

Produit	Firescreen Temperature
Type:	T1, T2
Description	Instruction d'installation du Firescreen Temperature sur les structures porteuses, les moteurs externes, monté verticalement et les relais électriques de sécurité
Version:	1.2
Date:	février, 2022
Référence	HB-MAN-0007
Auteur:	E.Pijnenburg



1. Avertissement

L'objectif de ce manuel est de fournir un guide la bonne opération, installation et maintenance par des spécialistes compétents. Veuillez lire ce manuel attentivement et suivez les instructions étape par étape. Hoefnagels Fire Safety n'est pas responsable de tout dommage ou blessure découlant d'une utilisation incorrecte, d'une mauvaise installation ou de produits défectueux. Si vous décidez de ne pas suivre notre manuel, tous les dommages généraux, spéciaux, indirects, accidentels et/ou consécutifs sont exclus de notre garantie et sont rejetés par Hoefnagels Fire Safety.

2. Sécurité

Les rideaux coupe-feu Firescreen® sont testés conformément aux normes européennes et se conforment à toutes les provisions de la législation appropriée mettant en oeuvre certaines directives européennes. Le marquage CE s'applique à nos rideaux coupe-feu Firescreen®. Assurez-vous que l'installation soit effectuée sur une surface solide résistante au feu possédant une résistance suffisante pour la fixation. Le produit a été testé au feu et approuvé sur du béton cellulaire de 200 mm d'une masse volumétrique de 600 kg /m3.

3. Avant l'installation ; veuillez vérifier :

Ouverture libre:	Les dimensions (L x h) doivent correspondre à la taille exacte du schéma technique.
Surface d'installation:	La surface doit être propre, droite et perpendiculaire.
Sol:	Le sol doit être à niveau.

4. Paramétrage manuel correct

- Se référer au manuel 'Commande de porte FS 345'. Installez le moteur externe conformément à ce manuel.

4.1 Paramétrage position basse

1. Dérouler le rideau entièrement, le moteur s'arrêtera automatiquement.
2. Ajuster la vis du bas jusqu'à ce que le rideau touche le sol.

3. Ajuster la vis du bas pour que le rideau se déroule de 5-10 cm supplémentaire.

4.2 Paramétrage position haute

1. Enrouler le rideau entièrement, le moteur s'arrêtera automatiquement.
2. Ajuster la vis du haut jusqu'à ce que le rideau rentre entièrement dans le boîtier.

Réglage minutieux

1. Dérouler et enrouler le rideau pare-feu environ cinq fois.
2. Aligner le rideau pare-feu manuellement (si nécessaire).
3. Si besoin, ajuster de nouveau les paramètres.

5. Vérification fonctionnelle

1. Dérouler et rouler le rideau pare-feu pour vérifier que le rideau glisse correctement de haut en bas et réciproquement.
2. Simuler une alarme incendie pour vérifier que le rideau pare-feu descende dans son intégralité.

6. Achèvement final

1. Expliquer au client comment fonctionne le rideau pare-feu.
2. Remplir le rapport d'achèvement.
3. Transmettre le manuel d'installation et de service.

7. Icônes



Perceuse



Tournevis (Torx)



