



ONLEVEL

TL5010
SYSTÈME DE GARDE-CORPS EN
VERRE SANS CADRE

TL-5010

1.0 kN Montage au sol

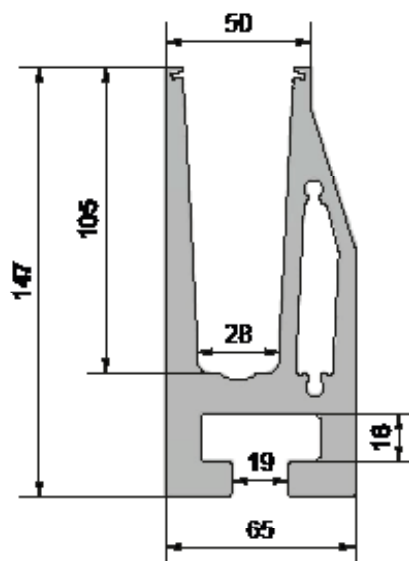
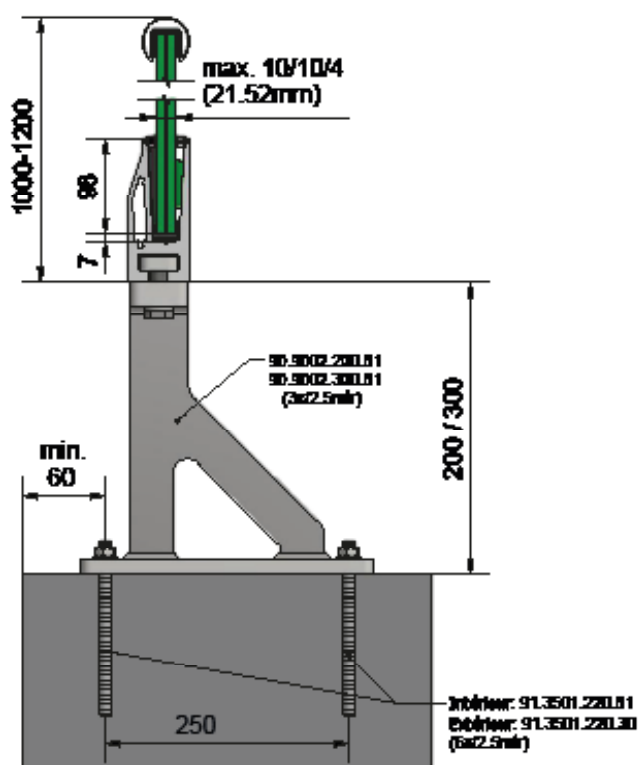
Le seul et unique.

Le profilé TL-5010 est la seule solution optimale pour l'utilisation sur les toits plats isolés et pour un montage rapporté sur façades creuses. Le poteau de montage est réglable de manière individuelle. Grâce au renforcement optimal du profilé, 3 points de fixation suffisent sur une Longueur de 2,5 mètres. Cela est extrêmement efficace et économique lors de l'étanchéification des toitures et façades.

Bien entendu, le profilé peut être utilisé à l'intérieur comme à l'extérieur. Il résiste aux charges linéaires d'1 kN et convient aux épaisseurs de verre comprise entre 12 mm et 21,52 mm.

