

Instructions d'installation

DucoScreen Front 150 CW - Mur-rideau

L0004240-D

11/10/2023

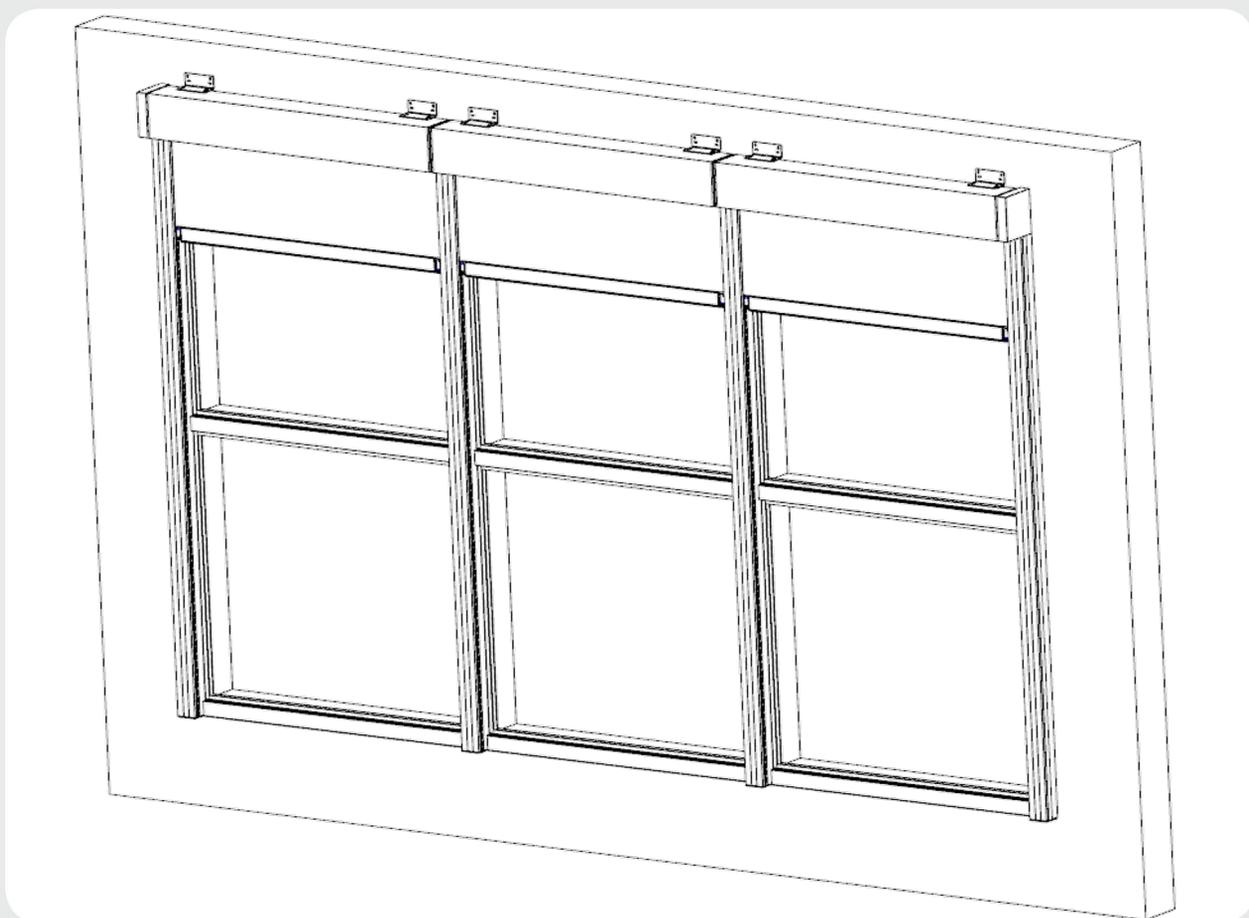
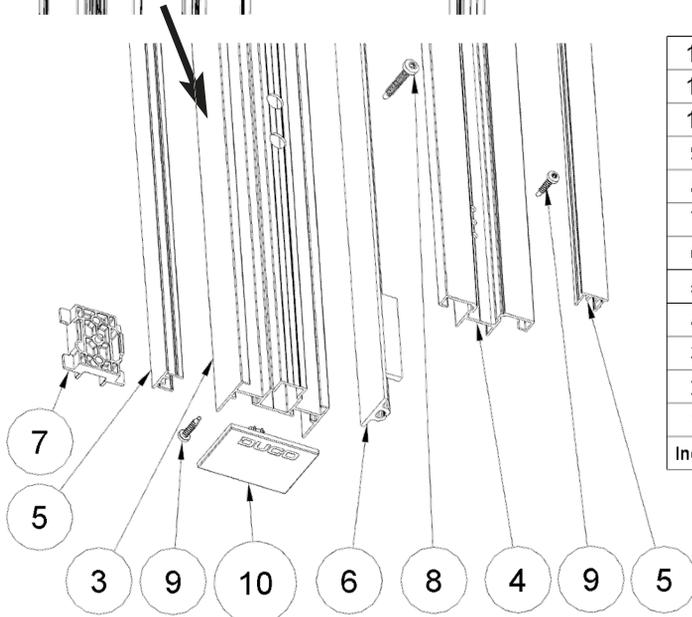
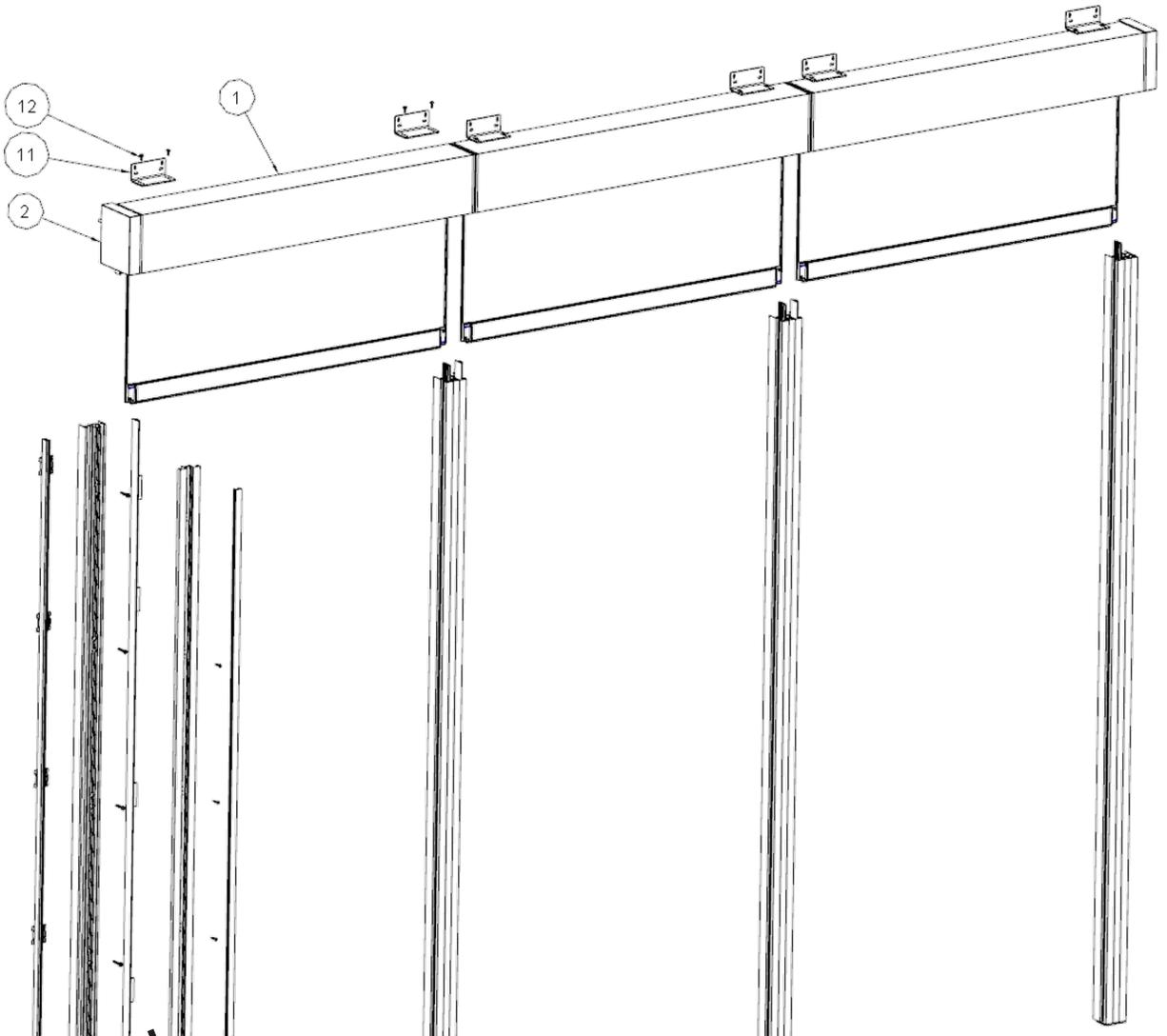