Clé



Vérification



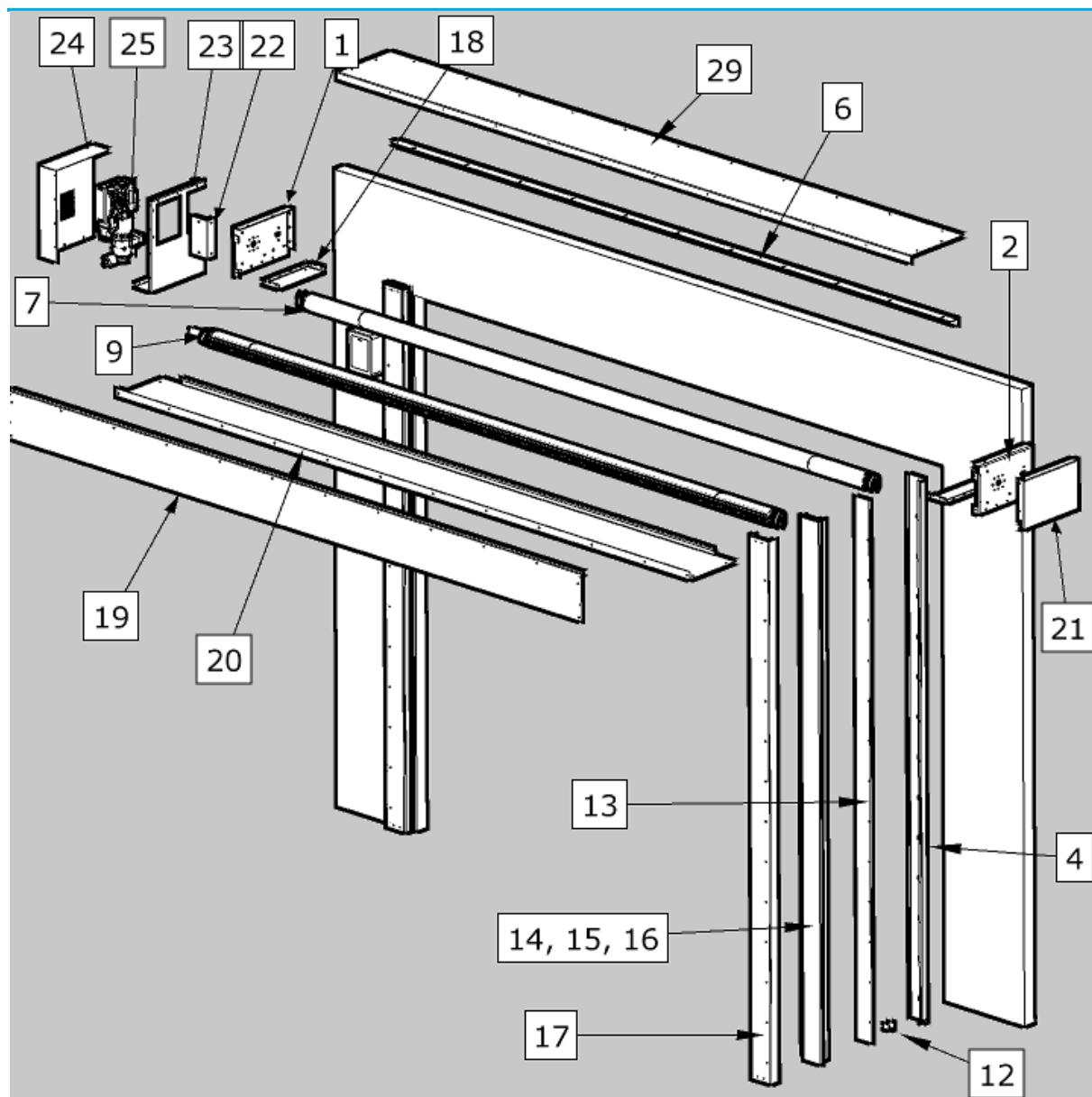
Attention



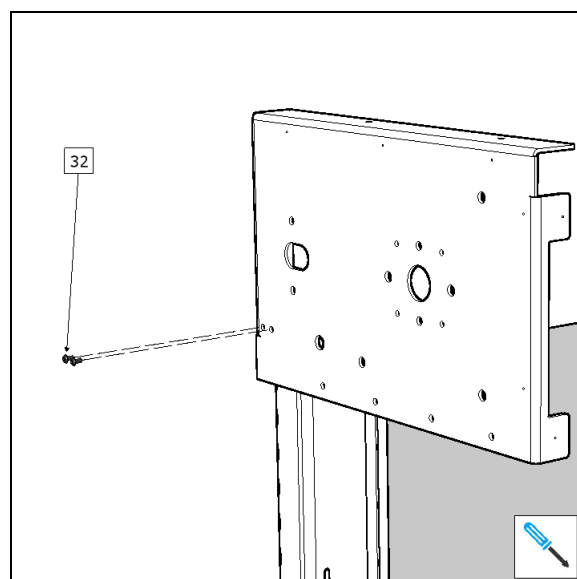
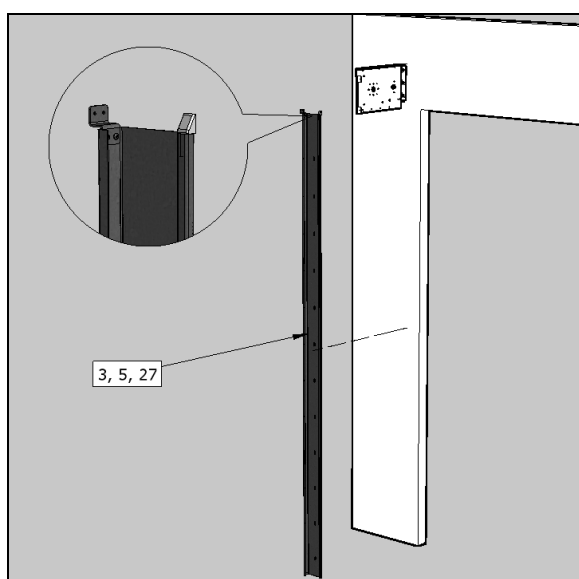
