



ONLEVEL

SKYFORCE
GARDE-CORPS POUR FENÊTRES
NOUVEAU: CONFIGURATEUR EN LIGNE



Choix de finitions

Montage simple et rapide

Disponible pour diverses épaisseurs
de verre, pré-emballés par kit

SKY**FORCE**

GARDE-CORPS POUR FENÊTRES

6	DIMENSIONS DE VERRE
7	SÉLECTION DE FINITIONS STANDARD
8	SKY FORCE SLIM
12	SKY FORCE SIDE
14	SKY FORCE TOP
16	SKY FORCE T
19	EXEMPLES D'INSTALLATION
34	PROTECTION DU BORD DU VITRAGE
35	OUTILS

Garde-corps pour fenêtres

La protection antichute peut être installée facilement et sans problème derrière les rails de guidage du volet avec des outils simple et quelques étapes simplifiées. Bien entendu, SKYFORCE est également compatible avec n'importe quel profil de fenêtre. Grâce à la technique Slide & Click inégalé et prédestiné, le système peut être monté directement sur le cadre de la fenêtre ou la maçonnerie. Mieux encore, vous pouvez couvrir toutes les épaisseurs, hauteurs et largeurs de verre avec un seul profilé.

Et qu'en est-il du design ? Vous en avez déjà rêvé ? Retenez votre souffle et comptez jusqu'à dix, alors vous sentirez la terre trembler et tout ce que vous avez à faire est d'écouter votre cœur – comme il s'emballe lorsque le ciel tombe et que tout s'effondre autour de vous, mais seul SKYFORCE se tient debout pour se battre à vos côtés. Et tout cela avec une apparence si élégante et chic.

Nous repartons hâlé, même si nous sommes à des milliers de kilomètres l'un de l'autre – où différents mondes s'entrechoquent et les jours se couvrent d'ombre. Notre nouvelle gamme est disponible dans toutes les couleurs RAL.

Caractéristiques principales

- | Commande facile grâce aux emballages de 500, 700, 900, 1000, 1100, et 1200 mm.
- | Système préfabriqué ONLEVEL: avantage d'installation jusqu'à 30 minutes par profilés.
- | Longueur de stockage de 5000 mm possible.
- | Le seul système avec une possibilité de drainage.
- | Installation presque sans outil.
- | Finition de couleur possible selon RAL/NCS.
- | Convient pour le plastique, l'aluminium, le bois, et cadres métalliques.
- | Rapports d'essai ainsi que certificat (AbP) disponible.
- | Selon la situation sur place, le verre peut être installé de l'intérieur ou de l'extérieur.



Essais réalisés selon le Cahier
3034 - NF P 01-013 - DTU 39



TESTED
according to
BS6180

SIA 261



Systèmes testés

Chez ONLEVEL, nous nous efforçons de tester le système de châssis/profil. La grande variété de système de profilé et de conceptions de châssis dans toute l'Europe rend cependant cette tâche très difficile pour nous. C'est pourquoi, sur votre système de profilé, nous avons répertorié pour vous les critères de profilé pour une installation SKYFORCE conformément au certificat AbP et aux tests réalisés.

Si vous tenez compte de ces critères, une inspection supplémentaire ne sera pas toujours nécessaire – à condition que la fenêtre est été également installée conformément aux exigences de protection contre les chutes à l'aide de nos ancrages de fixation testés.

Pour un aperçu des tests mis à jour, veuillez consulter la fiche complémentaire ou contactez-nous par e-mail: info@onlevel.com.

SKYFORCE est une marque déposée de ONLEVEL.



WEBSITE
ONLEVEL.COM

DIMENSIONS DE VERRE

Largeur du verre jusqu'à	Epaisseur du verre (feuilleté trempé HST)	Hauteur du verre
1000 mm	12,76 mm	500 - 1100 mm
1000 mm	17,52 mm	500 - 1100 mm
1000 mm	21,52 mm	500 - 1100 mm

SKYFORCE TOP		
Largeur du verre	Epaisseur du verre (feuilleté trempé HST)	Hauteur du verre
1200 mm	10,76 mm / 11,52 mm	800 - 1200 mm
1400 mm	12,76 mm / 13,52 mm	500 - 1200 mm
1400 mm	17,52 mm	300 - 1200 mm
1700 mm	17,52 mm	500 - 1200 mm
2200 mm	12,76 mm / 13,52 mm / 16,76 mm / 17,52 mm	700 - 1200 mm
3000 mm	21,52 mm	300 - 1200 mm

SKYFORCE SLIM		
Largeur du verre	Epaisseur du verre (feuilleté trempé HST)	Hauteur du verre
1100 mm	10,76 mm / 11,52 mm	900 - 1200 mm
1400 mm	12,76 mm / 13,52 mm	500 - 1200 mm
1700 mm	16,76 mm / 17,52 mm	500 - 1200 mm
1700 mm	20,76 mm / 21,52 mm	350 - 1200 mm
2200 mm	12,76 mm / 13,52 mm / 16,76 mm / 17,52 mm	700 - 1200 mm
3000 mm	20,76 mm / 21,52 mm	500 - 1200 mm

SKYFORCE SIDE		
Largeur du verre	Epaisseur du verre (feuilleté trempé HST)	Hauteur du verre
1200 mm	10,76 mm / 11,52 mm	800 - 1200 mm
1400 mm	12,76 mm / 13,52 mm	500 - 1200 mm
1400 mm	17,52 mm	300 - 1200 mm
1700 mm	17,52 mm	500 - 1200 mm
1400 - 1700 mm	20,76 mm / 21,52 mm	300 - 1200 mm
2200 mm	12,76 mm / 13,52 mm / 16,76 mm / 17,52 mm	700 - 1200 mm
3000 mm	21,52 mm	500 - 1200 mm

Veuillez toujours tenir compte des exigences statiques (charge de vent sur les systemes).

SÉLECTION DE FINITIONS STANDARD

Code de finition de surface pour votre commande SKYFORCE



E0

.10 Aluminium, brut



E6/EV1

.11 Aluminium, anodisé

Vous souhaitez un coloris particulier ?

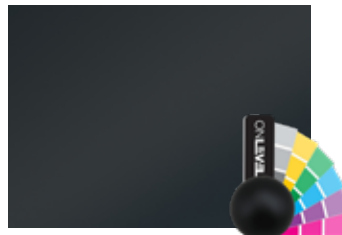
Nous livrons bien entendu dans tout coloris RAL ou NCS de ton choix. ONLEVEL facture un supplément de frais de préparation pour les couleurs RAL pour des quantités < 5 pièces par article, par commande, par livraison



.13 RAL brillant



.16 RAL structure mat



.18 RAL mat

ONLEVEL

Garde-corps devant Benêtre (Verre)



POSSIBILITÉ DE COMMANDER DIRECTEMENT LA COULEUR RAL SOUHAITÉE



CALCUL DE L'ÉPAISSEUR DE VERRE NÉCESSAIRE EN FONCTION DE LA LARGEUR DU SYSTÈME



SÉLECTION AUTOMATIQUE DU MATÉRIEL D'INSTALLATION APPROPRIÉ SUR DEMANDE



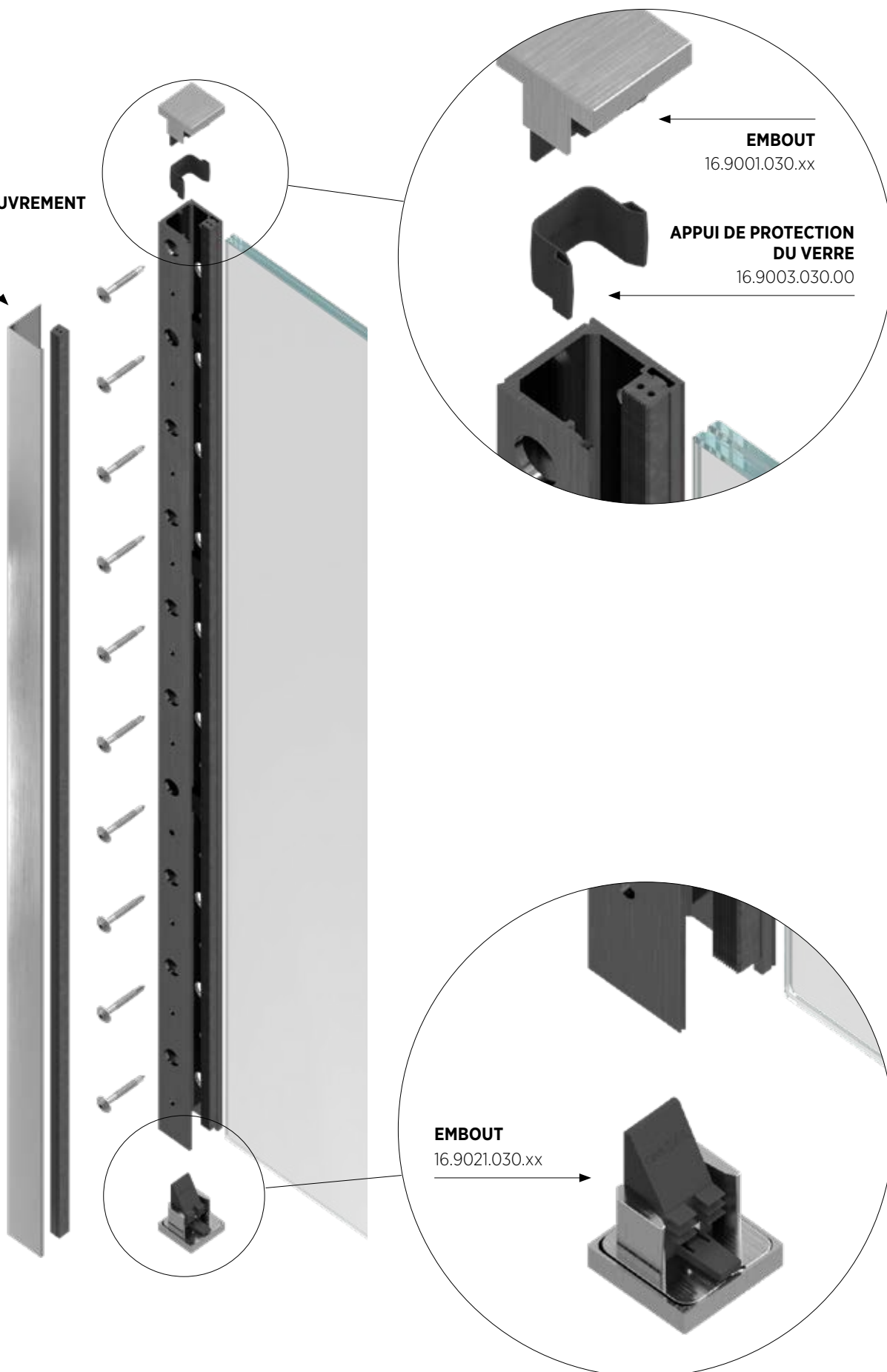
CONFIGURE IT OUT!

