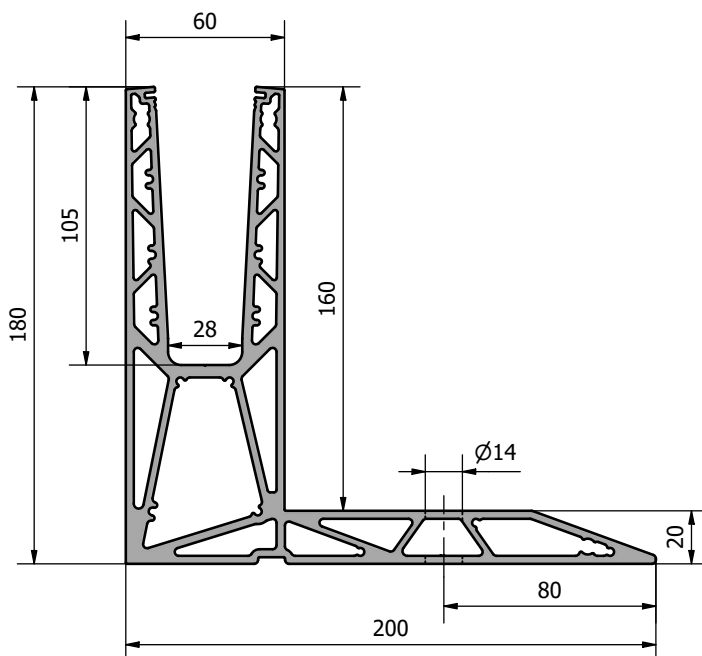
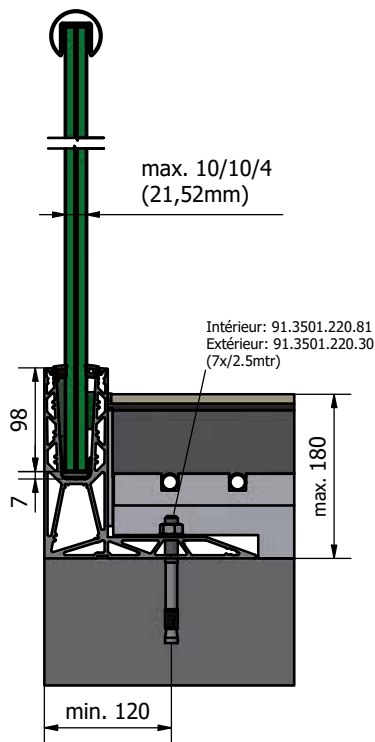
Au niveau du regard.

Tu vis dans une sorte de bunker nucléaire et votre structure de plafond est très haute? Alors le **TL-3120** est le bon choix. Votre solutionneur de problèmes pour les structures de planchers supérieurs avec une hauteur de 180 mm. Chape, isolation et béton - tous très hauts - aucun problème, car le **TL-3120** couvre tout et est exactement au niveau du regard.

TL-3120 résiste à une charge linéaire de 1,0 kN et convient pour des épaisseurs de verre comprise entre 12 mm et 21,52 mm.