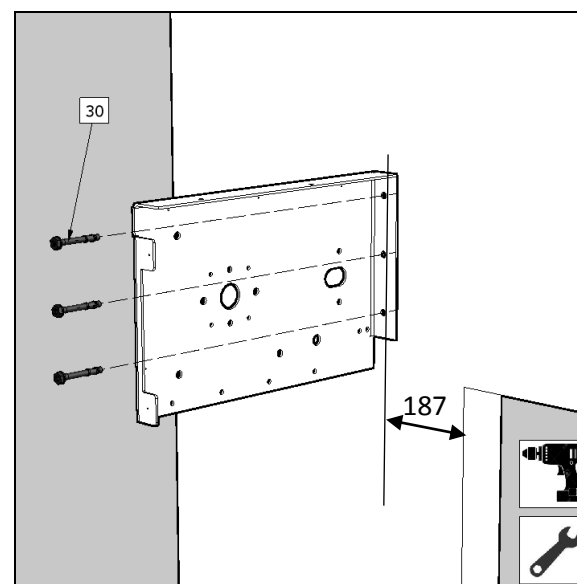
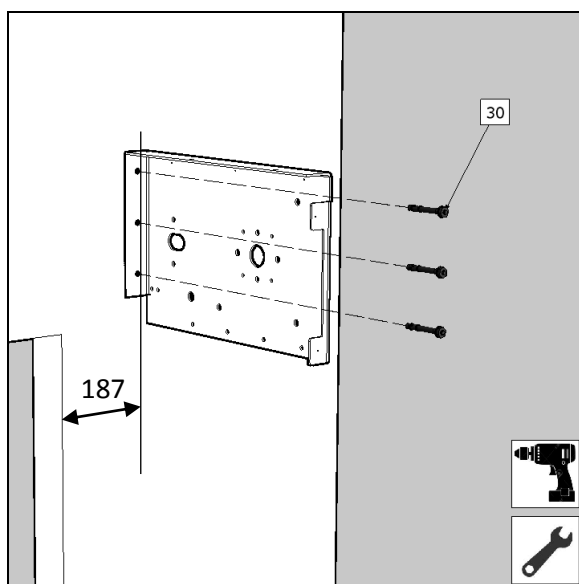
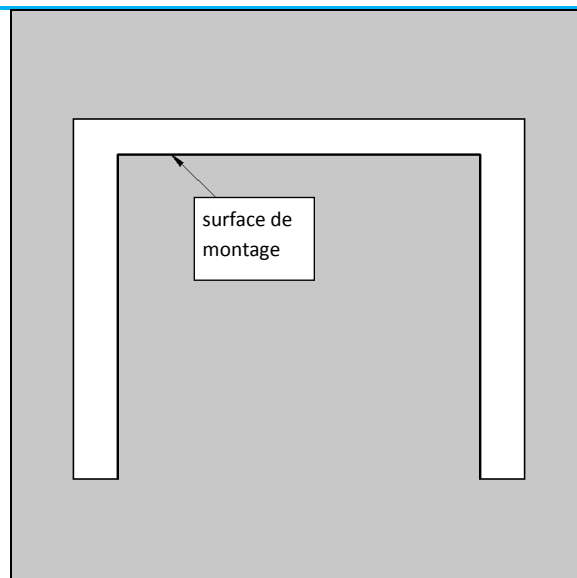
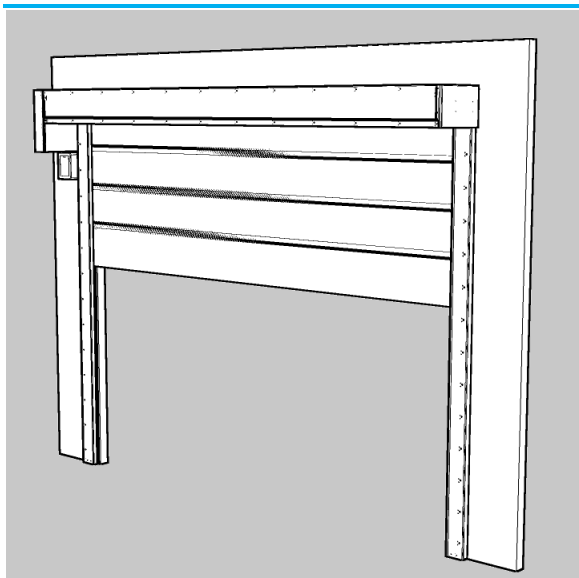
Boulon central dans la fente