LE CONFIGURATEUR DE SKYFORCE DE ONLEVEL

WWW.ONLEVEL-SHOP.COM

SKYFORCE SLIM MONTAGE, COUVERTURE SUR 2 CÔTÉS

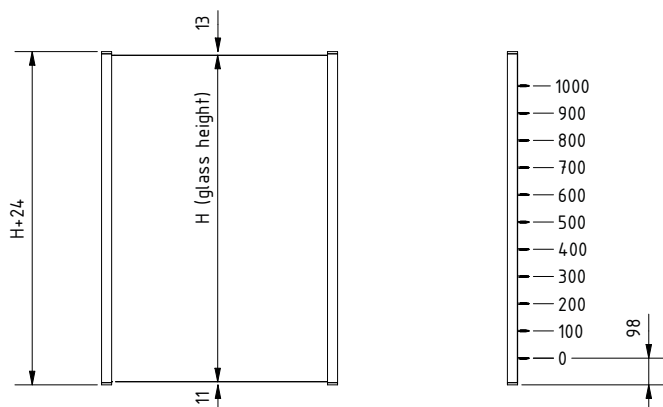
**PROFILÉ DE RECOUVREMENT
DOUBLE FACE**
16.9532.005.xx



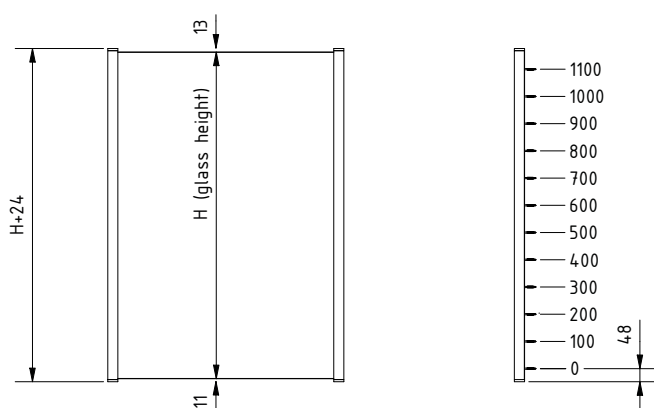
SKYFORCE SLIM MONTAGE, COUVERTURE SUR 2 CÔTÉS

Distances de montages pour différentes longueurs

Installation de l'extérieur (côté façade)

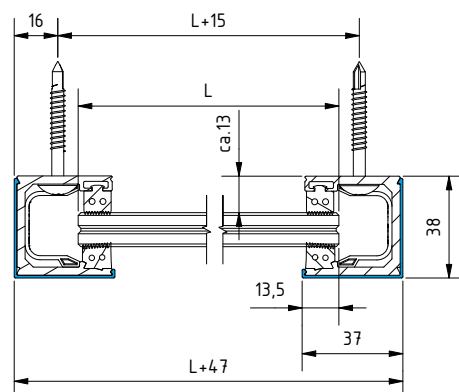


Installation de l'intérieur (côté pièce)

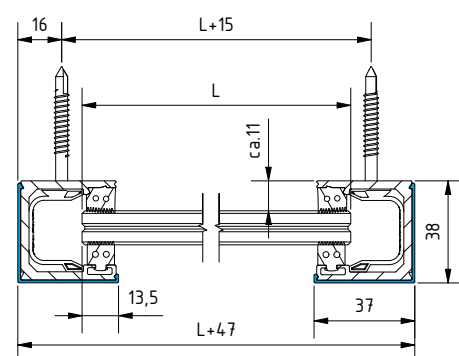


Dimensions du verre

Montage du verre de l'extérieur (côté façade)



Montage du verre de l'intérieur (côté pièce)



i Veuillez garder une distance d'au moins 5 mm par rapport au mur pour clipser le couvercle après le montage.

Garde-corps pour fenêtres – kit complet de 2 profils, 2 côtés



- | SKYFORCE SLIM maintenant avec une largeur réduite de 37 mm, ce qui le rend particulièrement adapté aux chassis de fenêtres étroits.
- | Le montage du verre peut être effectué au choix de l'extérieur ou de l'intérieur.
- | Hauteur de 500, 700, 900, 1000, 1100 and 1200 mm disponible en stock.
- | Pour les protections des bords du verres, voir page 34.
- | Vis non incluses. Pour les options de fixation appropriées, voir les exemples d'installation à partir de la page 20.

Hauteur du verre (H)	500 mm	700 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm
Joints pour	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
10,76 - 12,76 mm	16.3005.011.xx	16.3007.011.xx	16.3009.011.xx	16.3010.011.xx	16.3011.011.xx	16.3012.011.xx
17,52 - 21,52 mm	16.3005.018.xx	16.3007.018.xx	16.3009.018.xx	16.3010.018.xx	16.3011.018.xx	16.3012.018.xx



Rapide & facile

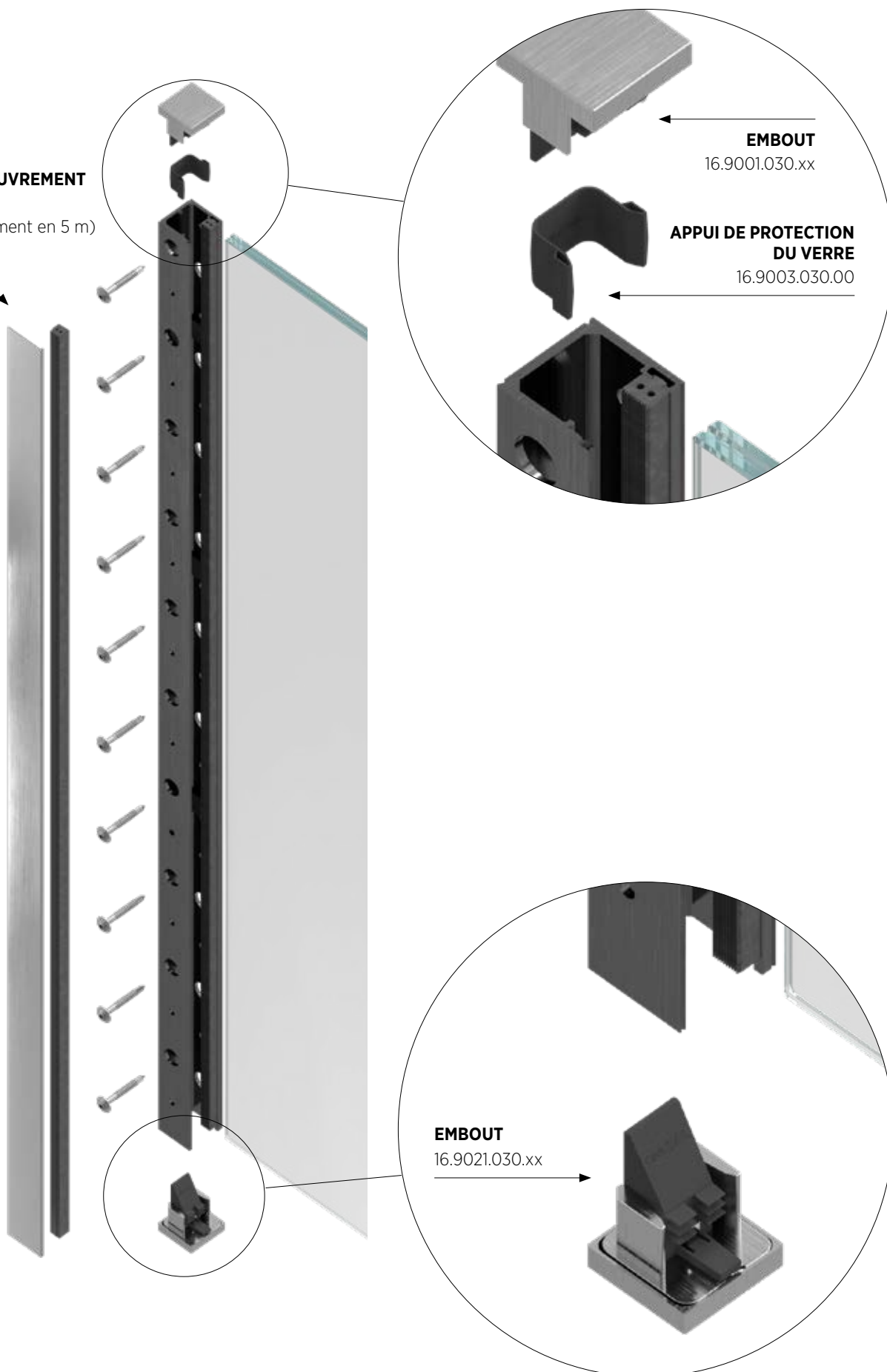
Pour plus d'informations utiles, veuillez consulter notre site web **ONLEVEL**. Vous trouverez ici des vidéos explicatives et d'installations, des photos et des téléchargements, ainsi qu'un configurateur pour vous aider dans les calculs de verre.