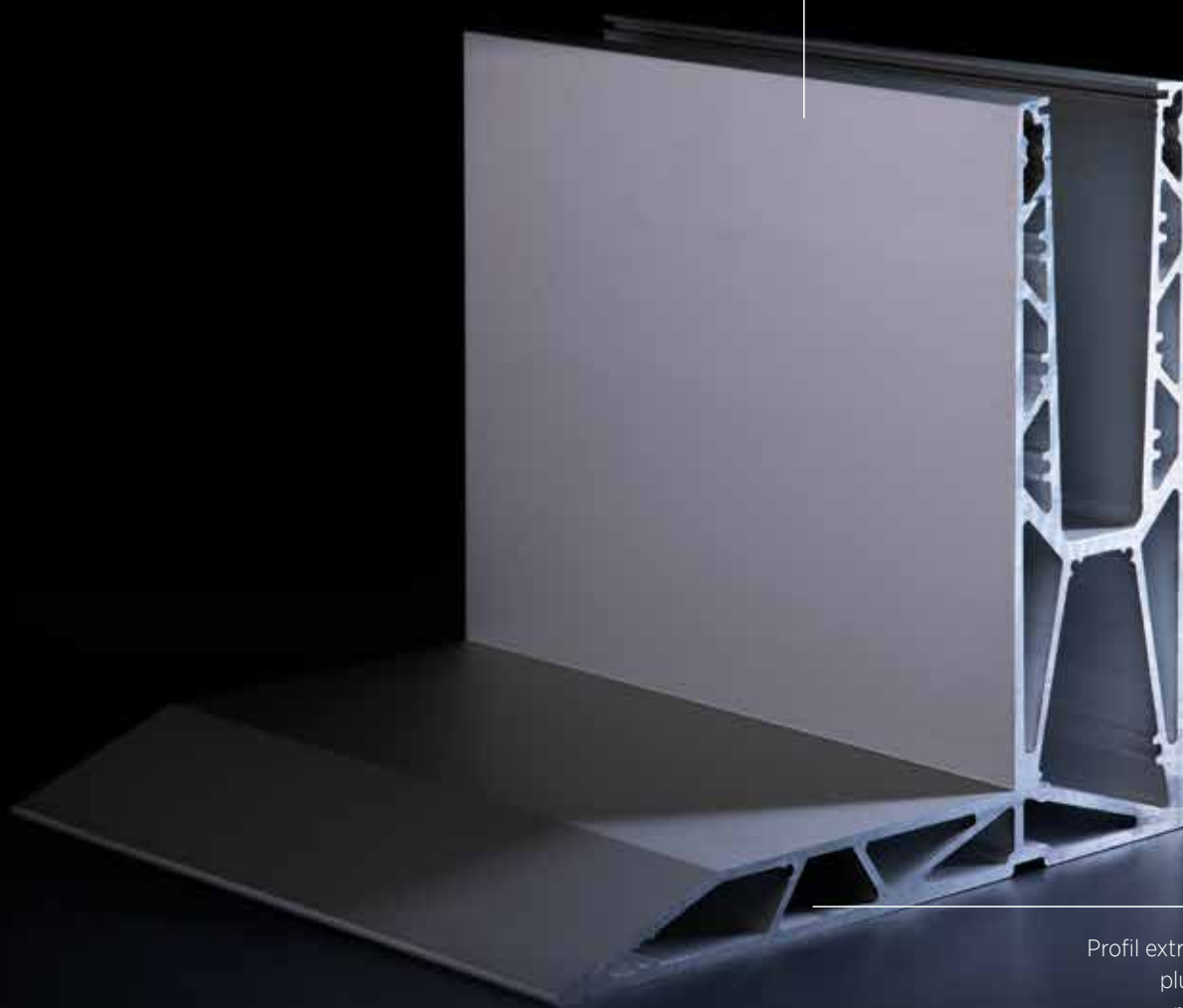
Caractéristiques principales

- | Design épuré et élégant, nécessitant peu d'entretien
- | Système de montage de verre **ONLEVEL FLEXFIT**
- | Habillage (en option)
- | Goupilles d'assemblage
- | Utiliser le Top Cover et Barre de seuil pour 3.0kN
- | Boîte de torsion intégrée
- | Pour les structures ayant une chape profonde
- | Pour épaisseurs de verre 12 - 21,52 mm





Pour les structures ayant une
chape jusqu'à 180 mm



Profil extrudé, donc
plus léger et
moins cher



Montage au sol



TL-3120 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

Profilé pour verre



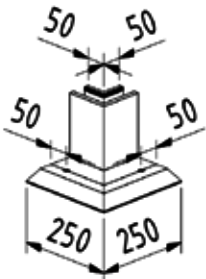
- | Hauteur 180 mm
- | Largeur 200 mm
- | Convient aux constructions de sol élevés jusqu'à 180 mm
- | UE : 1 unité