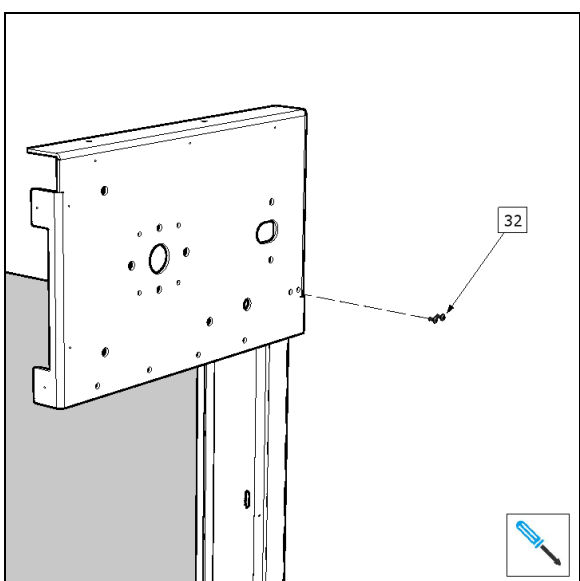
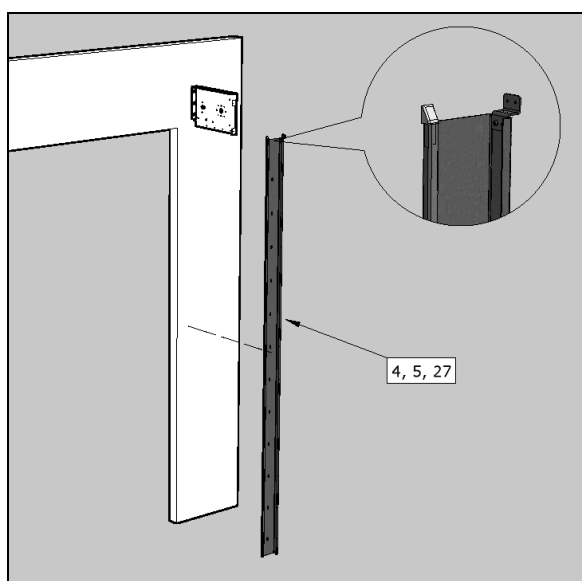
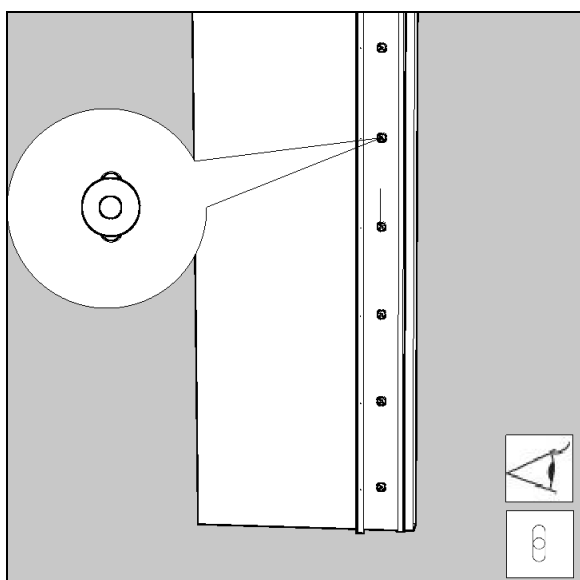
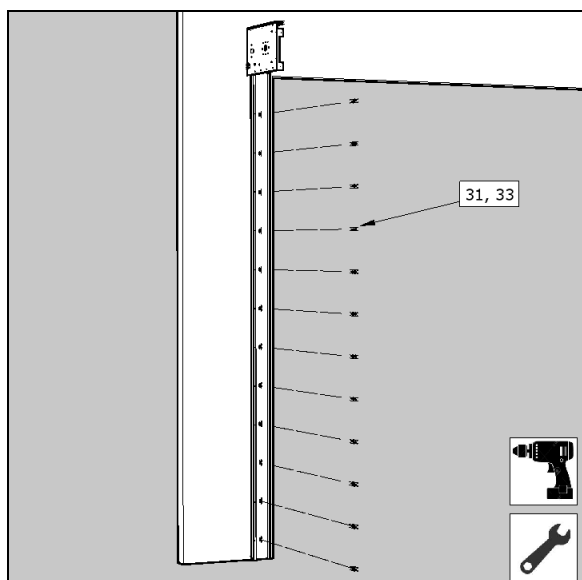
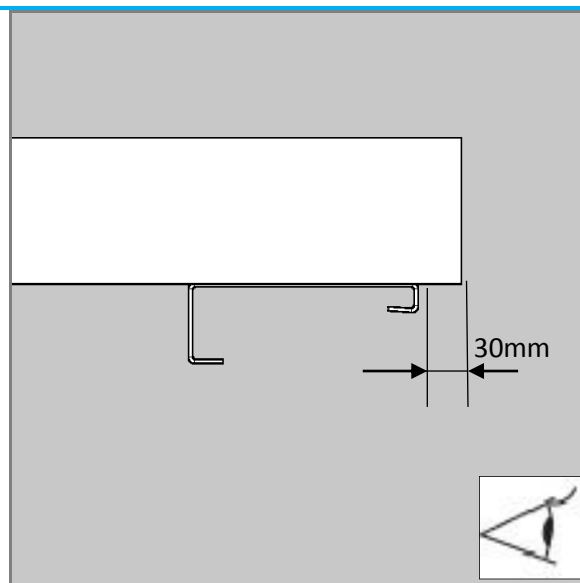
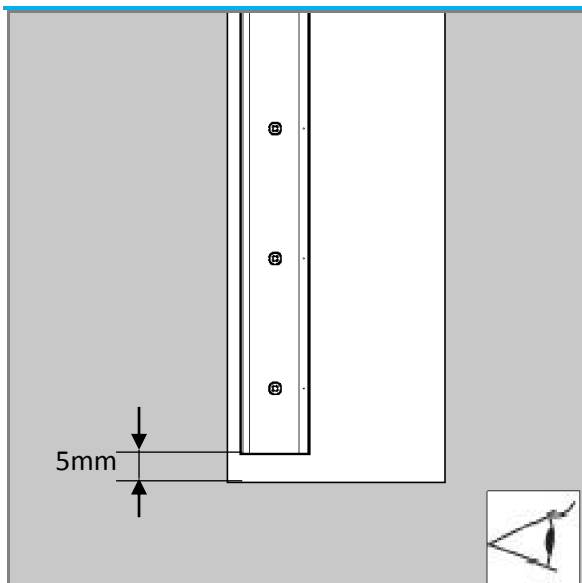