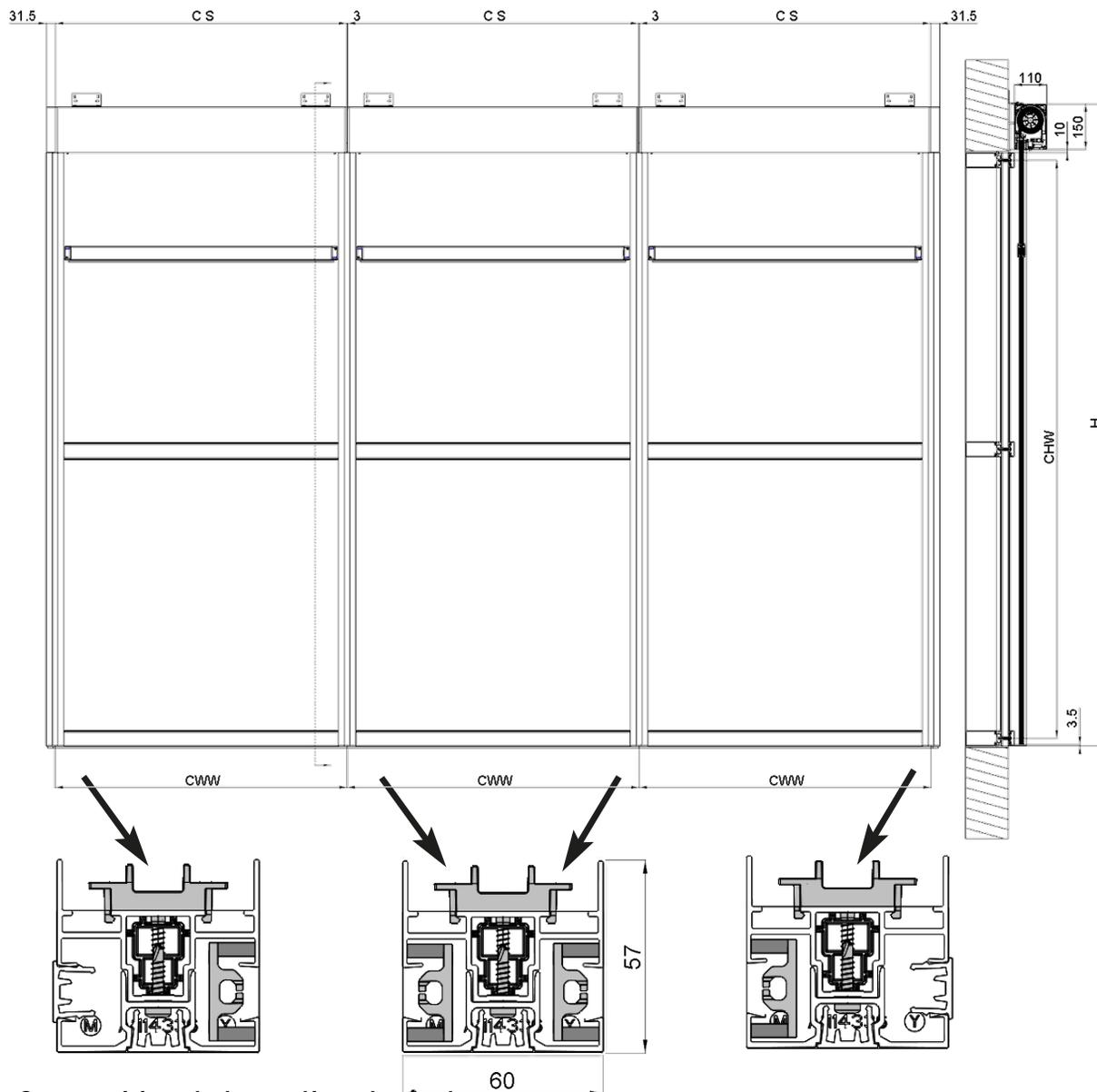
TABLE DES MATIÈRES

1. Vue éclatée
2. Modèles
3. Préparation de la fenêtre
4. Montage - DSF 150 CW
5. Raccordement électrique



12	Self drilling screw DIN EN ISO 15481 4,8x13 - A2
11	L-bracket DSF150
10	End plate guide CW
9	DIN 7504 M 3,9 x 19 TX15 - A2
8	DIN 7504 M 4,8 x 32 TX25 - A2
7	Mounting piece No. 1
6	Inner rail with fabric guide
5	CW guide cover profile
4	CW guide closing profile - Drilled
3	CW Base Profile - Drilled
2	END CAP SF150CW
1	DucoScreen Front 150 CW Screen
Index	Description

Taille du coffre = entre-axe fenêtre - 3mm
 Une marge de 3mm est prévue entre 2 coffres.

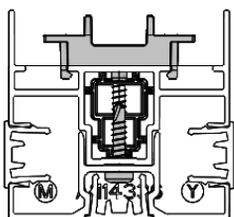


Composition de la coulisse latérale

Gauche

Milieu

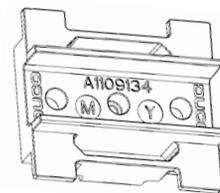
Droite



Factice

CS	Dimension du coffre
CWW	Entre-axe de fenêtre en largeur
CHW	Entre-axe de fenêtre en hauteur
H	Hauteur du store screen

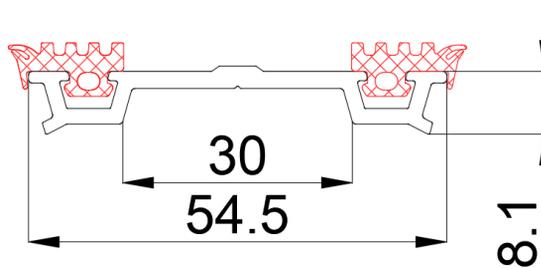
DSF 150 CW applicable aux profilés de serrage fenêtre standard suivants avec une pièce de montage. →



**1 Aiplast
MC Wall / MC Passive+**

Profil : MC151

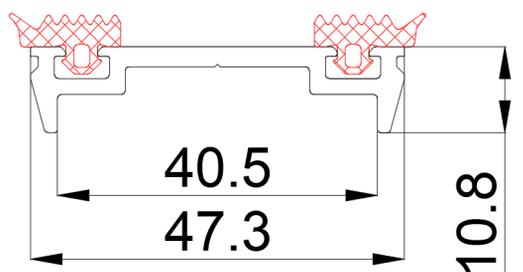
pièce de montage N°3



2 AluK SL 50

Profil : SL 50

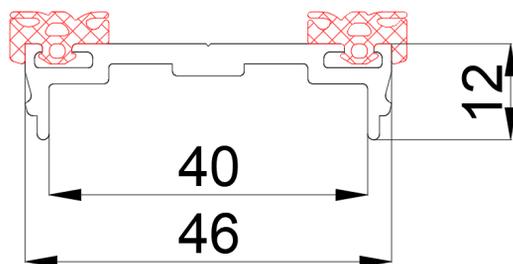
pièce de montage N°2



3 Heuck HG 50

Profil : Trigon HG 50

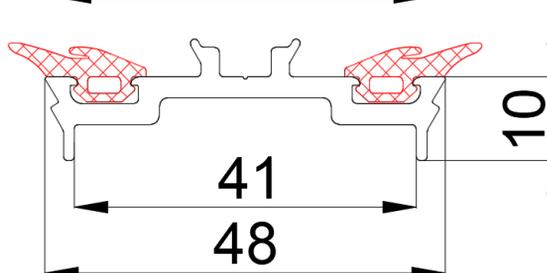
pièce de montage N°2



4 Kawneer AA 100 - 50

Profil : 171 565 / 171 568

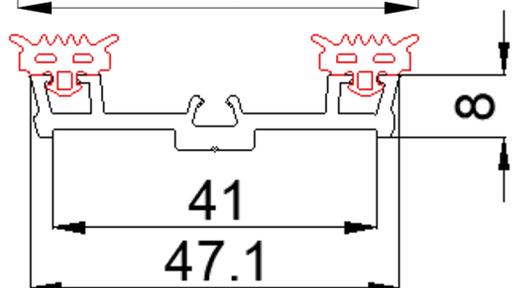
pièce de montage N°1



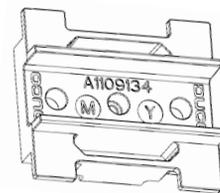
5 Hydro / Sapa

Profil : TENTAL 50

pièce de montage N°4



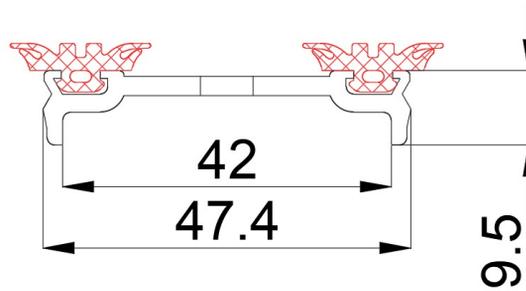
DSF 150 CW applicable aux profilés de serrage fenêtre standard suivants avec une pièce de montage. →