SKYFORCE SLIM MONTAGE, COUVERTURE SUR 1 CÔTÉS

PROFILÉ DE RECOUVREMENT SIMPLE FACE

(Disponible uniquement en 5 m)

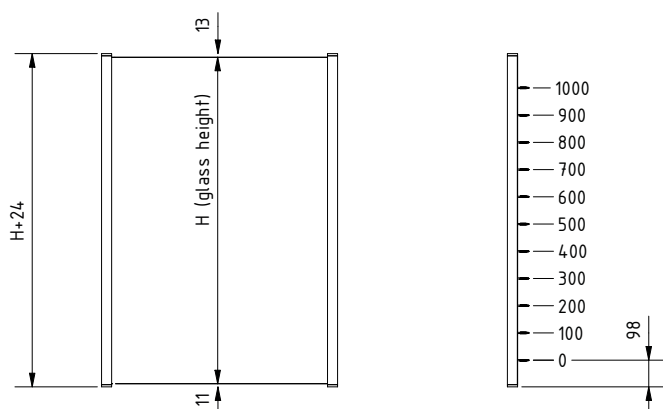
16.9533.005.xx



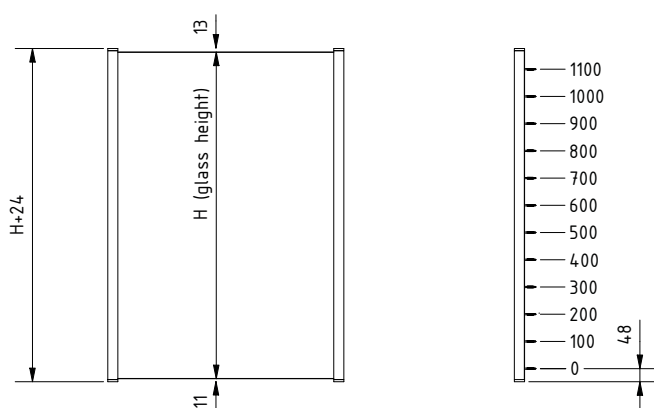
SKYFORCE SLIM MONTAGE, COUVERTURE SUR 1 CÔTÉS

Distances de montages pour différentes longueurs

Installation de l'extérieur (côté façade)

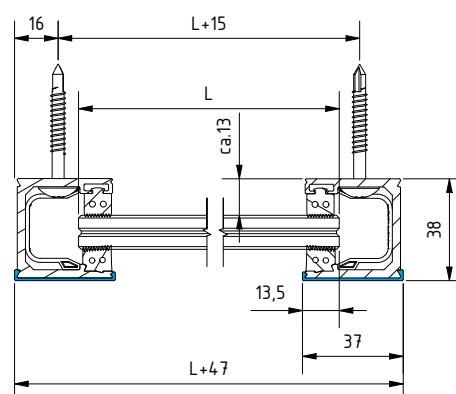


Installation de l'intérieur (côté pièce)

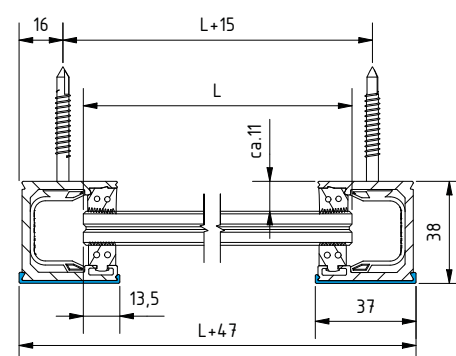


Dimensions du verre

Montage du verre de l'extérieur (côté façade)



Montage du verre de l'intérieur (côté pièce)



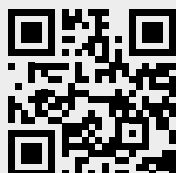
i Veuillez garder une distance d'au moins 5 mm par rapport au mur pour clipser le couvercle après le montage.

Garde-corps pour fenêtres – kit complet de 2 profils, 1 côtés



- | SKYFORCE SLIM maintenant avec une largeur réduite de 37 mm, ce qui le rend particulièrement adapté aux châssis de fenêtres étroits.
- | Le montage du verre peut être effectué au choix de l'extérieur ou de l'intérieur.
- | Hauteur de 500, 700, 900, 1000, 1100 and 1200 mm disponible en stock.
- | Pour les protections des bords du verres, voir page 34.
- | Vis non incluses. Pour les options de fixation appropriées, voir les exemples d'installation à partir de la page 20.

Hauteur du verre (H)	500 mm	700 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm
Joints pour	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
10,76 - 12,76 mm	16.3105.011.xx	16.3107.011.xx	16.3109.011.xx	16.3110.011.xx	16.3111.011.xx	16.3112.011.xx
17,52 - 21,52 mm	16.3105.018.xx	16.3107.018.xx	16.3109.018.xx	16.3110.018.xx	16.3111.018.xx	16.3112.018.xx

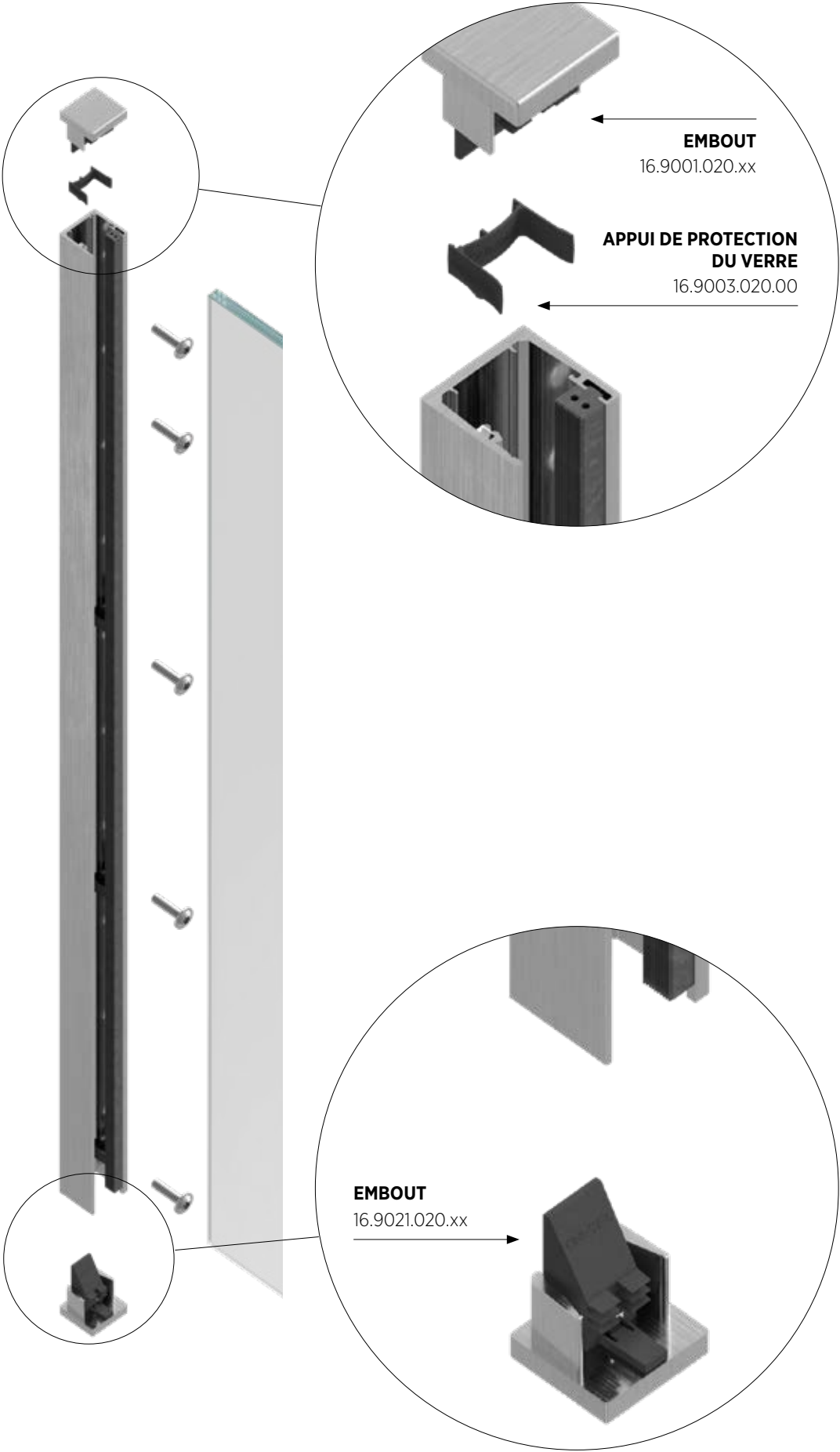


Rapide & facile

Pour plus d'informations utiles, veuillez consulter notre site web **ONLEVEL**. Vous trouverez ici des vidéos explicatives et d'installations, des photos et des téléchargements, ainsi qu'un configurateur pour vous aider dans les calculs de verre.