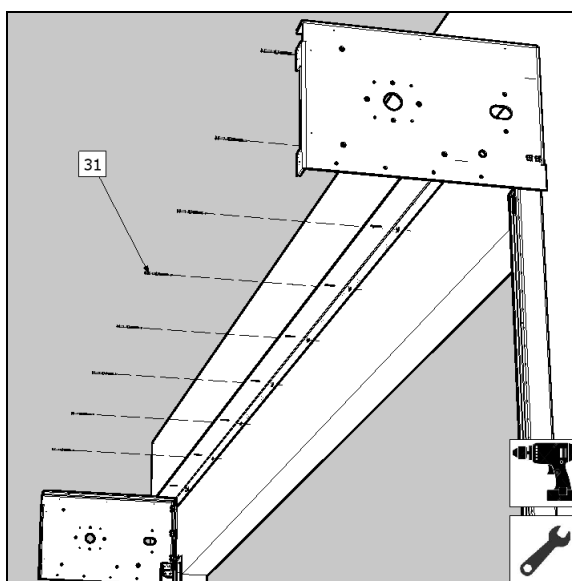
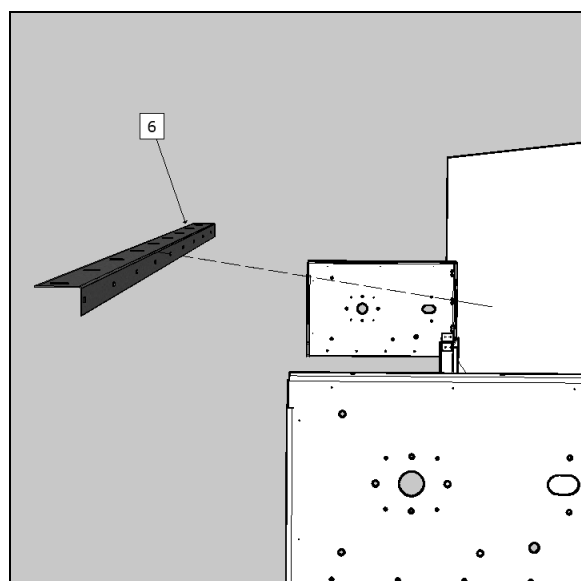
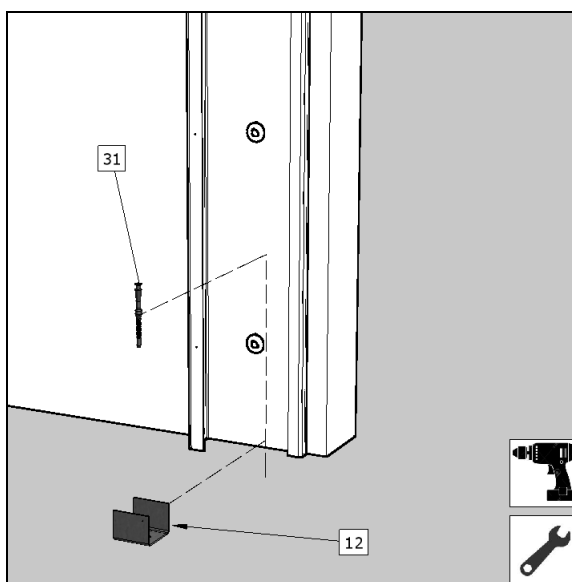
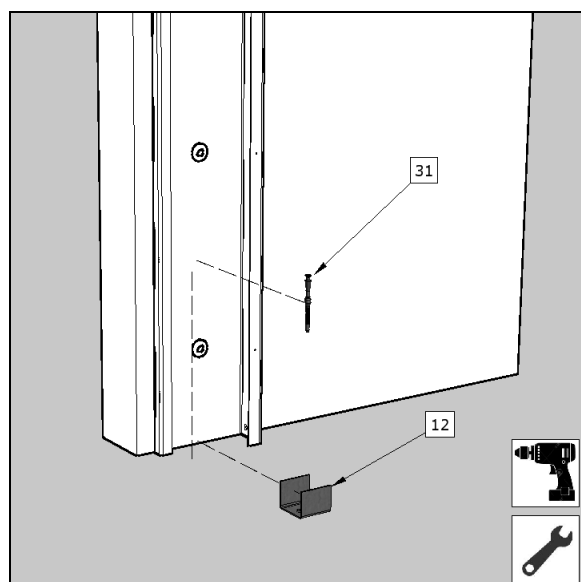
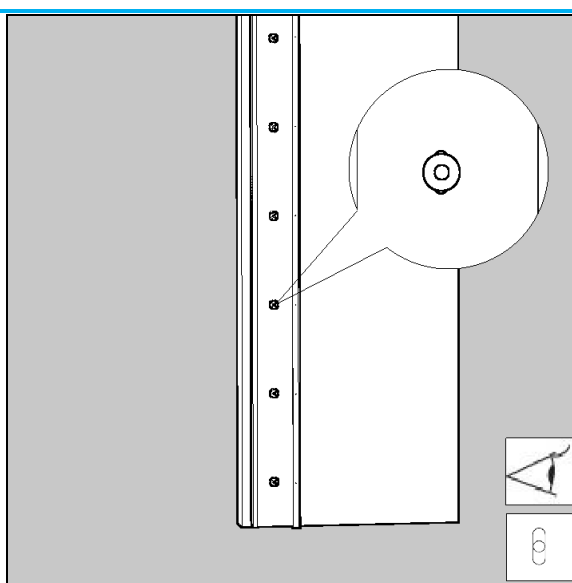
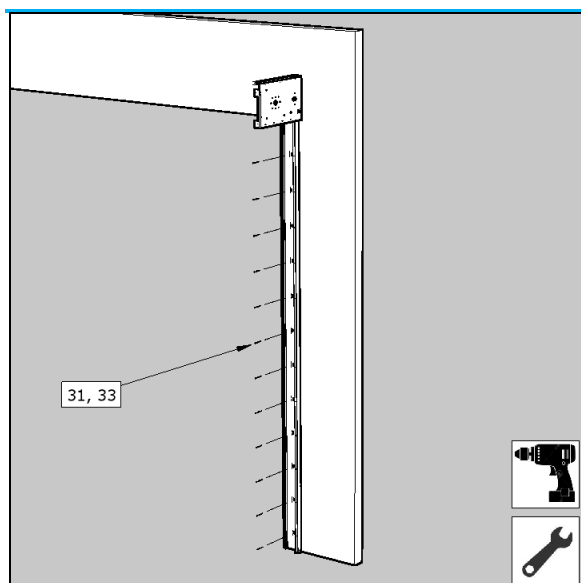
Bien!