6 Reynaers CW 50

Profil : 034.0556.00

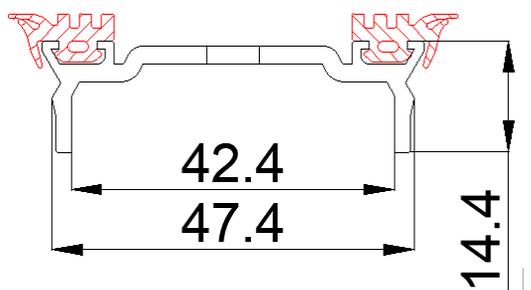
pièce de montage N°3



7 Reynaers CW 50

Profil : 034.2534.00

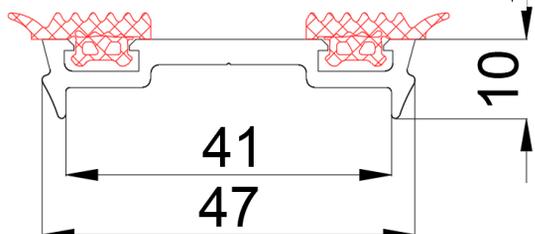
pièce de montage N°3



8 Schüco FW 50

Profil : 112710

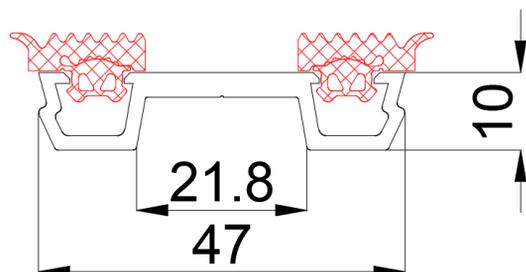
pièce de montage N°2



9 Schüco FWS 50

Profil : 477600

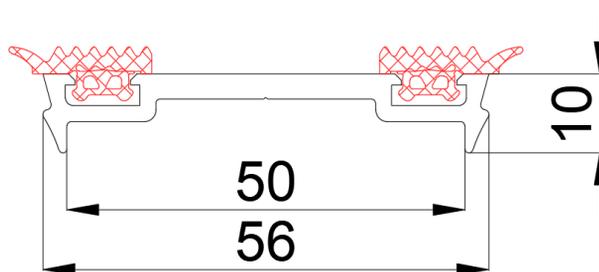
pièce de montage N°2



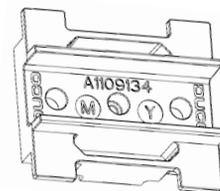
10 Schüco FW 60

Profil : 162880

pièce de montage N°2



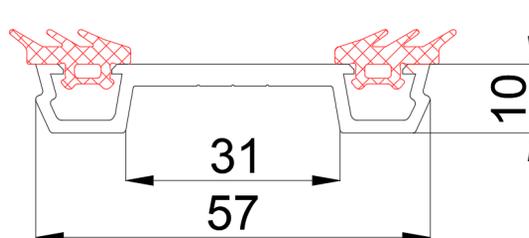
DSF 150 CW applicable aux profilés de serrage fenêtre standard suivants avec une pièce de montage. →



11 Schüco FWS 60

Profil : 477600

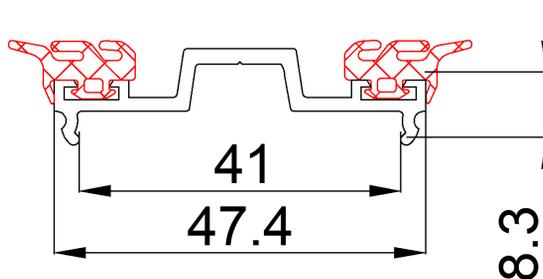
pièce de montage N°2



12 Van Beveren MR 50

Profil : MR 50

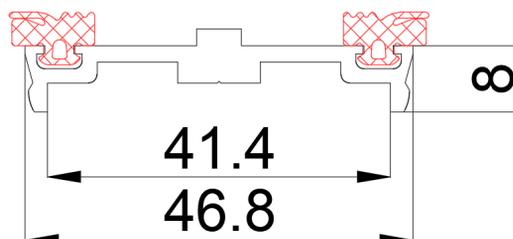
pièce de montage N°4



13 Wicona WF 50

Profil : 135193

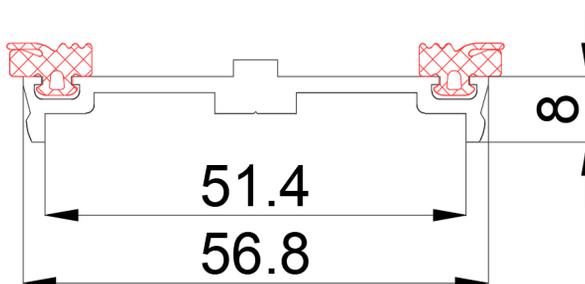
pièce de montage N°1



14 Wicona WF 60

Profil : 136059

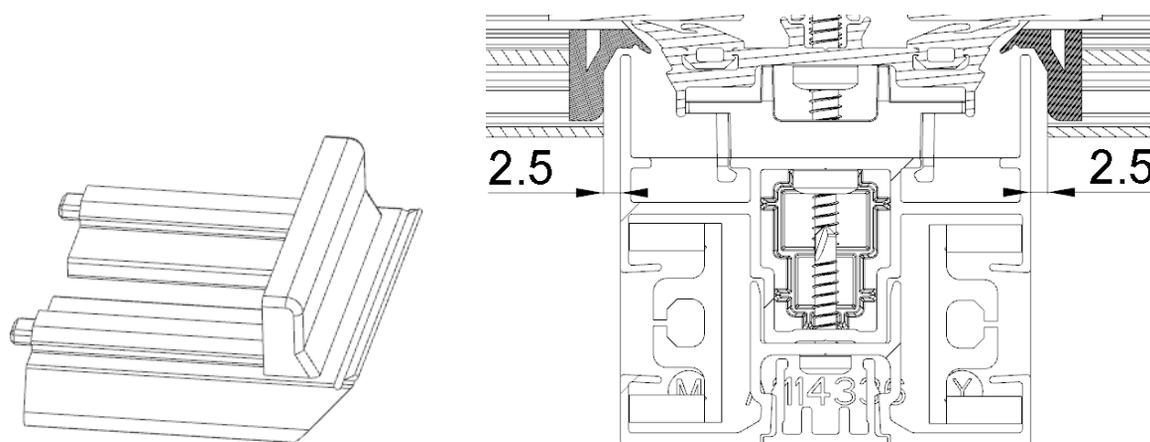
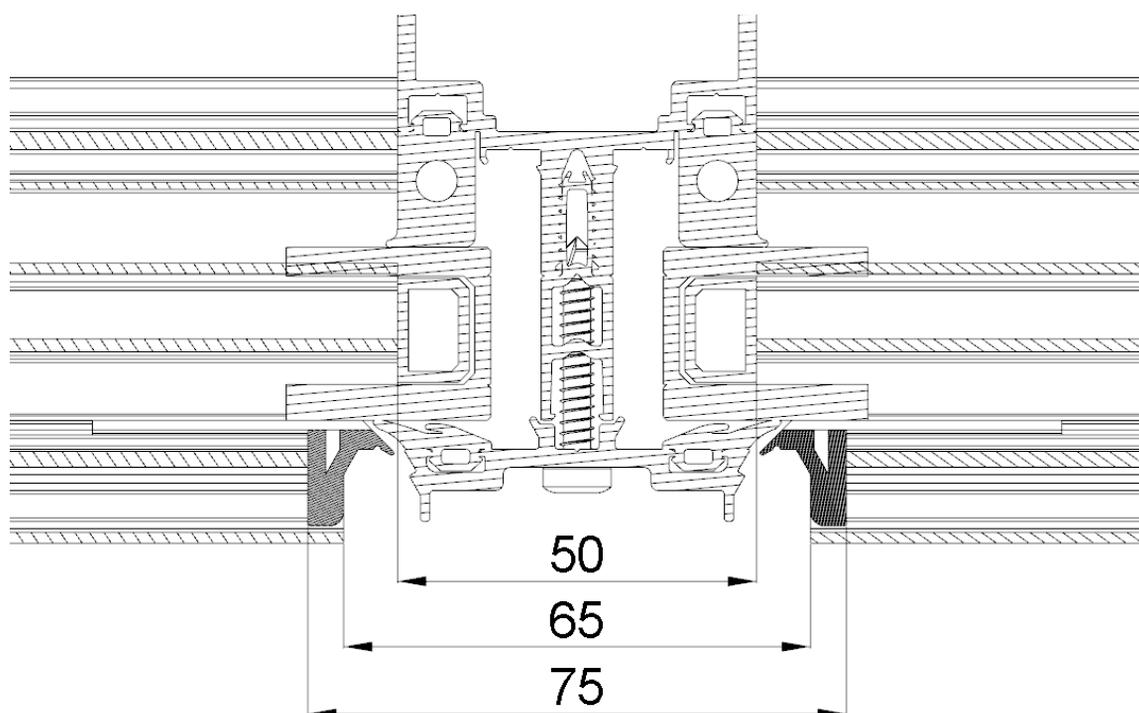
pièce de montage N°1



Finition supplémentaire possible pour Profil AA Kawneer 100 - 50 :

Distance : Profils de serrage = 75 mm - symétrique
 avec pièce Kawneer 237 592 montée à l'intérieur du profil
 de serrage.