Caractéristiques principales

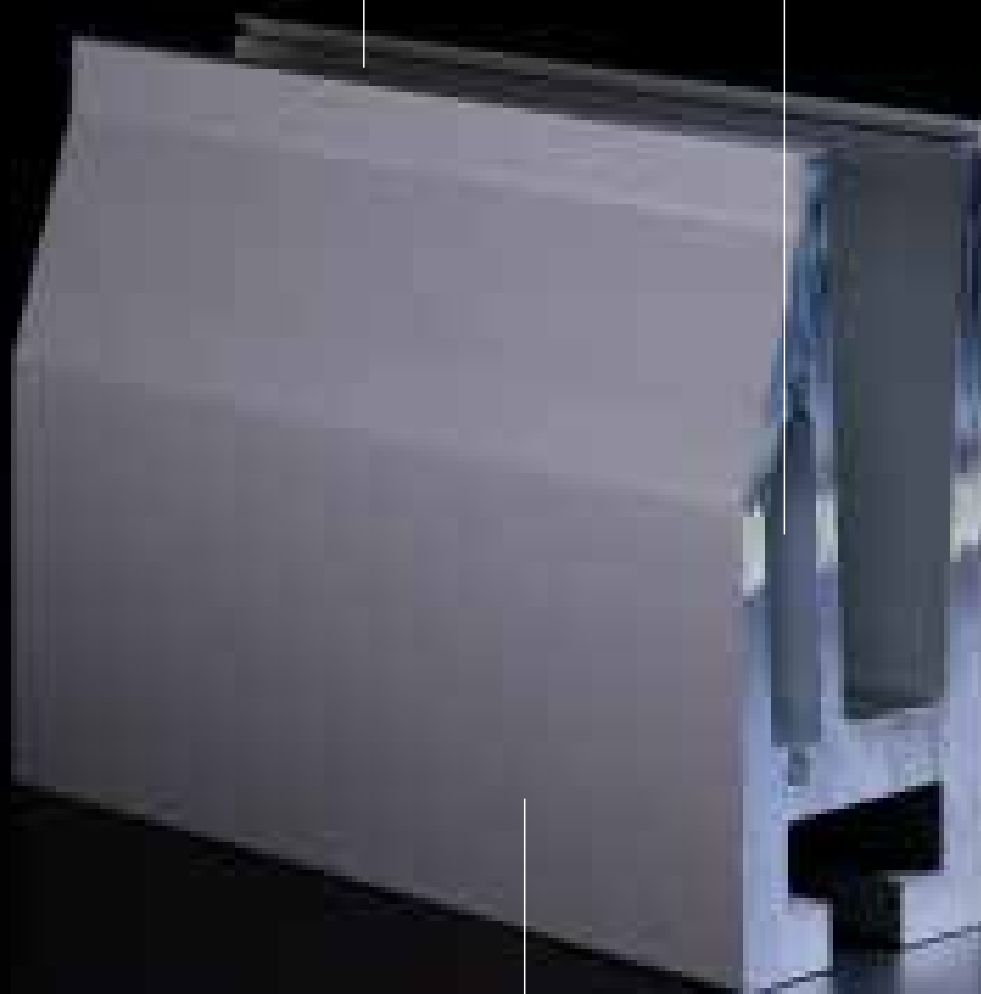
- | Uniquement 3 points de fixation sur 2500 mm
- | Système de montage de verre **ONLEVEL** **FLEXFIT**
- | Canaux pour goupilles d'assemblage
- | Ouvertures d'écoulement des eaux
- | Convient à un montage sur toiture
- | Boîte de torsion intégrée
- | Pour épaisseurs de verre 12,76 - 21,52 mm
- | Profilé en Aluminium





Utilisation sur un toit plat isolé

Boîte de torsion intégrée



Uniquement 3 points de fixation
sur 2500 mm



Montage au sol

G

TL-5010 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

Profilé pour verre



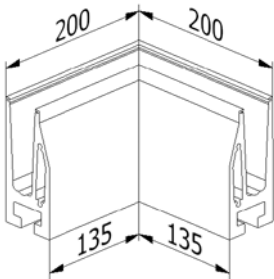
- | Hauteur 147 mm
- | Largeur 65 mm
- | UE : 1 unité

Modèle 5010	Aluminium anodisé
Longueur	No. d'art.
5000	10.5010.005.11

Angle intérieur 90°



- | Longueur de côté intérieur 135 mm
- | Longueur de côté extérieur 200 mm
- | UE : 1 unité

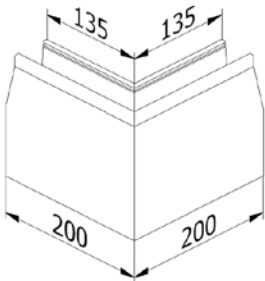


Modèle 5010	Aluminium anodisé
	No. d'art.
	10.5010.300.11

Angle extérieur 90°



- | Longueur de côté intérieur 135 mm
- | Longueur de côté extérieur 200 mm
- | UE : 1 unité