Modèle 3120	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Longueur	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
2500	-	10.3120.002.11	-
5000	10.3120.005.10	10.3120.005.11	10.3120.005.13/16/18/19

Angle intérieur 90°



- | Longueur de côté intérieur 50 mm
- | Longueur de côté extérieur 250 mm
- | UE : 1 unité

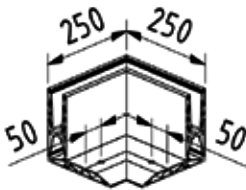


Modèle 3120	Brut	Aluminium anodisé	RAL
	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
	10.3120.300.10	10.3120.300.11	10.3120.300.13/16/18/19

Angle extérieur 90°



- | Longueur de côté intérieur 50 mm
- | Longueur de côté extérieur 250 mm
- | UE : 1 unité



Modèle 3120	Brut	Aluminium anodisé	RAL
	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
	10.3120.350.10	10.3120.350.11	10.3120.350.13/16/18/19

Embout



- | UE : 1 unité

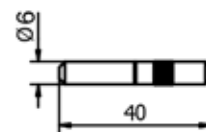
Modèle 3120	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Utilisation	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
gauche	10.3120.400.10	10.3120.400.11	10.3120.400.13/16/18/19
droite	10.3120.450.10	10.3120.450.11	10.3120.450.13/16/18/19

TL-3120 | 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 Onlevel BZ 12-20-40/115



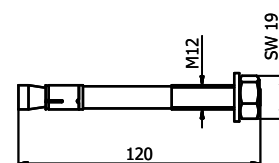
- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 2 m : 7 unités
- | M12
- | UE : 25 unités

Modèle 3601	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
No. d'art.		No. d'art.
91.3601.220.81		91.3601.220.30

Cheville Fischer FAZ II 12/20



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 2 m : 7 unités
- | M12
- | UE : 20 unités



Modèle 3501	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
No. d'art.		No. d'art.
91.3501.220.81		91.3501.220.30

Cheville Onlevel VMU-A 10-50/150



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 2 m : 13 unités
- | Mortier approprié: 91.3600.010.00
- | Le mortier d'injection (91.3600.010.00) est suffisant pour ± 21 ancrages.
- | UE : 10 unités

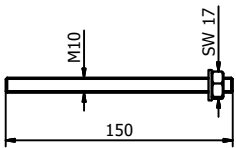
Modèle 3651	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
No. d'art.		No. d'art.
91.3651.015.81		91.3651.015.30

TL-3120 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

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

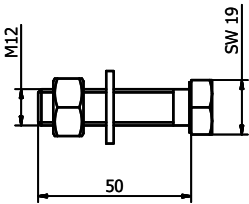


Modèle 3551	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
	No. d'art.	No. d'art.
	91.3551.015.81	91.3551.015.30

Set de montage sur acier



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 2 m : 7 unités
- | M12 x 50 mm
- | UE : 7 unités



Modèle 3120	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
	No. d'art.	No. d'art.
	91.3120.050.81	91.3120.050.30