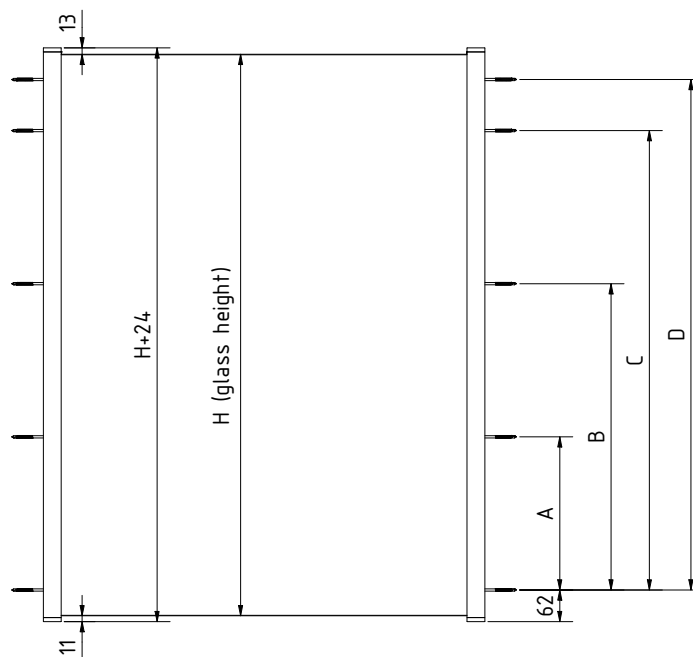
SKYFORCE SIDE MONTAGE

JOINT VERRE, CÔTÉ CHUTE
16.92xx.250.60

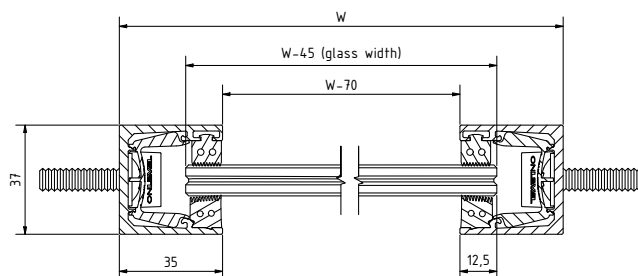


SKYFORCE SIDE MONTAGE

Distances de montages pour différentes longueurs



Dimensions du verre



Hauteur du verre (H)	500	700	900	1000	1100	1200
A	100	100	200	200	300	300
B	200	300	400	500	600	600
C	300	500	700	800	900	1000
D	400	600	800	900	1000	1100

Dimensions en mm

Vis pour encadrement en aluminium et acier



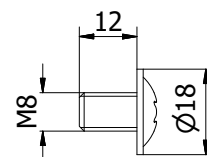
| Utilisation extérieure : Inox 316 (extérieur)
| UE : 10 unités

Modèle 1190

Inox 316 (extérieur)

No. d'art.

91.1190.812.30

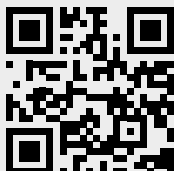


Garde-corps pour fenêtres – kit complet de 2 profils



| Pour les protections de bord, voir page 34.
| Vis non incluses. Pour les options de fixation appropriées, voir les exemples d'installation à partir de la page 20

Hauteur du verre (H)	500 mm	700 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm
Joints pour	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
10,76 - 12,76 mm	16.2005.011.xx	16.2007.011.xx	16.2009.011.xx	16.2010.011.xx	16.2011.011.xx	16.2012.011.xx
17,52 - 21,52 mm	16.2005.018.xx	16.2007.018.xx	16.2009.018.xx	16.2010.018.xx	16.2011.018.xx	16.2012.018.xx



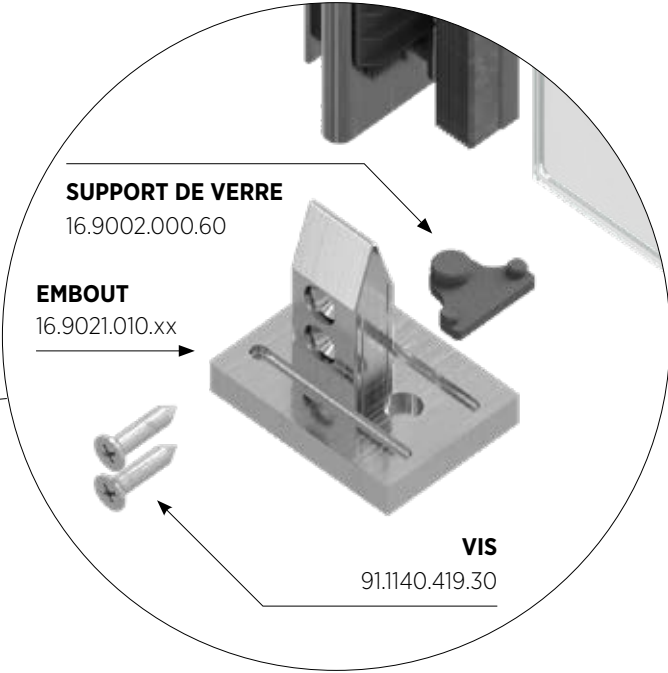
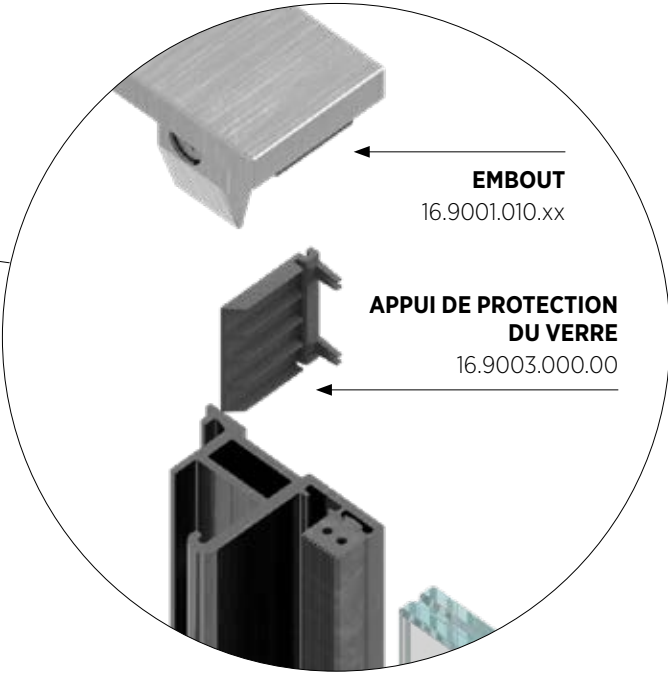
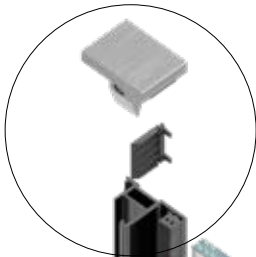
Rapide & facile

Pour plus d'informations utiles, veuillez consulter notre site web **ONLEVEL**. Vous trouverez ici des vidéos explicatives et d'installations, des photos et des téléchargements, ainsi qu'un configurateur pour vous aider dans les calculs de verre.

SKYFORCE TOP MONTAGE

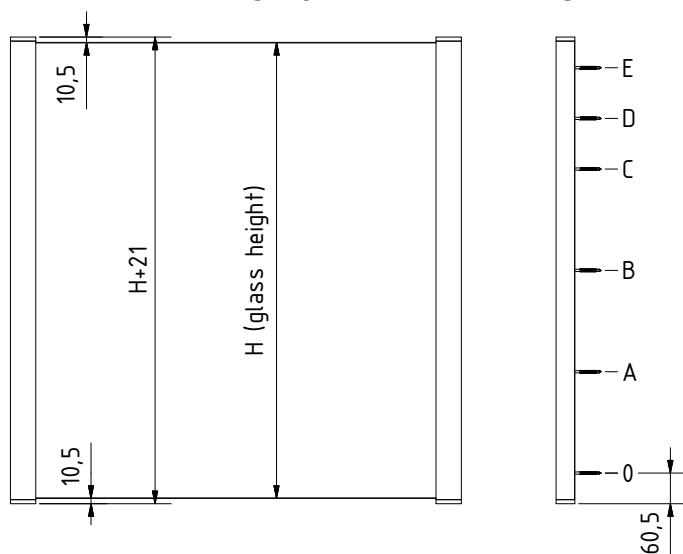
JOINT VERRE, CÔTÉ CHUTE
16.920x.250.60

**PROFILÉ DE
RECOUVREMENT**
16.9511.005.xx



SKYFORCE TOP MONTAGE

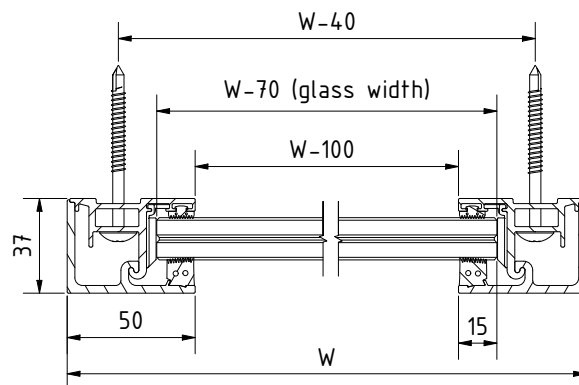
Distances de montages pour différentes longueurs



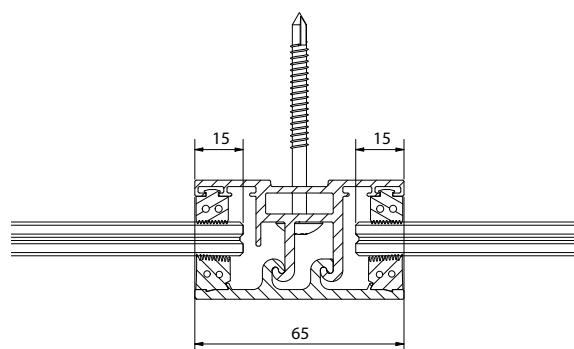
Hauteur du verre (H)	500	700	900	1000	1100	1200
A	100	200	200	200	200	300
B	200	400	400	400	500	600
C	300	500	600	700	800	900
D	400	600	700	800	900	1000
E	-	-	800	900	1000	1100

Dimensions en mm

Ensemble complet dimensions du verre



Dimensions de la pièce centrale



Garde-corps pour fenêtres – kit complet de 2 profilés



- | Pour les protections de bords du verre, voir page 34.
- | Vis non incluses. Pour des options de fixations adaptées, voir les exemples d'installation page 20.