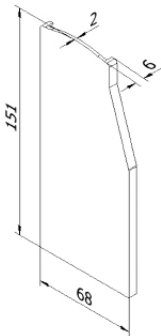


Modèle 5010	Aluminium anodisé
	No. d'art.
	10.5010.350.11

Embout gauche



- | utilisable à gauche
- | UE : 1 unité



Modèle 5010	Aluminium anodisé
Utilisation	No. d'art.
À gauche	10.5010.400.11

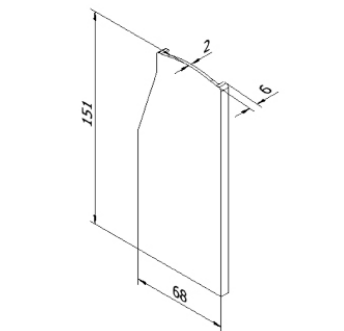
TL-5010 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

Embout droit



- | utilisable à droite
- | UE : 1 unité

Modèle 5010	Aluminium anodisé
Utilisation	No. d'art.
À droite	10.5010.450.11

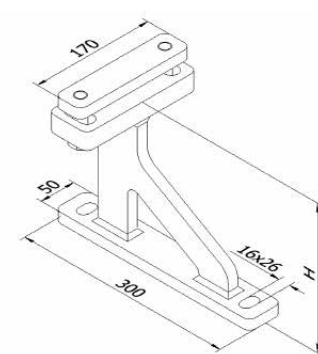


Poteau



- | Longueur 300 mm
- | Hauteur 170 mm
- | Quantité requise pour 2 m : 3 unités
- | UE : 2 unités

Modèle 9002	Acier galvanisé (intérieur)
Hauteur	No. d'art.
200 mm	90.9002.200.81
300 mm	90.9002.300.81

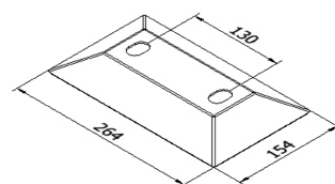


Couvercle de poteau pour écoulement des eaux



- | Longueur 264 mm
- | Hauteur 154 mm
- | Quantité requise pour 2 m : 3 unités
- | UE : 4 unités

Modèle 9003	Acier galvanisé (intérieur)
	No. d'art.
	90.9003.170.81

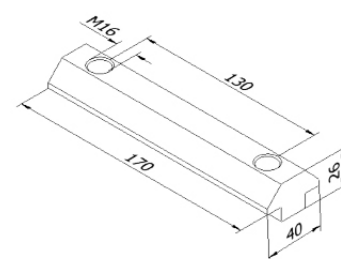


Bloc de montage



- | Longueur 170 mm
- | Hauteur 15 mm
- | Largeur 40 mm
- | M16
- | Quantité requise pour 2 m : 3 unités
- | UE : 2 unités

Modèle 7004	Aluminium anodisé
	No. d'art.
	90.7004.170.11



TL-5010 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

Goupille d'assemblage



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

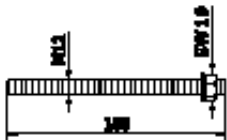


Modèle 7001	Inox 316 (intérieur & extérieur)
No. d'art.	
90.7001.640.31	

Cheville Fischer RG M12x180



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 2 m : 6 unités
- | Le mortier d'injection (91.3000.010.00) est suffisant pour ± 18 ancrages.
- | M12
- | UE : 10 unités

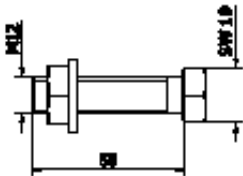


Modèle 3541	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
No. d'art.		No. d'art.
91.3541.218.81		91.3541.218.30

Set de montage sur acier



- | Utilisation intérieure : Acier galvanisé (intérieur)
- | Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
- | Quantité requise pour 2 m : 6 unités
- | M12 x 50 mm
- | UE : 6 unités