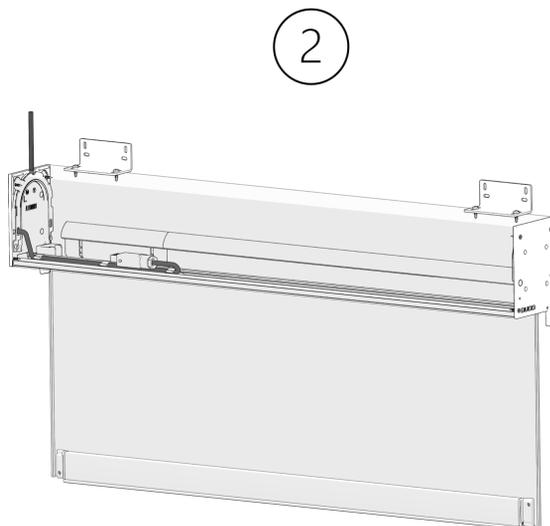
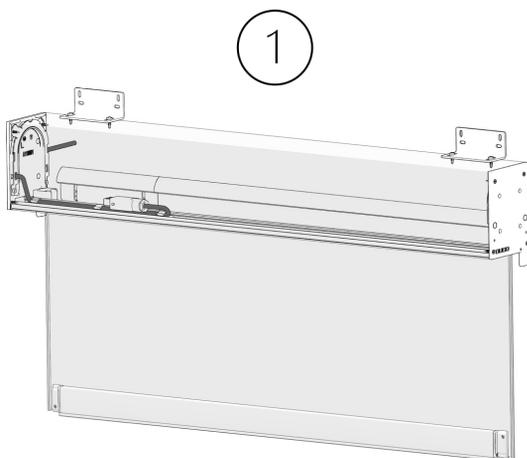
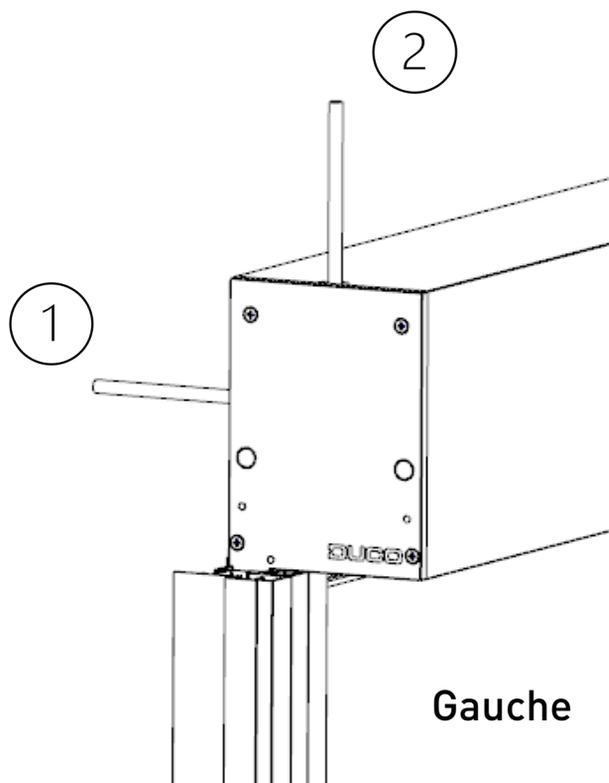
Couvercles = 65 mm



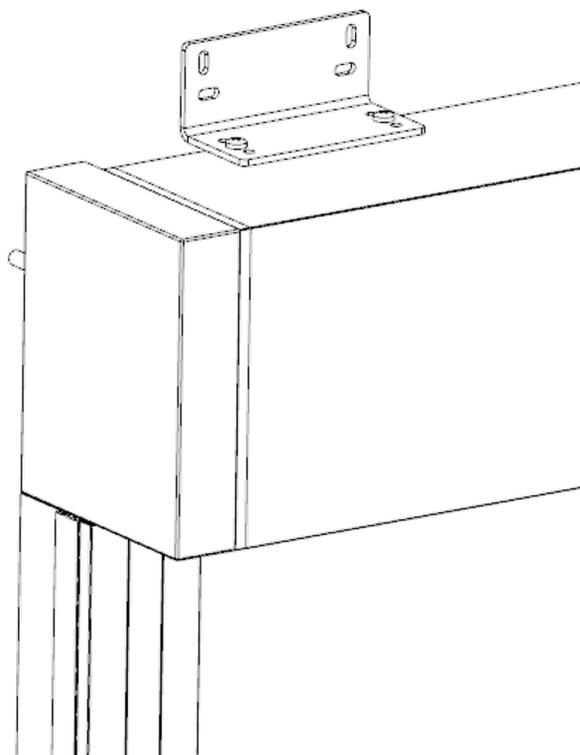
Pièce Kawneer 237 592

Après la finition

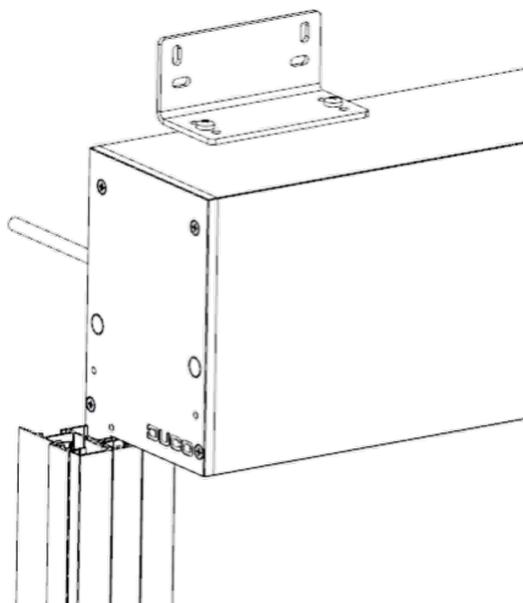
Sorties de câble toujours sur côté gauche
Possible à l'arrière 1 ou en haut 2



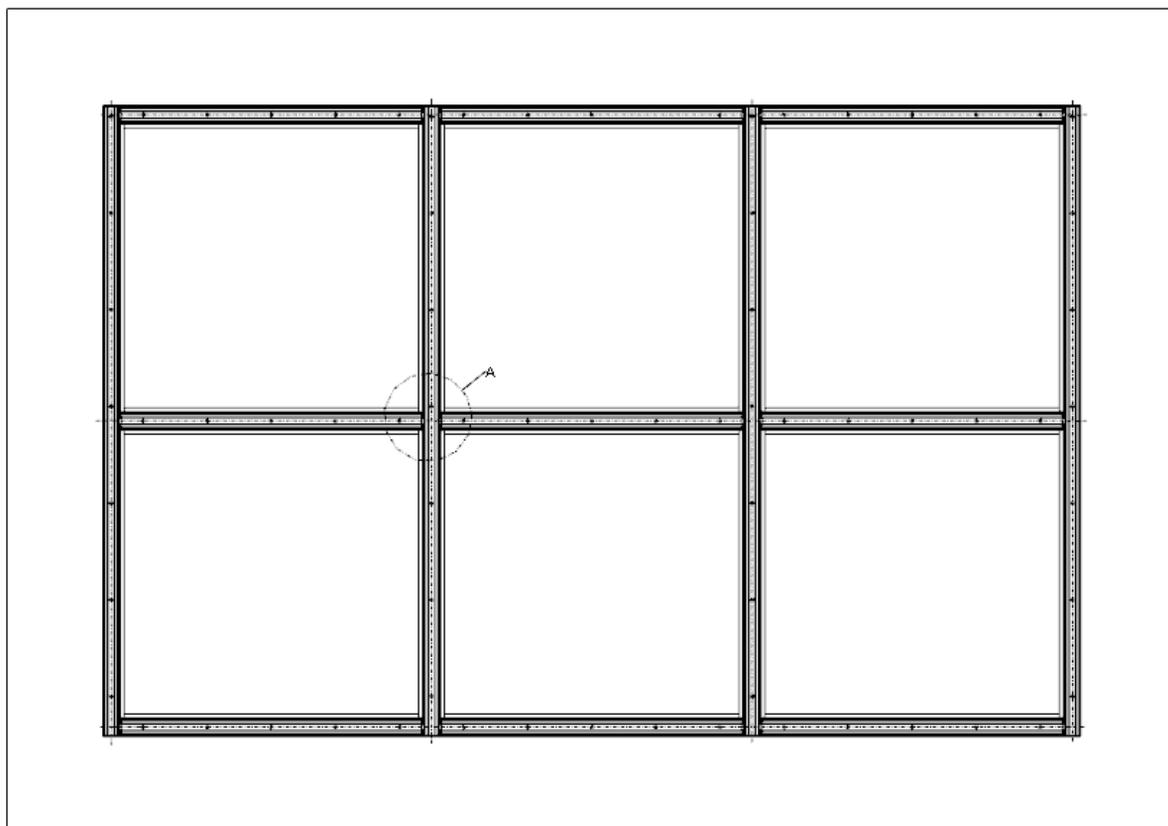
Avec joues prémontées (En cas de montage apparent)