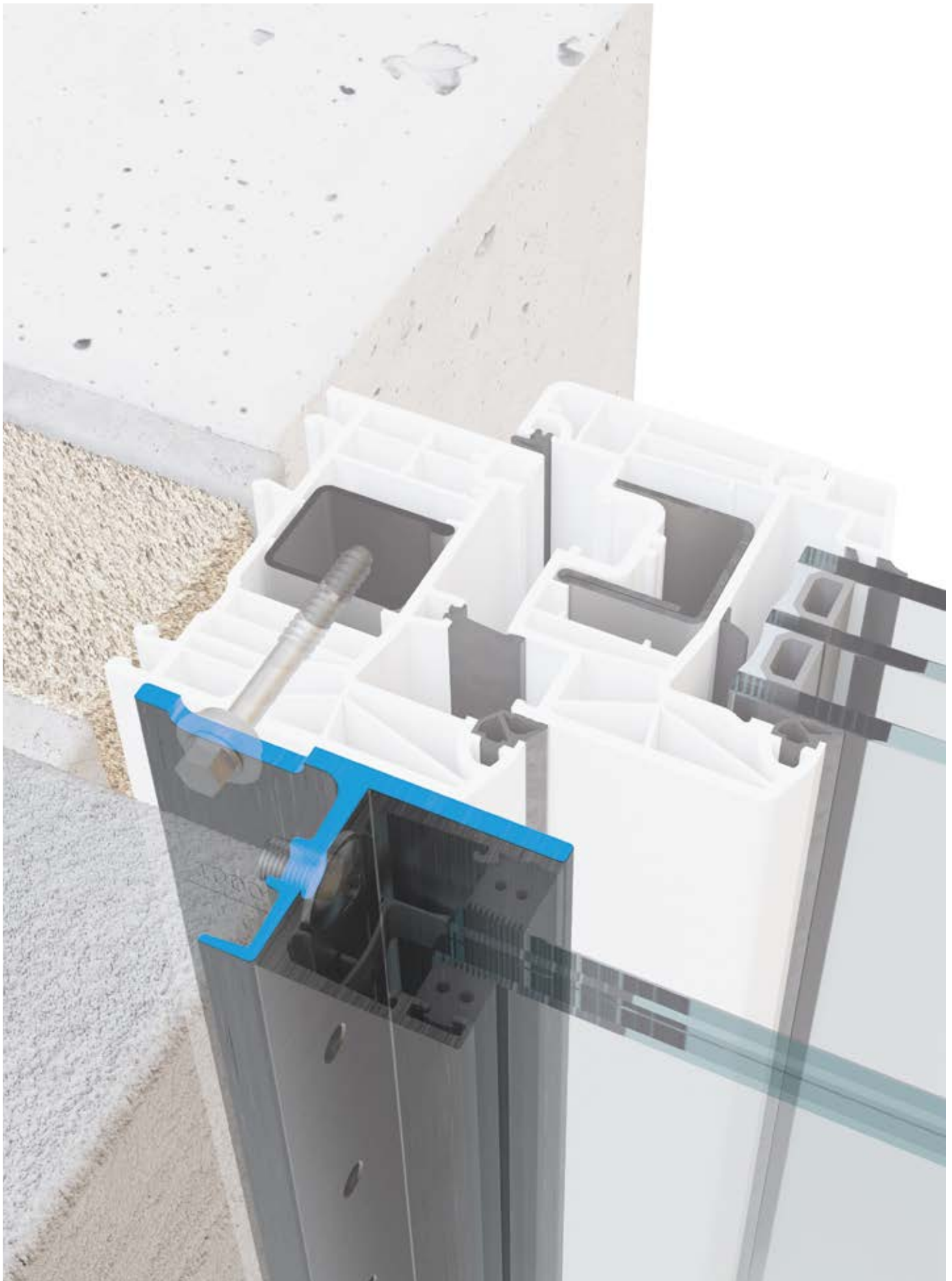
Hauteur du verre (H)	500 mm	700 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm
Joints pour	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
10,76 - 12,76 mm	16.1005.011.xx	16.1007.011.xx	16.1009.011.xx	16.1010.011.xx	16.1011.011.xx	16.1012.011.xx
17,52 - 21,52 mm	16.1005.018.xx	16.1007.018.xx	16.1009.018.xx	16.1010.018.xx	16.1011.018.xx	16.1012.018.xx

Garde-corps pour fenêtres – pièce centrale – en applique



- | Pour les protections de bords du verre, voir page 34.
- | Vis non incluses. Pour des options de fixations adaptées, voir les exemples d'installation page 20.

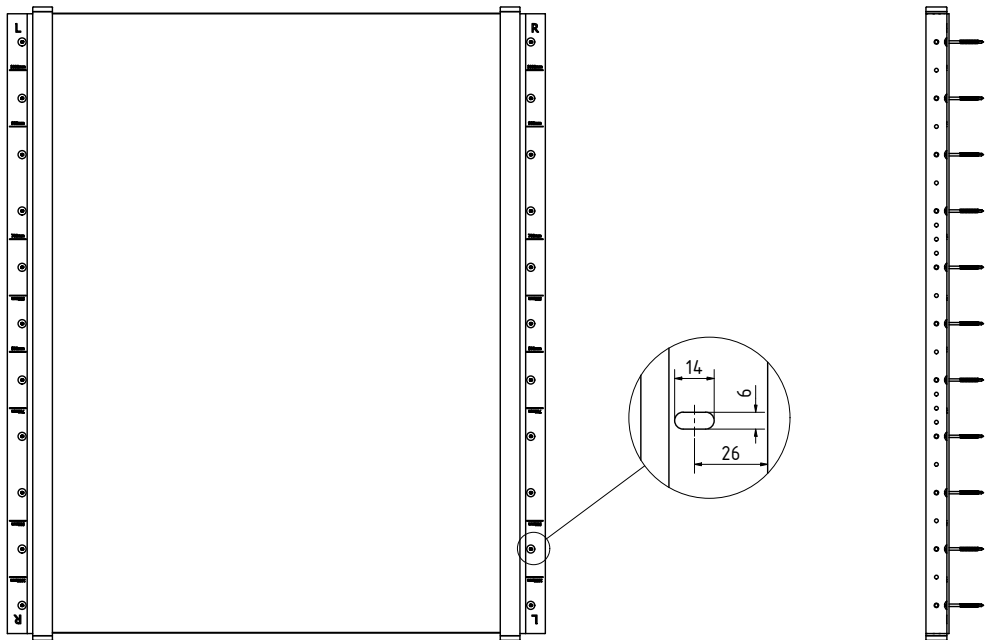
Hauteur du verre (H)	500 mm	700 mm	900 mm	1000 mm	1100 mm	1200 mm
Joints pour	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
10,76 - 12,76 mm	16.1505.011.xx	16.1507.011.xx	16.1509.011.xx	16.1510.011.xx	16.1511.011.xx	16.1512.011.xx
17,52 - 21,52 mm	16.1505.018.xx	16.1507.018.xx	16.1509.018.xx	16.1510.018.xx	16.1511.018.xx	16.1512.018.xx



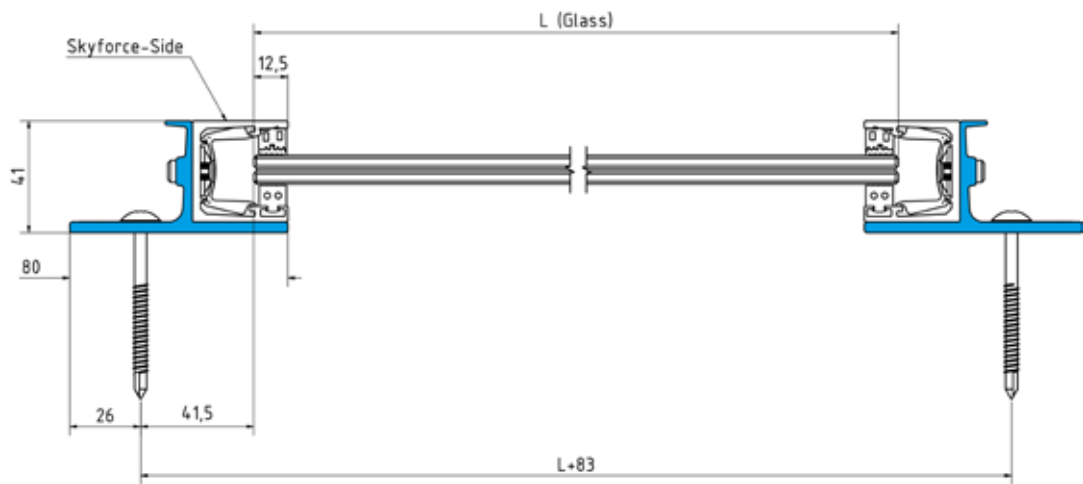
SKYFORCE T MONTAGE | SKYFORCE SIDE

Distances de montages pour différentes longueurs

Pour la distance entre les vis de fixation du SKYFORCE T, voir page 13 (SKYFORCE SIDE). La longueur des profilés en T doit être ajustée à la hauteur des ensembles SKYFORCE (max 1100 mm)



Dimensions du verre



Garde-corps pour fenêtres – poteau en T



- | A utiliser avec SKYFORCE SIDE
- | Les vis de fixation pour fixer SKYFORCE aux poteaux en T sont incluses dans la livraison
- | Vis de fixation pour l'installation à la fenêtre non inclus.
- | Pour les options de fixations appropriées, voir les exemples d'installation à partir de la page 20.