Modèle 5010	Acier galvanisé (intérieur)	Inox 316 (extérieur)
No. d'art.		No. d'art.
91.5010.050.81		91.5010.050.30

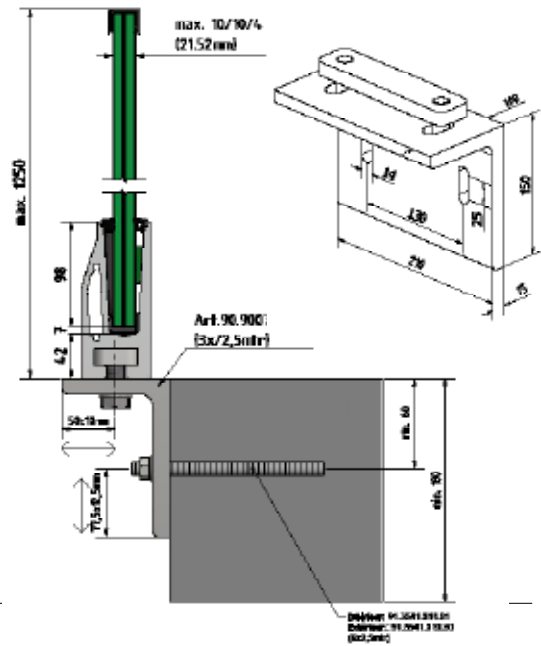
TL-5010 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