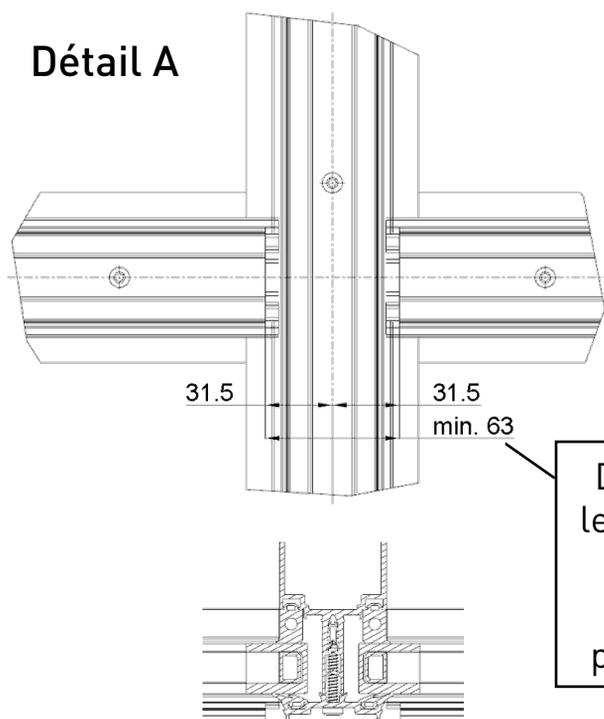
Sans joues



Retirer tous les couvercles, verticaux et horizontaux.

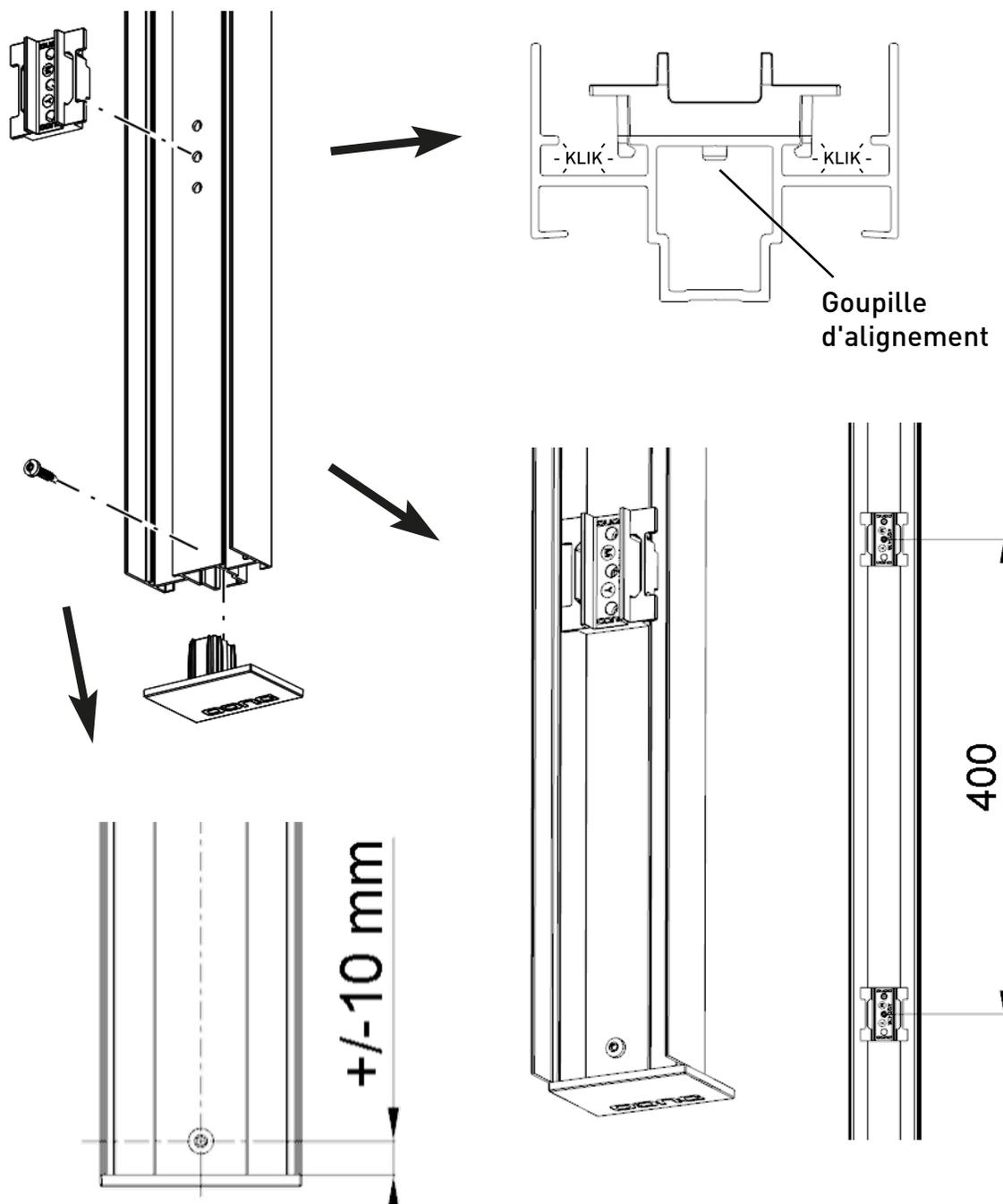


Détail A



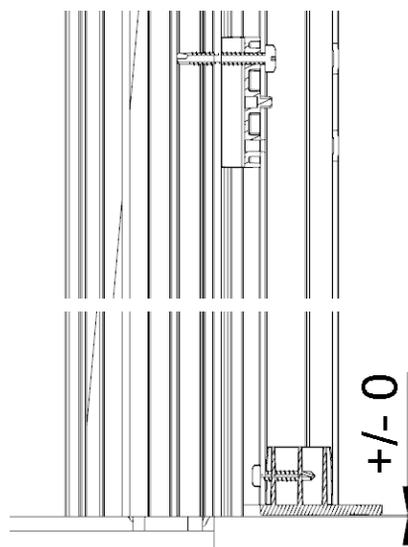
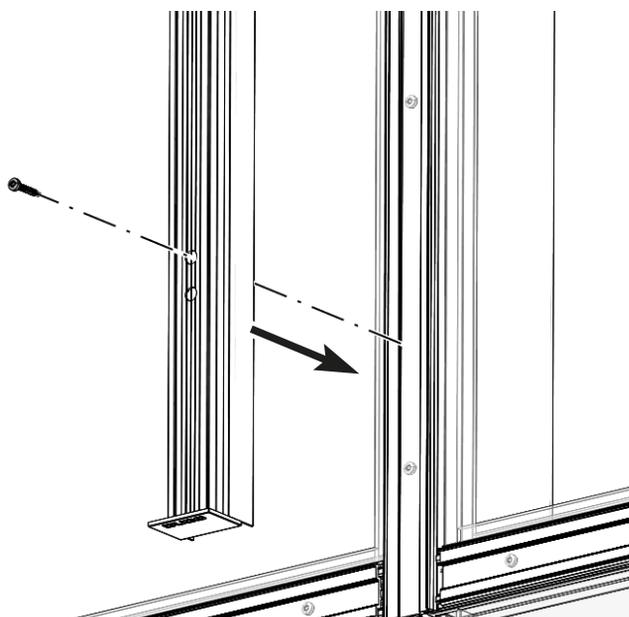
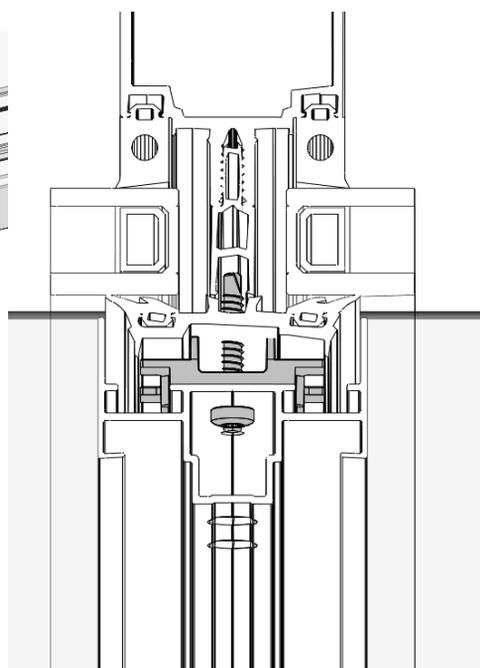
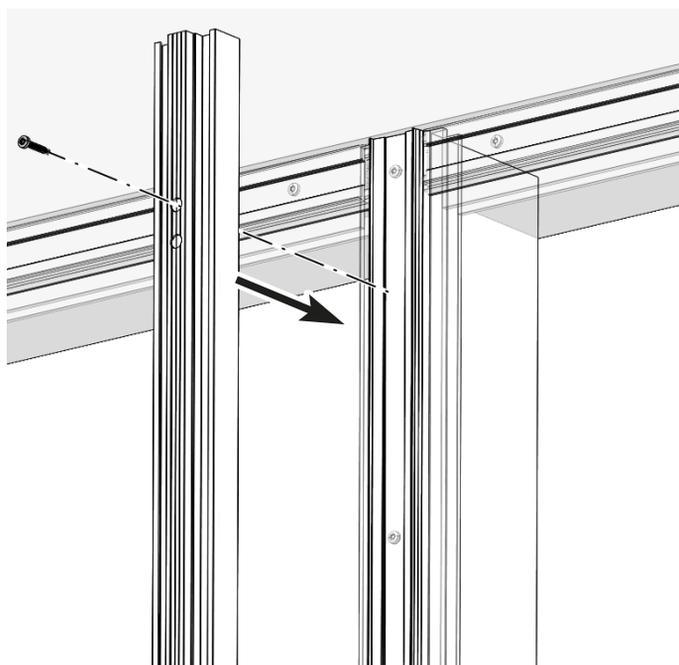
Distance minimale requise entre les barres de serrage horizontales de la fenêtre = 63 mm partagée de manière symétrique.