Modèle 9050	Brut	Aluminium anodisé	RAL
Longueur	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
1100 mm	16.9050.011.10	16.9050.011.11	10.9050.011.13/16/18



SKYFORCE
CONFIGURATEUR

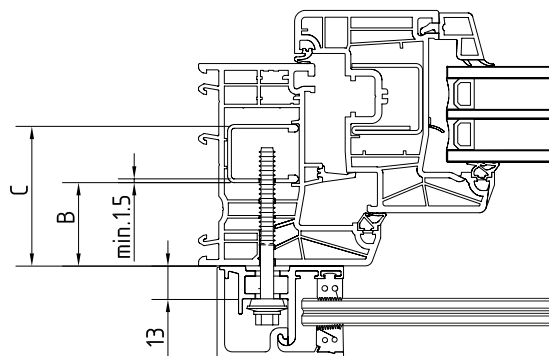
SKY**FORCE**

EXEMPLES D'INSTALLATION

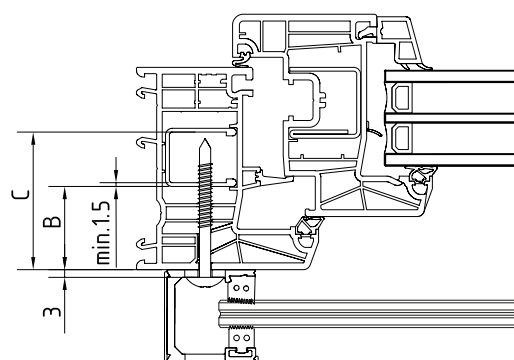
- 20** MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – **PLASTIQUE**
- 22** MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – **ALUMINIUM**
- 24** MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – **BOIS**
- 26** MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – **BOIS-ALUMINIUM**
- 28** PROFIL DE GUIDE OBTURATEUR
- 30** MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – **CHEVAUCHEMENT**
- 31** MONTAGE SUR BETON
- 32** MONTAGE SUR PIERRE NATURELLE

MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – PLASTIQUE

SKYFORCE TOP

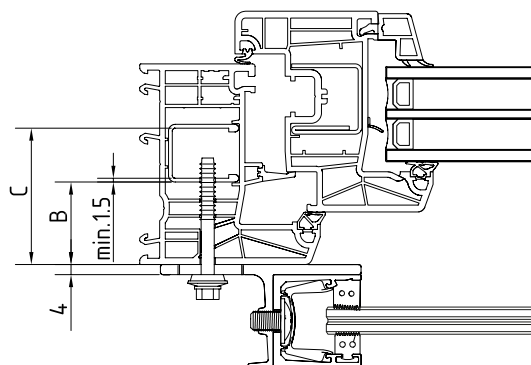


SKYFORCE SLIM



i Veuillez garder une distance d'au moins 5 mm par rapport au mur pour clipser le couvercle après le montage.

SKYFORCE T



FIXATION – PLASTIQUE

Vis de fixation, auto-foreuse



- | Menuiserie en plastique: La vis a besoin d'un renforcement en acier de 1.5 mm dans le profilé de menuiserie.
- | Matériaux: acier, zingué
- | Le nombre de fixations peut être tiré du rapport d'essai.

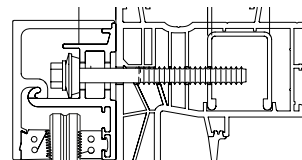


Modèle 9005			Acier, zingué	
Longueur	B	C (min.)	No. d'art. – UE 12	No. d'art. – UE 100
45 mm	0 - 14 mm	35 mm	16.9005.604.81	16.9015.604.81
55 mm	15 - 24 mm	45 mm	16.9005.605.81	16.9015.605.81
65 mm	25 - 34 mm	55 mm	16.9005.606.81	16.9015.606.81
75 mm	35 - 44 mm	65 mm	16.9005.607.81	16.9015.607.81
85 mm	45 - 54 mm	75 mm	16.9005.608.81	16.9015.608.81
95 mm	55 - 64 mm	85 mm	16.9005.609.81	16.9015.609.81
105 mm	65 - 74 mm	95 mm	16.9005.610.81	16.9015.610.81

Vis de fixation



- | Les chevilles ne sont pas autos taraudeuses , un pré-perçage est requis (16.9011.05x.00)
- | Application extérieure de finition: inox 304
- | Ø 6.3 mm
- | UE: 12 pièces



Modèle 9012			Inox 304		
Longueur	B	No. d'art.	Longueur	B	No. d'art.
50 mm	0 - 25 mm	16.9012.605.20	92 mm	55 - 65 mm	16.9012.609.20
64 mm	25 - 40 mm	16.9012.606.20	102 mm	65 - 75 mm	16.9012.610.20
75 mm	40 - 50 mm	16.9012.607.20	115 mm	75 - 90 mm	16.9012.611.20
82 mm	50 - 55 mm	16.9012.608.20			

Foret



Pour le pré-perçage du montage des vis de fixations en inox 16.9012.6xx.20

- | Ø 5 mm (pour une épaisseur de paroi de 1,5 mm)
- | Ø 5,3 mm (pour une épaisseur de paroi de 2,0-4,0 mm)
- | UE: 1 unité

Modèle 9011	
Ø	No. d'art.
5,0 mm	16.9011.050.00
5,3 mm	16.9011.053.00

Vis de fixation, auto-foreuse



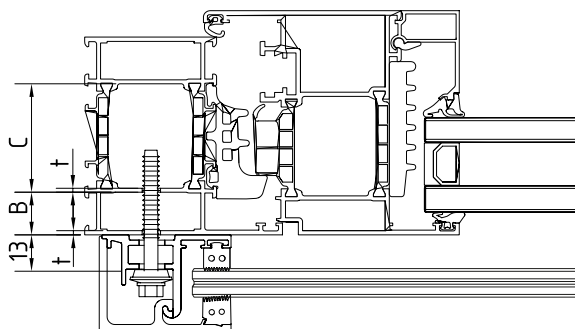
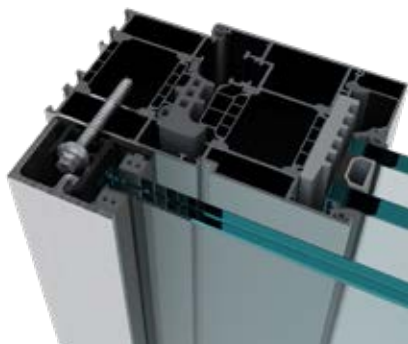
- | Menuiserie en plastique: La vis a besoin d'un renforcement en acier de 1.5 mm dans le profilé de menuiserie.
- | Matériau: inox 304
- | Ø 5,5



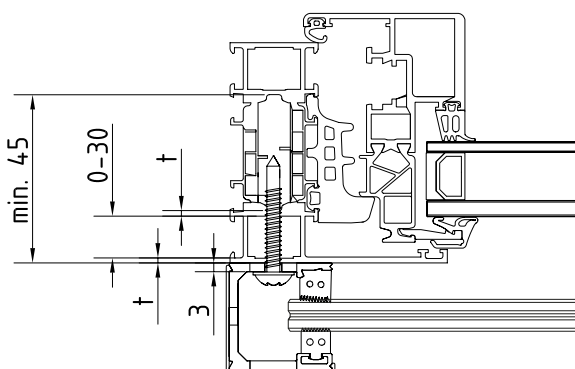
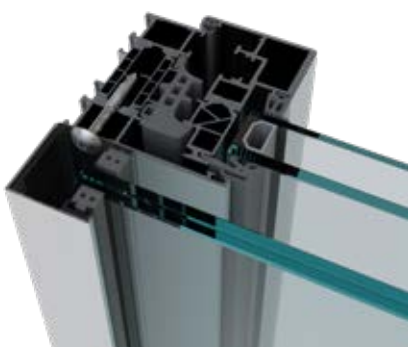
Modèle 9031/32		Inox 304
Longueur	B	No. d'art. – VE 12
32 mm	0 - 12 mm	16.9032.632.20
50 mm	0 - 30 mm	16.9032.650.20

MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – ALUMINIUM

SKYFORCE TOP



SKYFORCE SLIM



i Veuillez garder une distance d'au moins 5 mm par rapport au mur pour clipser le couvercle après le montage.

FIXATION – ALUMINIUM

Vis de fixation, auto-foreuse



- | Cadre en aluminium : La vis a besoin de 2 parois avec un "t" total ≥ 3.2 mm
- | Cadre en aluminium: longueur de vis max. 45 mm
- | Matériau: acier, zingué
- | Le nombre de fixations est indiqué dans le rapport d'essai.