Utilisation montage latéral



- | Dimensions : L 100 x 150 x 15 mm
- | Longueur 210 mm
- | UE : 2 unités

Modèle 9005	Acier galvanisé (intérieur)
No. d'art.	
90.9005.075.81	

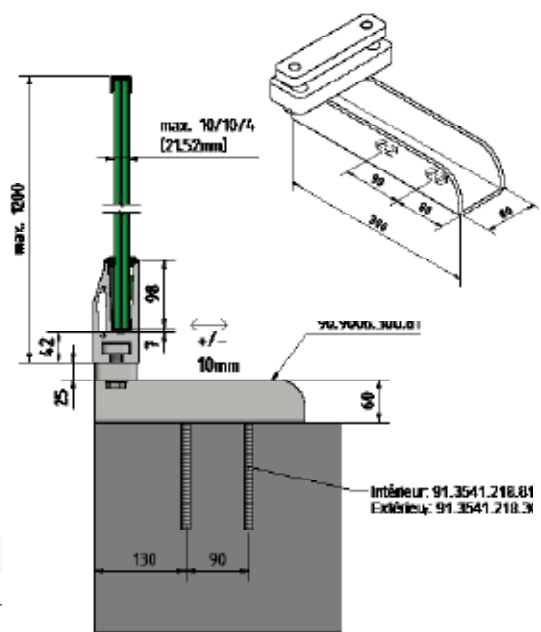


Utilisation structure de support en U



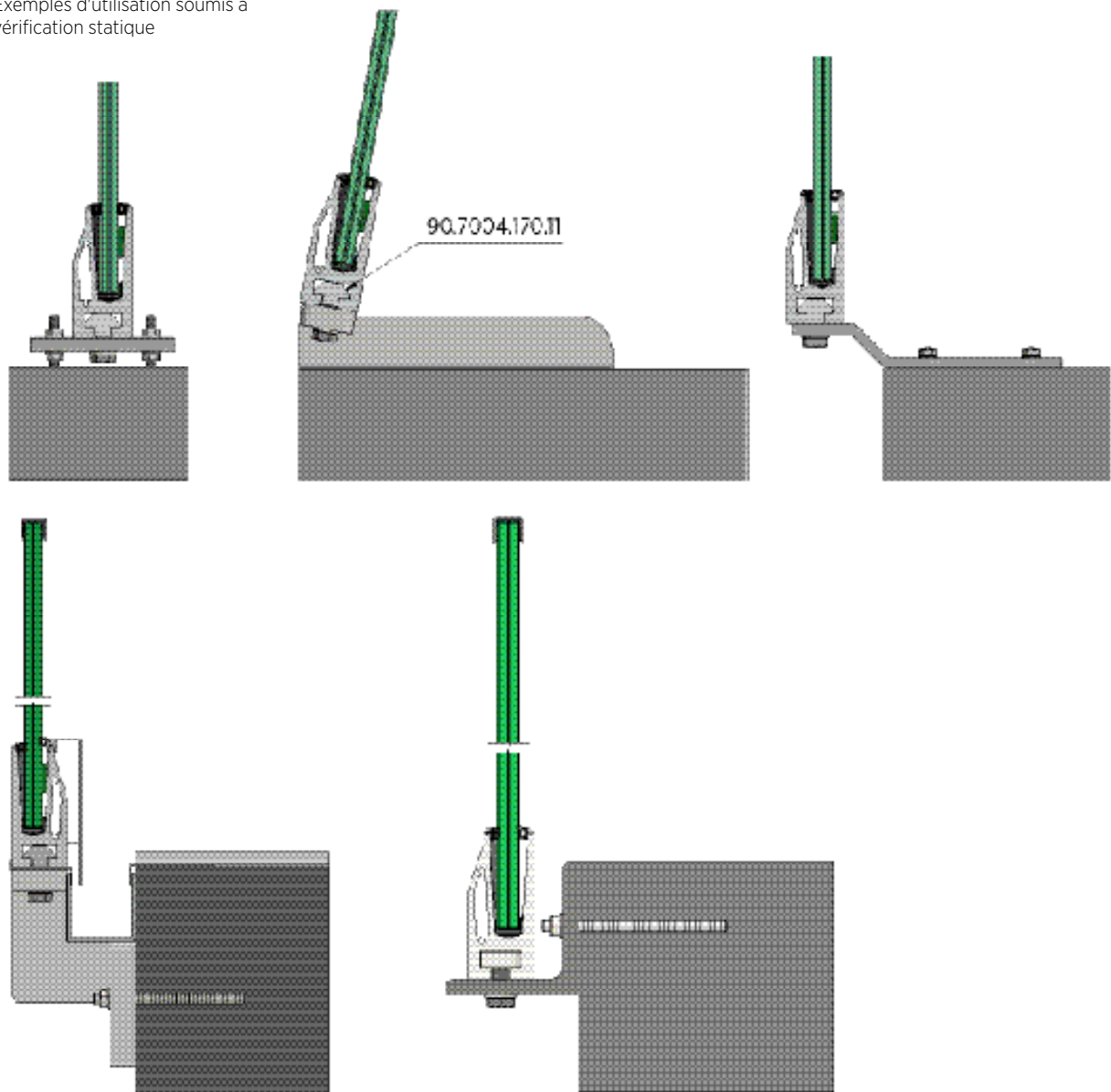
- | Dimensions : U 80 x 60 x 6 mm
- | Longueur 300 mm
- | UE : 2 unités