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

TU TROUVERAS LES OUTILS DE MONTAGE DANS LE CHAPITRE ACCESSOIRES



TL-3121

1.0kN Montage latéral

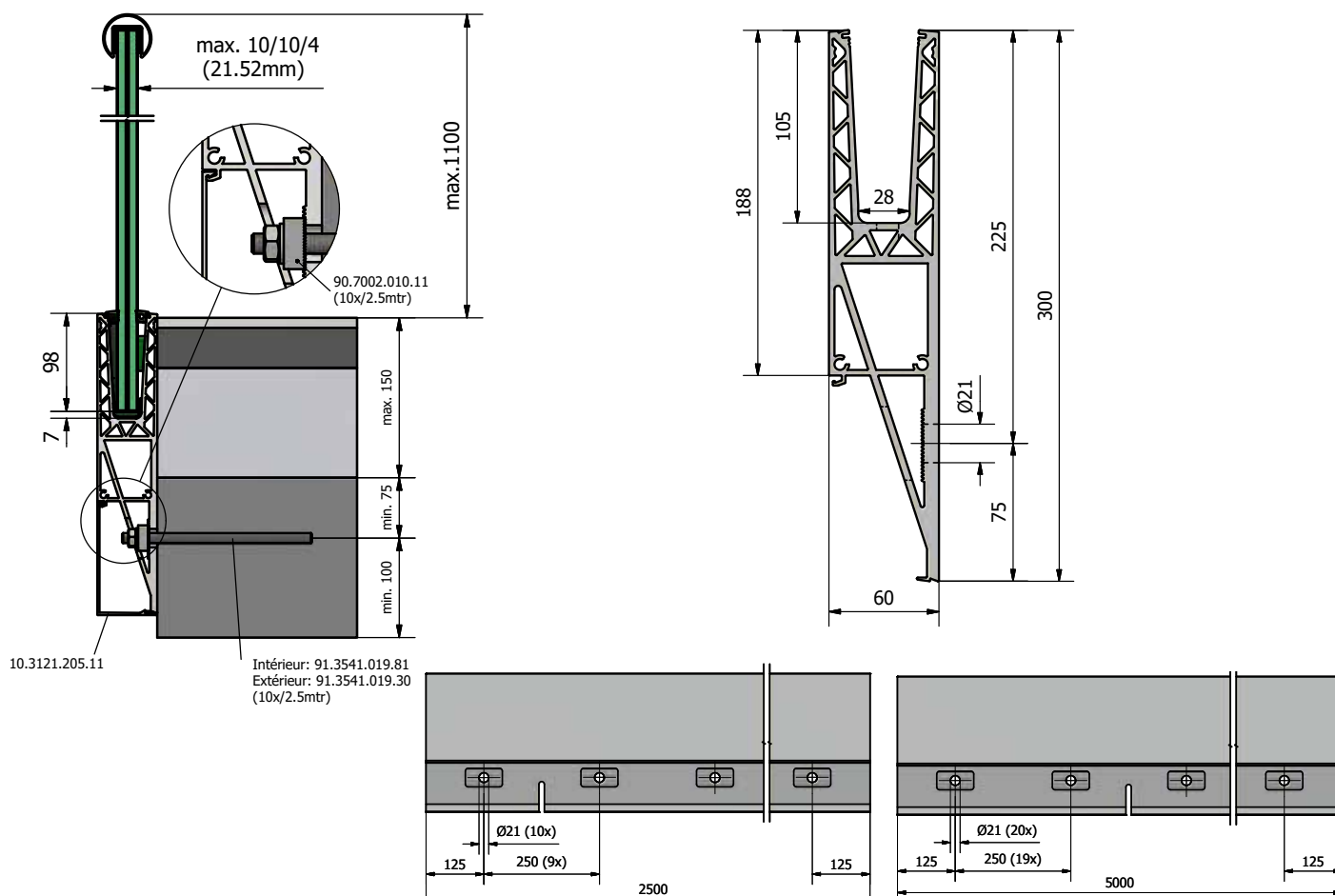
Le haut niveau.

Si vous voulez aller plus haut, le **TL-3121** est la solution qui vous convient: Pour les structures ayant une chape profonde, avec une hauteur de profil de 300 mm, le profil Y **TL-3121**, grâce à sa barre transversale de soutien pour le support de charge, est particulièrement adapté au montage d'un escalier latéral. De manière optimale, le **TL-3121** peut également couvrir complètement des chapes plus épaisses ou des couches isolantes ainsi que des escaliers.

TL-3121 résiste à une charge linéaire de 1,0 kN et convient pour des épaisseurs de verre comprise entre 12 mm et 21,52 mm.