Les profilés latéraux sont déjà équipés de toutes les pièces de fixation tous les 400 mm à l'arrière du profilé de base (en cas de perte ou de desserrage : positionner et encliqueter dans le trou central).

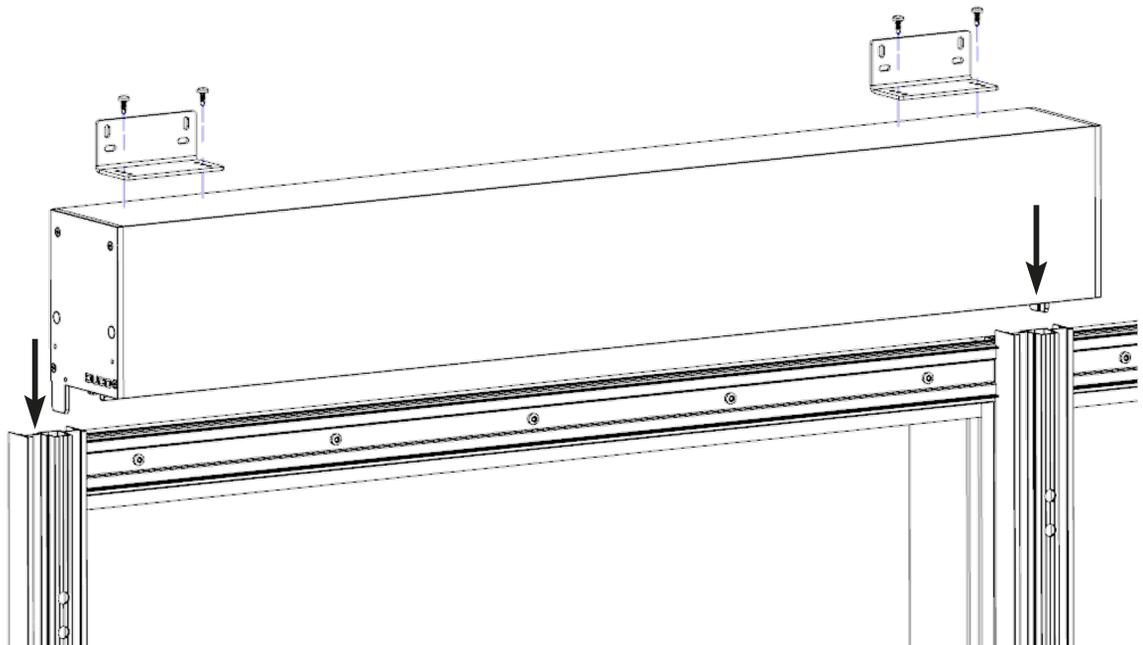


L'embout A1114336 est fixé au bas de la coulisse au moyen d'une vis autoperceuse DIN 7504 M 3,9X19 TX15.

Monter les profils de base des coulisses latérales avec la plaque en bas, centrer les coulisses à l'aide des blocs de montage et les placer à la même hauteur que le profilé horizontal inférieur de la fenêtre. Vissez-les ensuite tous les 400 mm à l'aide des vis autoperceuses DIN 7504 M 4.8X32 TX25, à chaque fois par 1 des 2 trous des profilés verticaux de fenêtre.

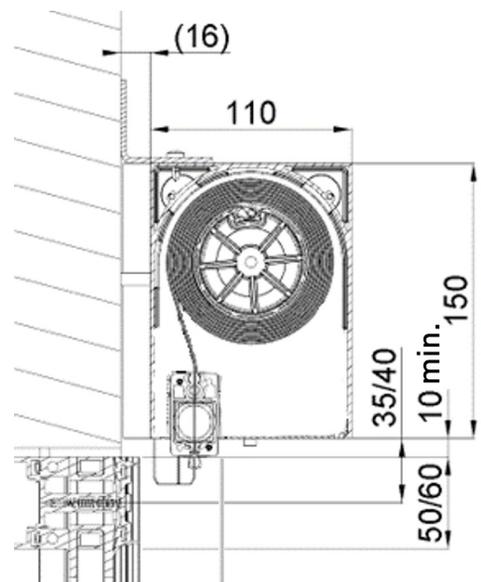
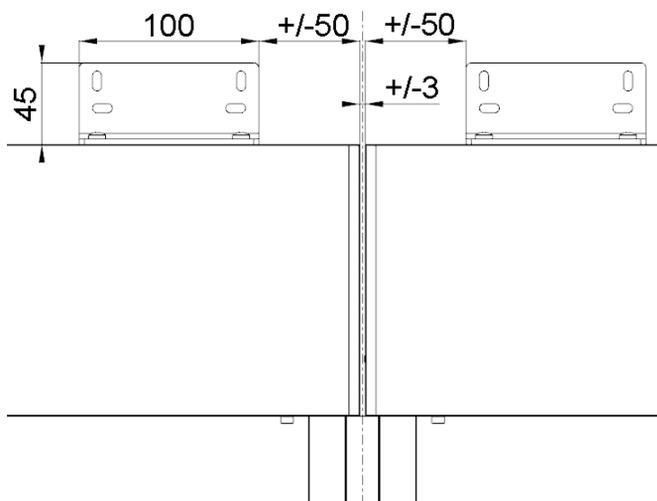


Les coffres sont placés sur les coulisses en abaissant les languettes dans les coins extérieurs du profilé de base.



Monter les supports avec les vis autoperceuses fournies
 DIN EN ISO 15481 4.8x13 dans le coin supérieur arrière du coffre.
 (zone de perçage voir page suivante)