Modèle 9006	Acier galvanisé (intérieur)
No. d'art.	
90.9006.300.81	



TL-5010 | 1.0KN MONTAGE AU SOL

Exemples d'utilisation soumis à
vérification statique



FLEXFIT 1.0 kN



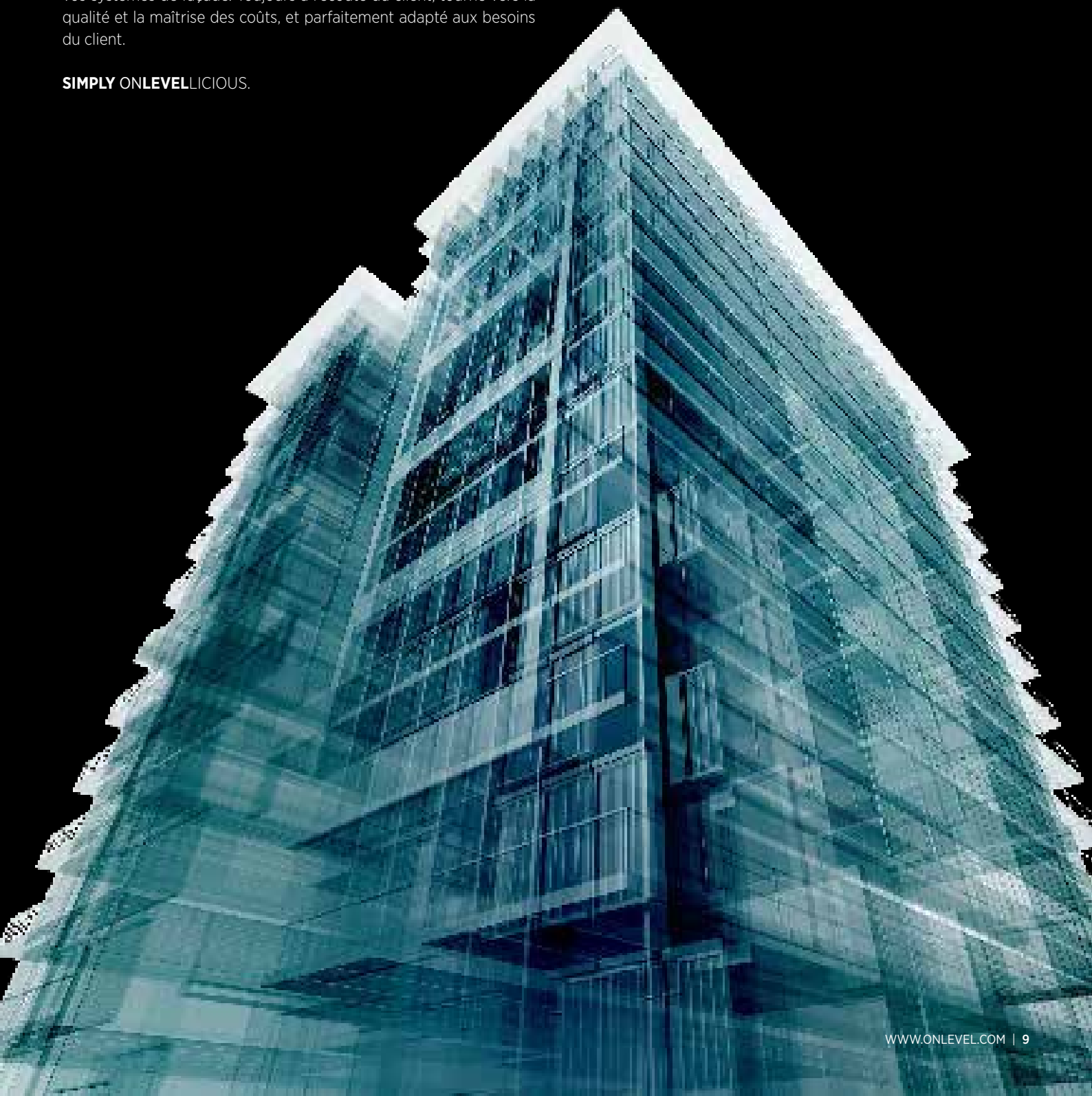
- | Ajustage précis des panneaux de verre
- | Pour épaisseurs de verre de 12,76 - 21,52 mm
- | Alignement possible jusqu'à 34 mm par rapport à l'axe vertical
- | Attention a respecter la correspondance avec les épaisseurs des vitrages

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

LA TECHNIQUE D'ASSEMBLAGE. SOLUTIONS SPÉCIALES STANDARDISÉES.

Les standards rendent nos produits bien plus abordables pour tous les types d'applications. Nous allégeons les choses et les rendons moins chères et accessibles à tous. Les domaines d'applications spéciaux pour lesquels le standard n'est pas suffisant représentent un défi particulier. Grâce à nos possibilités de modélisation et de combinaison de pièces, nous pouvons très facilement répondre aux souhaits d'individualisation des systèmes de façades. **LA TECHNIQUE D'ASSEMBLAGE** - des solutions spéciales standardisé, combinées à vos systèmes de façade. Toujours à l'écoute du client, tourné vers la qualité et la maîtrise des coûts, et parfaitement adapté aux besoins du client.

SIMPLY ONLEVELLICIOUS.





ONLEVEL

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