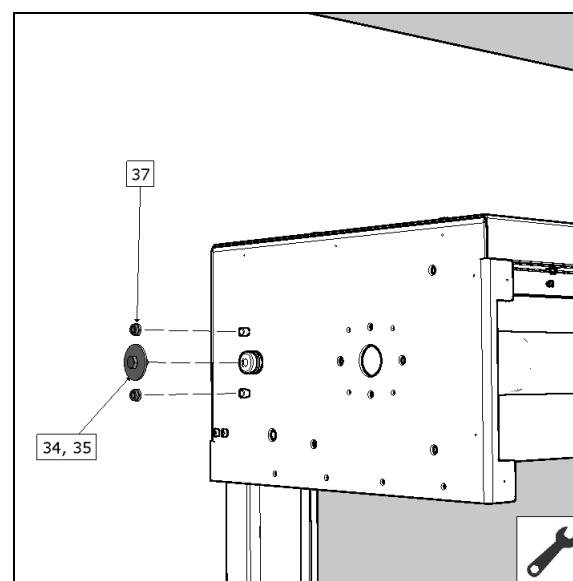
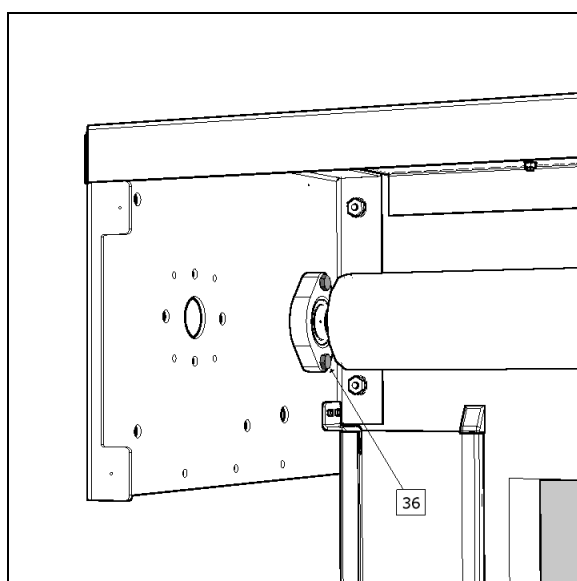
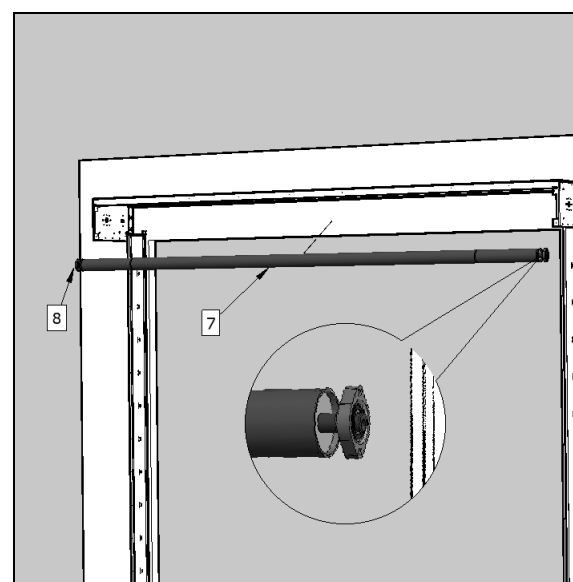
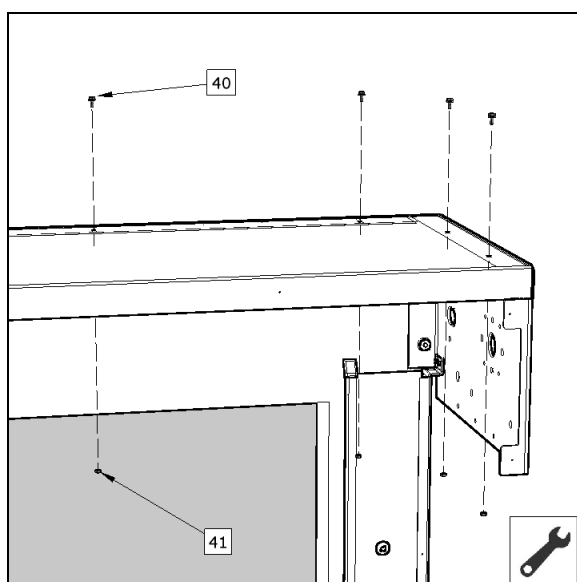
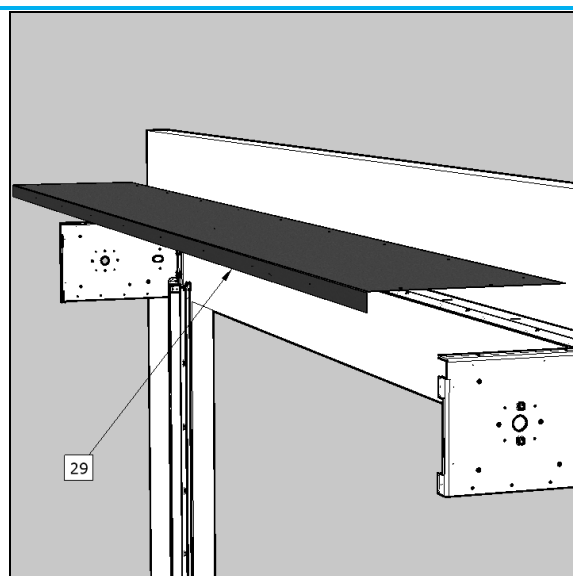
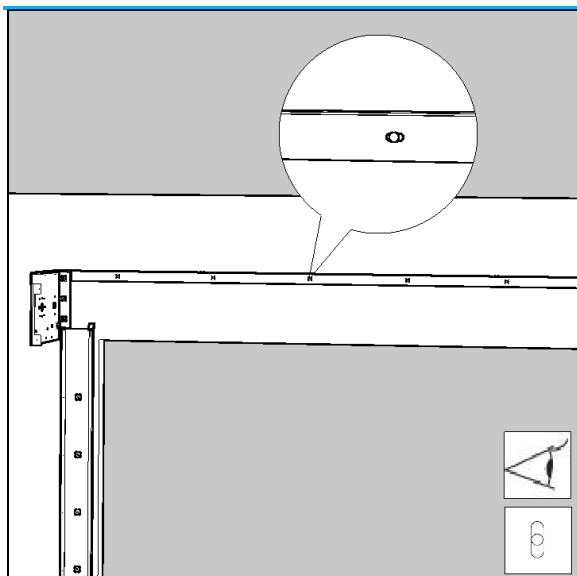