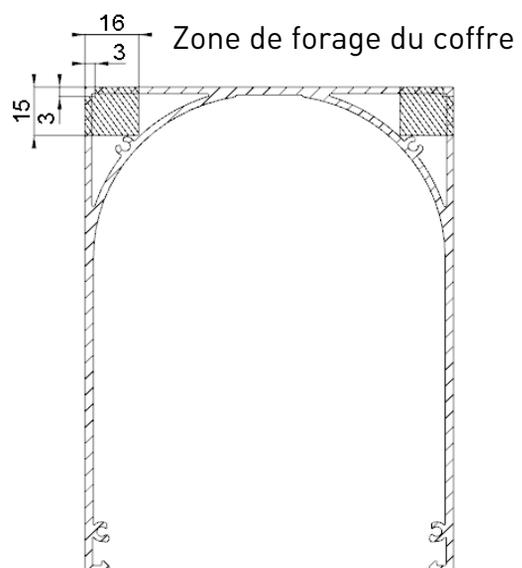
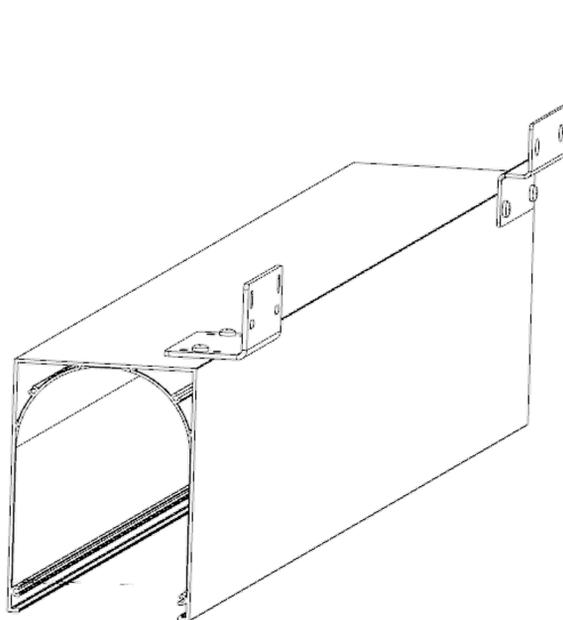
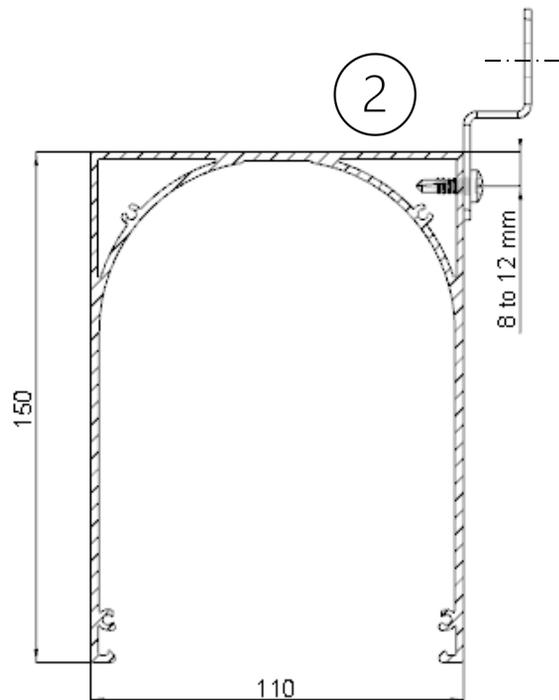
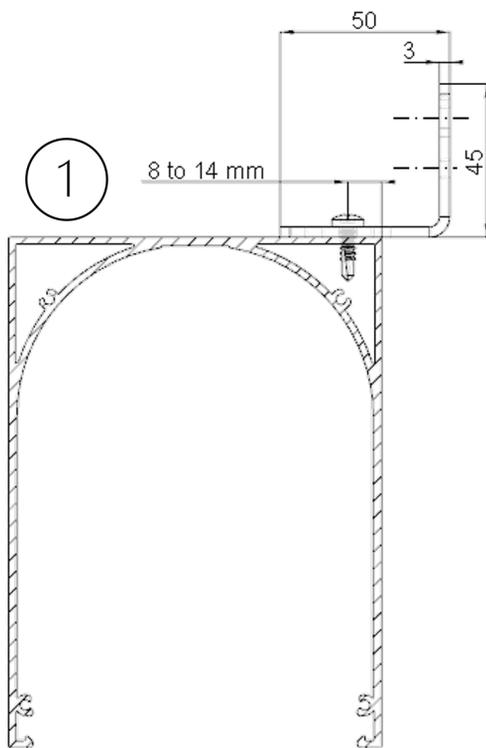
Le bas du coffre doit dépasser d'au moins 10 mm le profilé horizontal supérieur de la fenêtre.



2 possibilités de montage :

1/ avec des supports DUCO.

2/ avec ses propres supports.

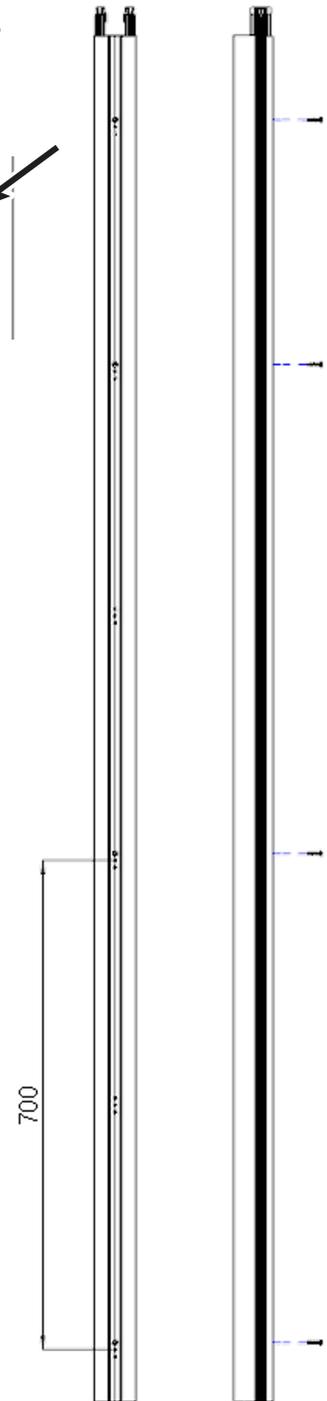
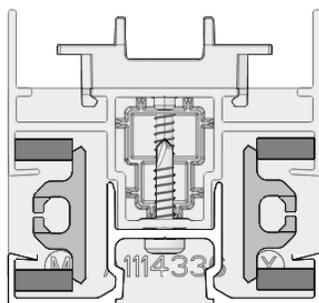
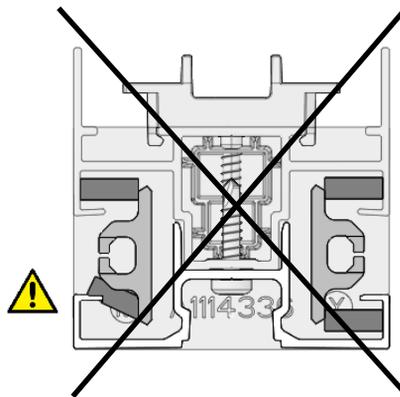
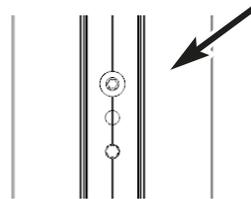
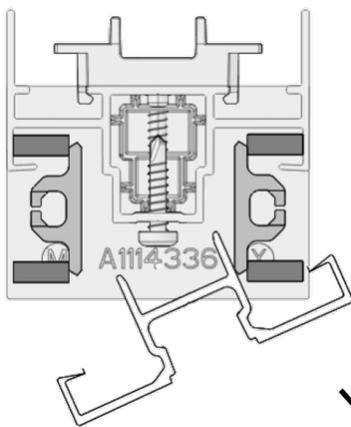


Placer les rails intérieurs et fermer les coulisses latérales avec le profilé de fermeture :

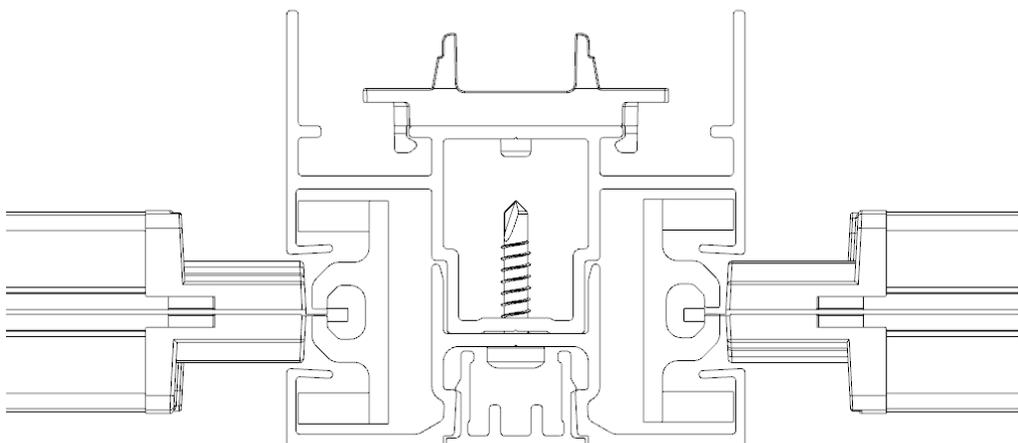
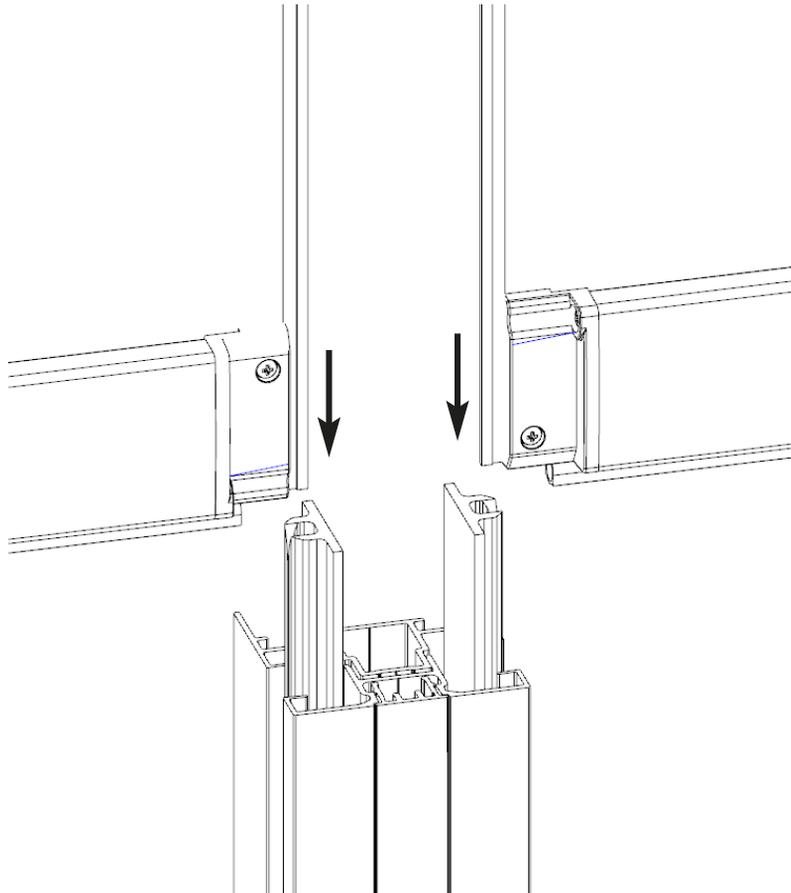
Lors du montage du profilé de fermeture, les joints ne peuvent pas rester coincés mais doivent se trouver verticalement dans le profilé !