Caractéristiques principales

- | Design épuré et élégant, nécessitant peu d'entretien
- | Système de montage de verre **ONLEVEL FLEXFIT**
- | Ouvertures d'écoulement des eaux
- | Habillage (en option)
- | Canaux pour goupilles d'assemblage
- | Utiliser le Top Cover et Barre de seuil pour 3.0kN
- | Barre transversale pour le support de la charge
- | Boîte de torsion intégrée
- | Pour les structures ayant une chape profonde
- | Pour épaisseurs de verre 12 - 21,52 mm
- | Réglage de la hauteur avec bloc de montage





Pour des chapes profondes
jusqu'à 150 mm

profil extrudé
donc plus léger et
moins cher



Montage latéral

Barre transversale de soutien
pour le support de charge

TL-3121 | 1.0KN MONTAGE LATÉRAL

Profilé pour verre



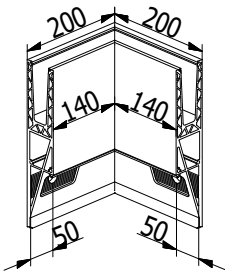
- | Hauteur 300 mm
- | Largeur 60 mm
- | Convient aux constructions de sol élevés jusqu'à 150 mm
- | UE : 1 unité

Modèle 3121	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Longueur	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
2500	-	10.3121.002.11	-
5000	10.3121.005.10	10.3121.005.11	10.3121.005.13/16/18/19

Angle intérieur 90°



- | Longueur de côté intérieur 140 mm
- | Longueur de côté extérieur 200 mm
- | UE : 1 unité

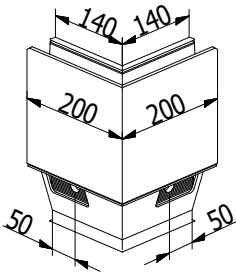


Modèle 3121	Brut	Aluminium anodisé	RAL
	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
	10.3121.300.10	10.3121.300.11	10.3121.300.13/16/18/19

Angle extérieur 90°



- | Longueur de côté intérieur 140 mm
- | Longueur de côté extérieur 200 mm
- | UE : 1 unité

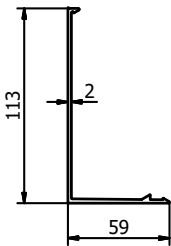


Modèle 3121	Brut	Aluminium anodisé	RAL
	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
	10.3121.350.10	10.3121.350.11	10.3121.350.13/16/18/19

Habillage Pour l'intérieur



- | Pour une utilisation du profil TL3121 lors d'une construction intérieure
- | UE : 1 unité



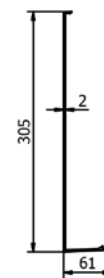
Modèle 3121	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Longueur	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
2500	-	10.3121.202.11	-
5000	10.3121.205.10	10.3121.205.11	10.3121.205.13/16/18/19

TL-3121 | 1.0KN MONTAGE LATÉRAL

Habillage pour l'extérieur



| Pour une utilisation du profil TL3121 lors d'une construction extérieur
| UE : 1 unité

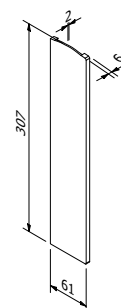


Modèle 3121	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Longueur	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
2500	-	10.3121.212.11	-
5000	10.3121.215.10	10.3121.215.11	10.3121.215.13/16/18/19

Embout avec habillage, intérieur



| UE : 1 unité

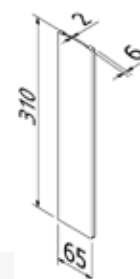


Modèle 3121	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Utilisation	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
gauche - intérieur	10.3121.410.10	10.3121.410.11	10.3121.410.13/16/18/19
droite - intérieur	10.3121.460.10	10.3121.460.11	10.3121.460.13/16/18/19