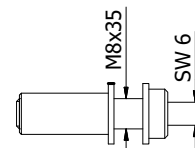
Modèle 9005			Acier, zingué	
Longueur	B	C (min.)	No. d'art. - UE 12	No. d'art. - UE 100
45 mm	0 - 14 mm	35 mm	16.9005.604.81	16.9015.604.81

Ancre de fixation



- | Application extérieure de finition: inox 316 (extérieur)
- | UE: 12 pièces

Modèle 9006	Inox 316 (extérieur)
	No. d'art.
	16.9006.835.30



Vis de fixation, auto-foreuse

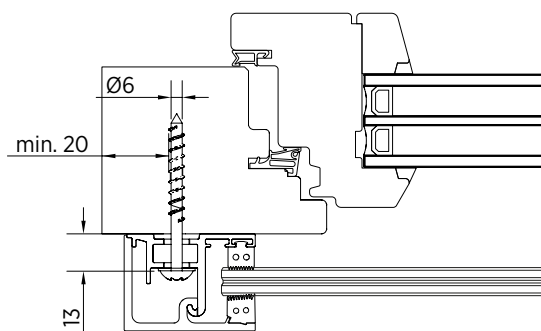


- | Cadre en aluminium : La vis a besoin de 2 parois avec un "t" total ≥ 3.2 mm
- | Matériau: inox 304
- | Ø 5,5 mm

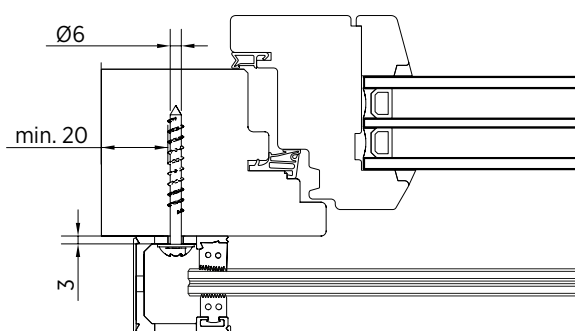
Modèle 9031/32		Acier, zingué
Longueur	B	No. d'art. - UE 12
32 mm	0 - 12 mm	16.9032.632.20
50 mm	0 - 30 mm	16.9032.650.20

MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – BOIS

SKYFORCE TOP

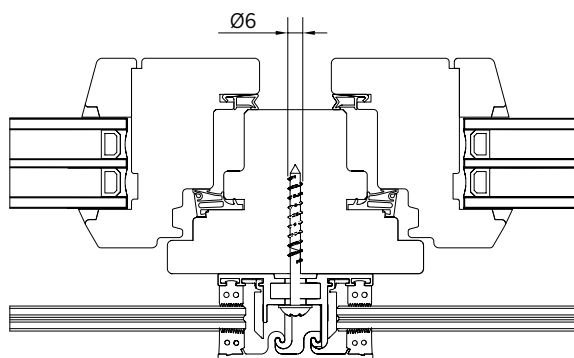
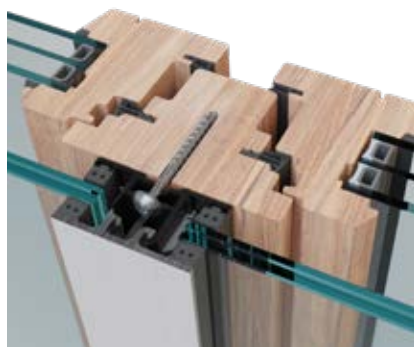


SKYFORCE SLIM

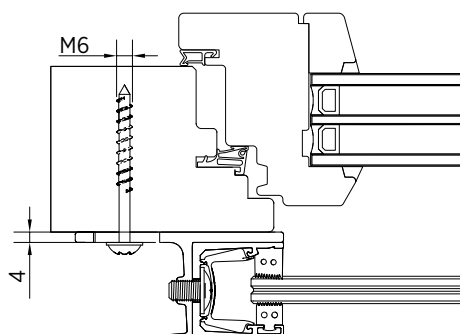


i Veuillez garder une distance d'au moins 5 mm par rapport au mur pour clipser le couvercle après le montage.

Montage de poteau central – SKYFORCE

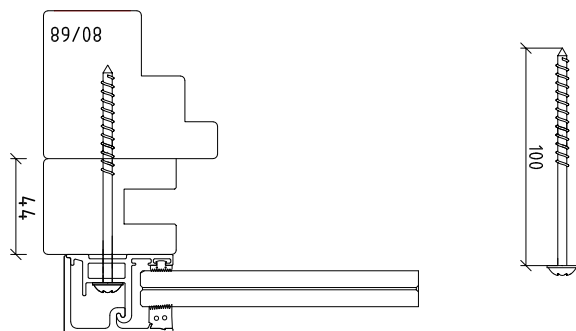


SKYFORCE T



FIXATION – BOIS

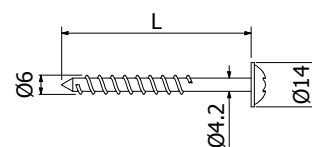
Rail de guidage de volet



Vis de fixation – SKYFORCE SLIM, TOP et SIDE



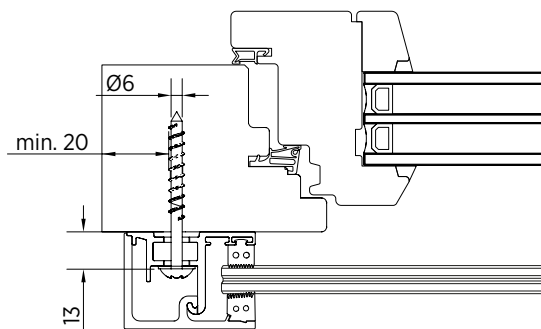
| Finition de l'application extérieure: inox 316 (extérieur)
| Ø 5,5 mm
| UE: 12 pièces



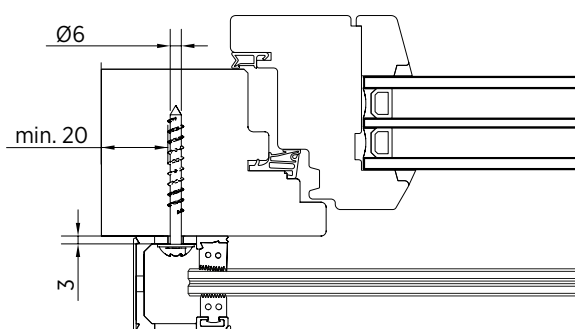
Modèle 9007	Inox 316 (extérieur)
Longueur	No. d'art.
60 mm	16.9007.660.30
80 mm	16.9007.680.30
100 mm	16.9007.699.30

MONTAGE SUR LE CHÂSSIS – BOIS-ALUMINIUM

SKYFORCE TOP

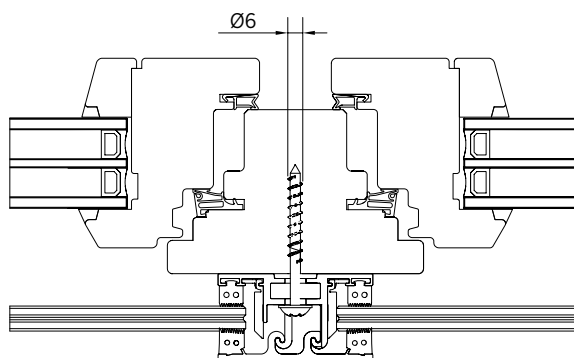
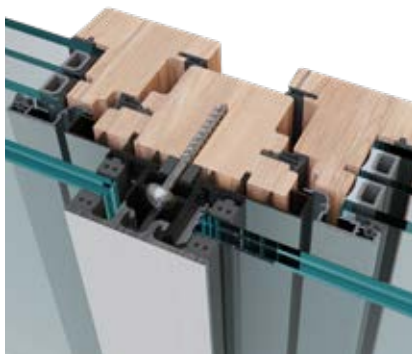


SKYFORCE SLIM

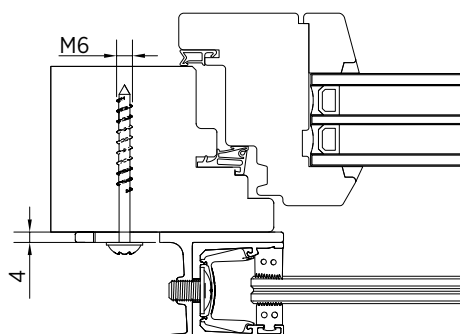


i Veuillez garder une distance d'au moins 5 mm par rapport au mur pour clipser le couvercle après le montage.

Montage de poteau central – SKYFORCE



SKYFORCE T

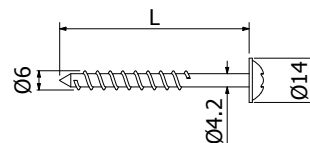


FIXATION – BOIS-ALUMINIUM

Vis de fixation – SKYFORCE SLIM, TOP et SIDE



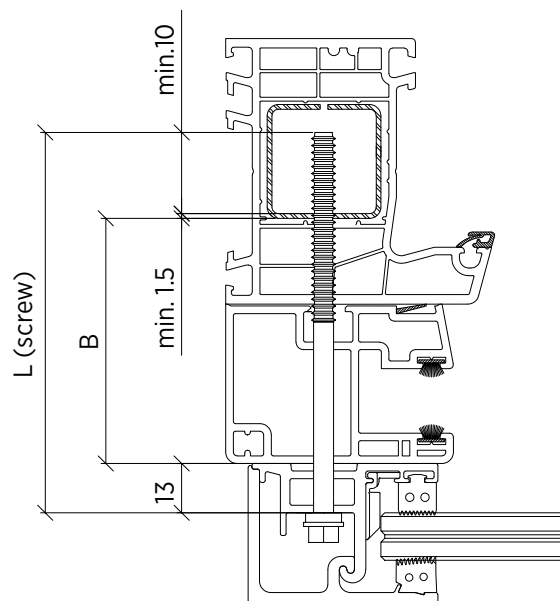
| Finition de l'application extérieure: inox 316 (extérieur)
| Ø 5,5 mm
| UE: 12 pièces



Modèle 9007	Inox 316 (extérieur)
Longueur	No. d'art.
60 mm	16.9007.660.30
80 mm	16.9007.680.30
100 mm	16.9007.699.30

PROFIL DE GUIDE OBTURATEUR

SKYFORCE TOP



Lmin. (vis) = B + 25 mm

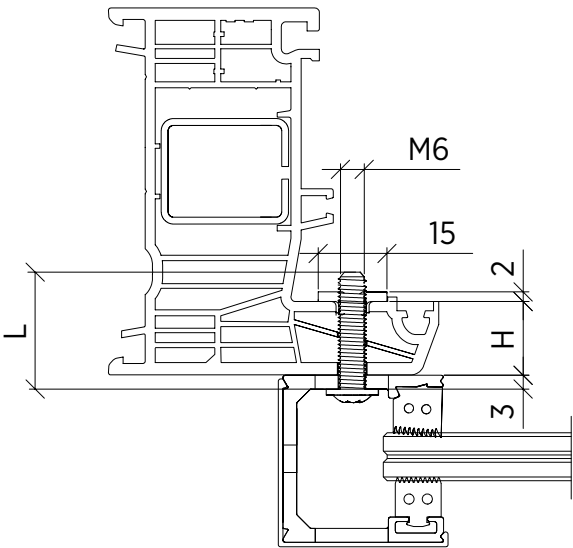


En option, une installation avec une douille d'écartement est également possible. Pour la douille d'écartement, voir page 35.