Visser le profilé de fermeture à l'aide de vis autoperceuses DIN 7504 M 3.9x19 TX15 dans 1 des 3 trous prévus (les trous non utilisés servent de réserve).

Veiller à utiliser les deux positions extrêmes, puis au moins 1 vis tous les 700 mm !

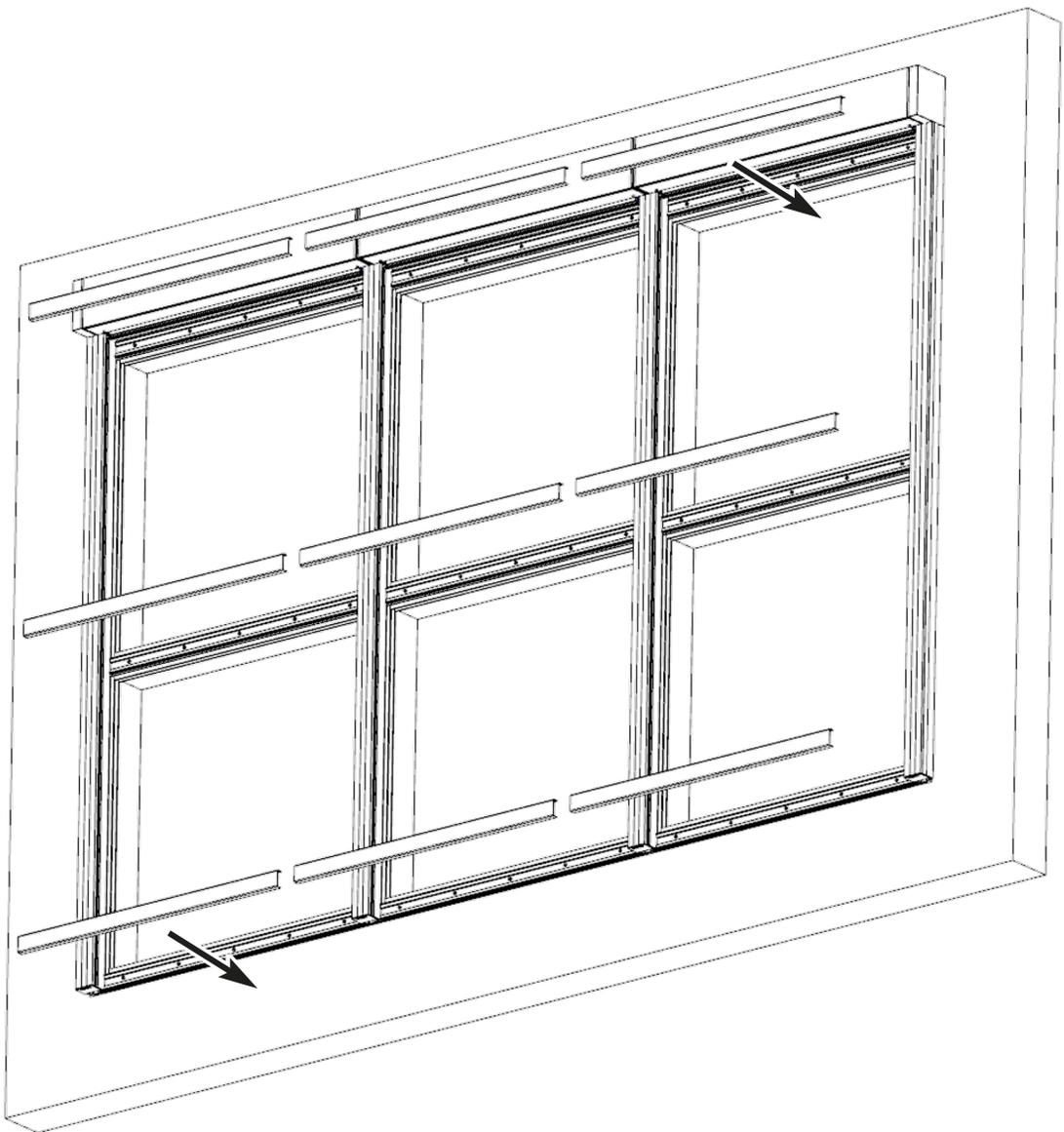


Placez les rails intérieurs avec la découpe en haut et assurez-vous que la fermeture éclair de la toile tombe dans l'ouverture du rail.



5/ Après avoir fermé toutes les coulisses latérales, tous les couvercles horizontaux du mur-rideau peuvent être placés.

Mesurer la distance entre tous les profils de base des coulisses latérales et raccourcir les couvercles de +/- 1 mm.



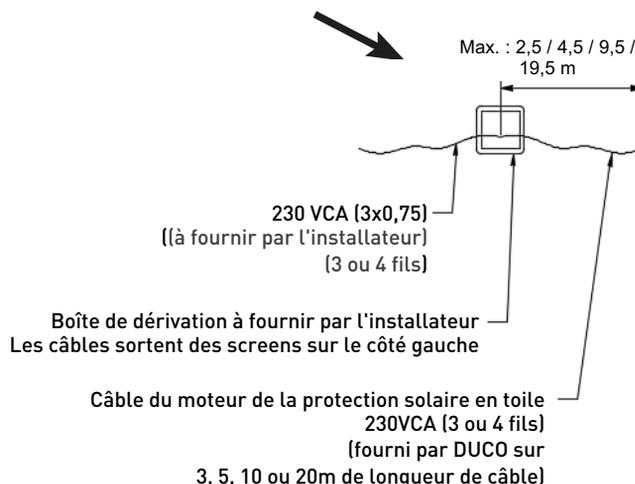
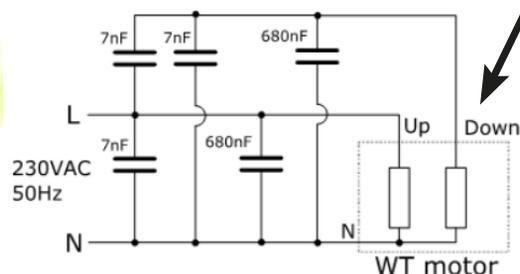
Raccorder le câblage au réseau comme illustré à la figure suivante. Tester maintenant les fins de courses du screen et ajuster si nécessaire. Ne pas jeter le condensateur ! Chaque commande avec un moteur WT est livrée avec un condensateur.

Consultez la « documentation technique » sur le site web de DUCO pour des explications, des options d'application et des points d'attention.

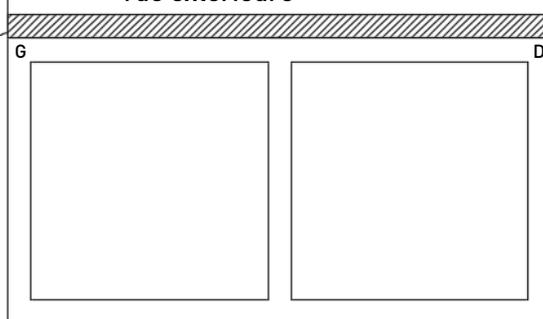
https://www.duco.eu/be_fr/produits/protection-solaire-exterieure/protection-solaire-toile

Veillez à toujours placer un condensateur dans une boîte de dérivation (près du moteur) pour commander le screen avec un moteur WT.

A placer entre les différents conducteurs (N-UP et N-DOWN) entre l'élément de commutation et le moteur.



DucoScreen Front 150 CW
 Vue extérieure



Les numéros de raccordement sont indiqués sur la fiche Hirschmann.

DucoTwin / Screen Top 120 - DucoTwin 50
 DucoScreen Front

			WT (bekabeld - câblé - wired)	IO / RTS (draadloos - sans fil - wireless)
1	Nuldraad - neutre - neutral(N)	Blauw - bleu - blue	X	X
2	Fasedraad - phase - phases 1 (T)	Zwart - noir - black	X	
3	Fasedraad - phase - phases 2 (T)	Bruin - brun - brown	X	X
4	Aarding - terre - protective earth	Geel/groen - jaune/vert - yellow/green	X	X

L2001330