Embout avec habillage, extérieur



| UE : 1 unité

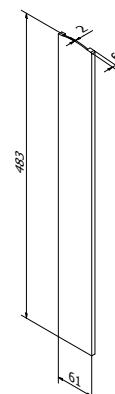


Modèle 3121	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Utilisation	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
gauche - extérieur	10.3121.415.10	10.3121.415.11	10.3121.415.13/16/18/19
droite - extérieur	10.3121.465.10	10.3121.465.11	10.3121.465.13/16/18/19

Embout montée d'escaliers avec habillage, intérieur



| UE : 1 unité



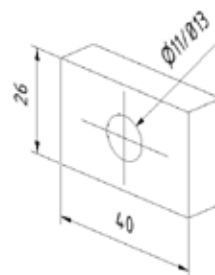
Modèle 3121	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Utilisation	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
gauche	10.3121.411.10	10.3121.411.11	10.3121.411.13/16/18/19
droite	10.3121.461.10	10.3121.461.11	10.3121.461.13/16/18/19

TL-3121 | 1.0KN MONTAGE LATÉRAL

Bloc de montage



| Quantité requise pour 2 m : 10 unités
| UE : 8 unités

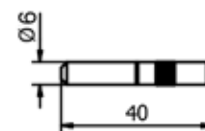


Modèle 7022	Aluminium anodisé
Trou intérieur	No. d'art.
Ø 11 mm	90.7022.010.11
Ø 13 mm	90.7022.012.11

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 Onlevel VMU-A 10x190

ONLEVEL



| Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
| Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
| Quantité requise pour 2 m : 7 unités
| M10
| Mortier approprié: 91.3600.010.00
| Le mortier d'injection (91.3600.010.00) est suffisant pour
± 18 ancrages.
| UE : 10 unités

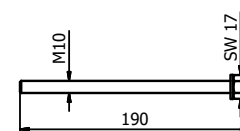
Modèle 3641	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
	No. d'art.	No. d'art.
	91.3641.019.81	91.3641.019.30

Cheville Fischer RG M10x190

fischer



| Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
| Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
| Quantité requise pour 2 m : 10 unités
| M10
| Mortier approprié: 91.3000.010.00
| Le mortier d'injection (91.3000.010.00) est suffisant
pour ± 22 ancrages.
| UE : 10 unités



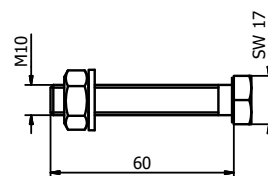
Modèle 3541	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
	No. d'art.	No. d'art.
	91.3541.019.81	91.3541.019.30

TL-3121 | 1.0KN MONTAGE LATÉRAL

Set de montage sur acier



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 2 m : 10 unités
- | M10 x 60 mm
- | UE : 10 unités



Modèle 3121	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
	No. d'art.	No. d'art.
	91.3121.060.81	91.3121.060.30

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 à 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

TU TROUVERAS LES OUTILS DE MONTAGE DANS LE CHAPITRE ACCESSOIRES

ÉTANCHÉITÉ POUR SYSTÈMES DE GARDE-CORPS.

Attention, attention, c'est la police de protection de l'eau OnLevel qui vous parle. Vous avez une fuite dans le bâtiment!

C'est exactement le défi auquel nous avons été confronté.

Il y a des fabricants qui croient que vous pouvez le résoudre avec un profil basique. Never ever mon ami. Nous avons compté exactement 987 339 utilisations différentes. Par conséquent, nous devons rester aussi flexibles que possible afin de pouvoir nous adapter à différentes situations encore et encore. C'est là que le principe des blocs de construction entre en jeu. Dans ce qui suit, vous trouverez des descriptions de la façon dont nos ouvertures de drainage sont construites et quel est le cheminement de l'eau. Ici il est important de créer une étanchéité.

Bien sûr, nous avons également des solutions pour vous.





ONLEVEL

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