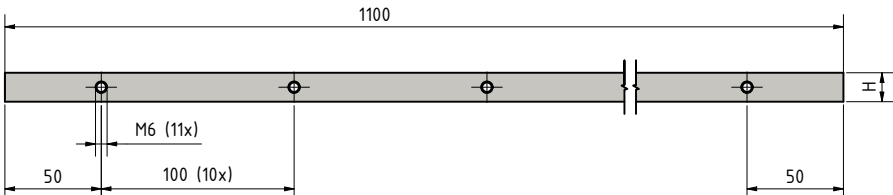
MONTAGE SUR LE CHÂSSIS - CHEVAUCHEMENT

SKYFORCE SLIM



$L_{min. (vis)} = H (cadre) + 5mm$

Bandes de montage



- | La bande de montage doit être adaptée en fonction de la hauteur du SKYFORCE
- | Matériau : inox 304
- | UE: 2 réglettes de fixation + 22 vis
- | Gabarit de perçage adapté aux bandes de montage : 90.0100.240.20
- | Vis adaptées pour bande de montage :
 - M6x10 mm: 91.1190.610.20-22
 - M6x20 mm: 91.1190.620.20-22
 - M6x25 mm: 91.1190.625.20-22
 - M6x30 mm: 91.1190.630.20-22
 - M6x35 mm: 91.1190.635.20-22

Les vis doivent être commandées séparément. La longueur dépend de la largeur : « H ».



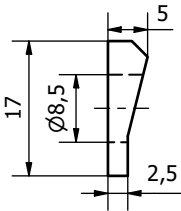
Modèle 9036	Inox 304
Largeur x longueur	No. d'art.
15 x 1100 mm	16.9036.011.20

Profil de remplissage set



- | H = 1100 mm
- | Matériau : plastique blanc
- | Convient à numéro de l'article 16.9036.011.20

Modèle 9037	Plastique
No. d'art.	
	16.9037.011.42



MONTAGE SUR BETON

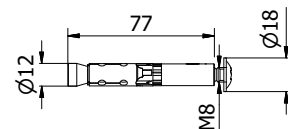
SKYFORCE SIDE



Ancrage de fixation Fischer FH II 12/M8 I A4



| Application extérieur de finition: inox 316 (extérieur)
| UE: 10 pièces



Modèle 9029	Inox 316 (extérieur)
	No. d'art.
	16.9029.835.30

MONTAGE SUR PIERRE NATURELLE

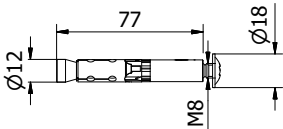
SKYFORCE SIDE



Ancrage de fixation Fischer FH II 12/M8 I A4



- | Pour pierre naturelle à structure dense
- | Application extérieur de finition: inox 316 (extérieur)
- | UE: 10 pièces



Modèle 9020	Inox 316 (extérieur)
	No. d'art.
	16.9020.835.30



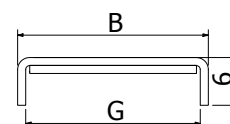
**SKYFORCE
CONFIGURATEUR**

PROTECTION DU BORD DU VITRAGE

Protection du bord du vitrage, auto-adhésif, inox 316 brossé



| Hauteur 6 mm
| Épaisseur 1 mm
| UE: 1 pièce

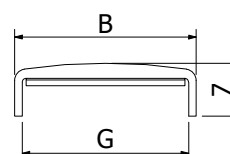


Modèle 2111		1000 mm	1500 mm	2000 mm	3000 mm	4000 mm
Largeur	Épaisseur de verre	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
14	10,76 - 11,52 mm	12.2111.141.31	12.2110.141.31	12.2112.141.31	12.2113.141.31	12.2114.141.31
16	12,76 - 13,52 mm	12.2111.161.31	12.2110.161.31	12.2112.161.31	12.2113.161.31	12.2114.161.31
20	16,76 - 17,52 mm	12.2111.201.31	12.2110.201.31	12.2112.201.31	12.2113.201.31	12.2114.201.31
24	20,76 - 21,52 mm	12.2111.241.31	12.2110.241.31	12.2112.241.31	12.2113.241.31	12.2114.241.31

Protection du bord de vitrage, auto-adhésif, aluminium brut



| Hauteur 7 mm
| Épaisseur 1 mm
| UE: 1 pièce
| Le ruban adhésif est livré séparément.

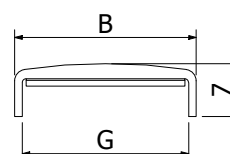


Modèle 2111		1000 mm	1500 mm	2000 mm	3000 mm	4000 mm
Largeur	Épaisseur de verre	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
14	10,76 - 11,52 mm	11.2111.141.10	11.2110.141.10	11.2112.141.10	11.2113.141.10	11.2114.141.10
16	12,76 - 13,52 mm	11.2111.161.10	11.2110.161.10	11.2112.161.10	11.2113.161.10	11.2114.161.10
20	16,76 - 17,52 mm	11.2111.201.10	11.2110.201.10	11.2112.201.10	11.2113.201.10	11.2114.201.10
24	20,76 - 21,52 mm	11.2111.241.10	11.2110.241.10	11.2112.241.10	11.2113.241.10	11.2114.241.10

Protection du bord de vitrage, auto-adhésif, aluminium anodisé



| Hauteur 7 mm
| Épaisseur 1 mm
| UE: 1 pièce

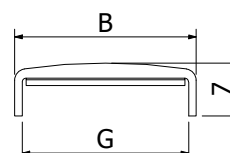


Modèle 2111		1000 mm	1500 mm	2000 mm	3000 mm	4000 mm
Largeur	Épaisseur de verre	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
14	10,76 - 11,52 mm	11.2111.141.11	11.2110.141.11	11.2112.141.11	11.2113.141.11	11.2114.141.11
16	12,76 - 13,52 mm	11.2111.161.11	11.2110.161.11	11.2112.161.11	11.2113.161.11	11.2114.161.11
20	16,76 - 17,52 mm	11.2111.201.11	11.2110.201.11	11.2112.201.11	11.2113.201.11	11.2114.201.11
24	20,76 - 21,52 mm	11.2111.241.11	11.2110.241.11	11.2112.241.11	11.2113.241.11	11.2114.241.11
28	25 - 25,52 mm	11.2111.281.11	11.2110.281.11	11.2112.281.11	11.2113.281.11	11.2114.281.11

Protection du bord de vitrage, auto-adhésif, aluminium RAL



| Hauteur 7 mm
| Épaisseur 1 mm
| UE: 1 pièce, Commande minimum 5 pièces



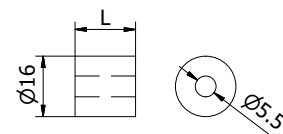
Modèle 2111		1000 mm	1500 mm	2000 mm	3000 mm	4000 mm
Largeur	Épaisseur de verre	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.	No. d'art.
14	10,76 - 11,52 mm	11.2111.141.xx	11.2110.141.xx	11.2112.141.xx	11.2113.141.xx	11.2114.141.xx
16	12,76 - 13,52 mm	11.2111.161.xx	11.2110.161.xx	11.2112.161.xx	11.2113.161.xx	11.2114.161.xx
20	16,76 - 17,52 mm	11.2111.201.xx	11.2110.201.xx	11.2112.201.xx	11.2113.201.xx	11.2114.201.xx
24	20,76 - 21,52 mm	11.2111.241.xx	11.2110.241.xx	11.2112.241.xx	11.2113.241.xx	11.2114.241.xx

OUTILS

Entretoise pour fixation



| Prévu pour l'utilisation dans le rail de guidage de volet roulant et pour les encadrements en bois et aluminium (peut être coupé à la taille sur place)
| Matériau : aluminium
| Ø 16 mm
| UE: 10 pièces



Modèle 9320	Noir, anodisé	RAL
Longueur	B	No. d'art.
10,5 mm	16.9320.010.15	16.9320.010.13/16/18
16 mm	16.9320.016.15	16.9320.016.13/16/18
20,5 mm	16.9320.020.15	16.9320.020.13/16/18
65 mm	16.9320.065.15	16.9320.065.13/16/18

Outil de montage SKYFORCE



| Aide de montage pour les joints.
| UE: 1 pièce

Modèle 0100	
	No. d'art.
	90.0100.105.00



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