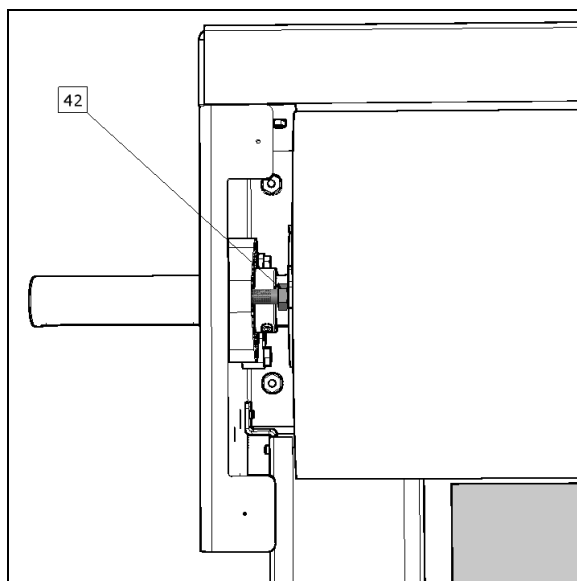
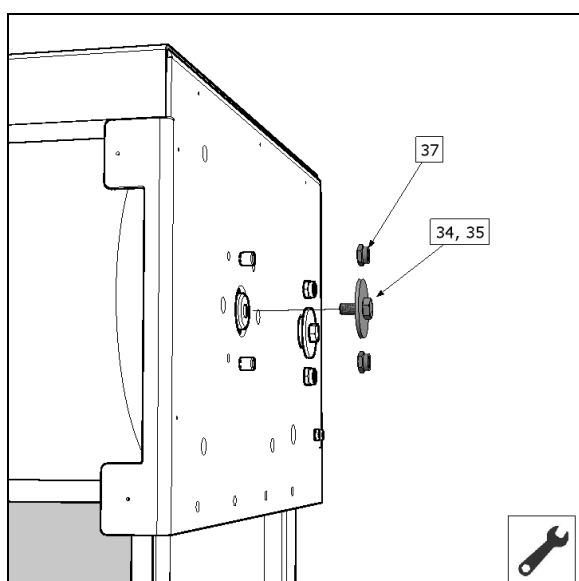
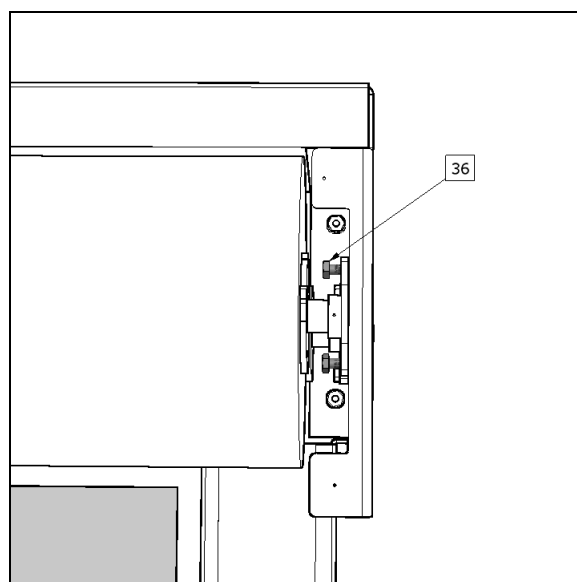
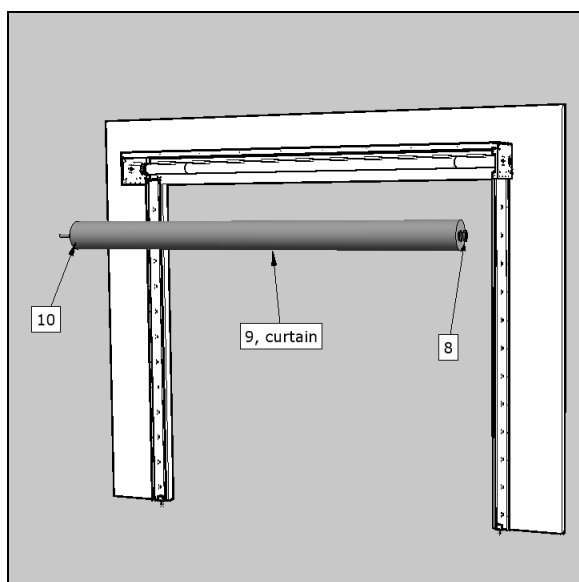
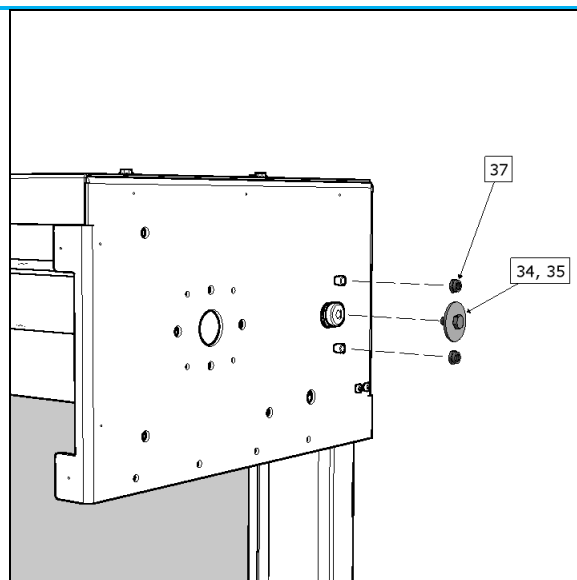
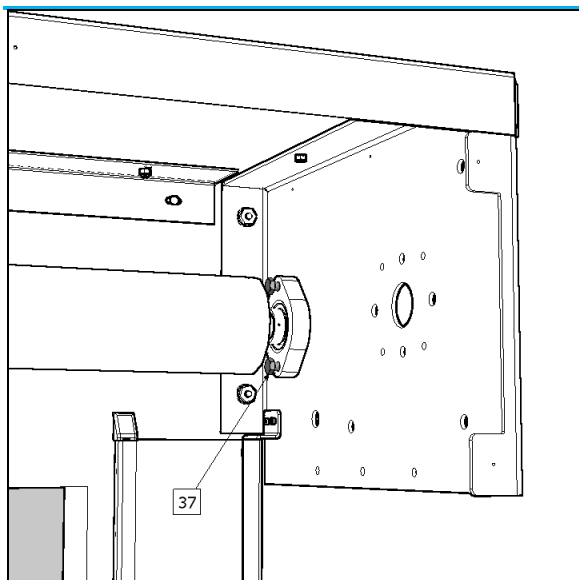
1	Console G	24	Couvercle du moteur extérieur
2	Console D	25	Moteur externe (MFZ)
3	Guide de montage latéral G	26	Étiquette type
4	Guide de montage latéral D	27	Guide de montage latéral
5	Glisseur G+D	28	Outil d'installation
6	Bande de protection	29	Couvercle supérieur
7	Tube à double axe	30	Cheville avec charge, voir page 15
8	Roulement 30 mm	31	Cheville sans charge, voir page 15
9	Tube moteur externe	32	Vis à tête ISO 7380 M6x10
10	Roulement 40mm	33	Rondelle DIN 9021 M8
11	Rideau EI	34	Boulon DIN 24017
12	Fixation au sol	35	Rondelle large M10x50x3
13	Guide latéral interne U G+D	36	Boulon DIN 24017 M10x35
14	Promatect H guide latéral 1	37	Écrou hexagonal DIN 10511 M10
15	Promatect H guide latéral 2	38	Vis Torx auto taraudeuse à col 4.8 x 35mm
16	Promatect H guide latéral 3	39	Vis Torx auto taraudeuse à col 4.8 x 13mm
17	Guide latéral du couvercle G+D	40	Boulon hexagonal fileté DIN 6921 M6x12
18	Fixation angulaire	41	Écrou hexagonal DIN 24032 M6
19	Couvercle frontal	42	Boulon DIN EN 24017 M10x25
20	Couvercle inférieur	43	Écrou hexagonal DIN 10511 M12
21	Couvercle console G	44	Boulon DIN 24017 M10x25
22	Profil angulaire	45	Boulon DIN 24017 M10x30
23	Couvercle du moteur intérieur	46	Rondelle DIN 9021 M10

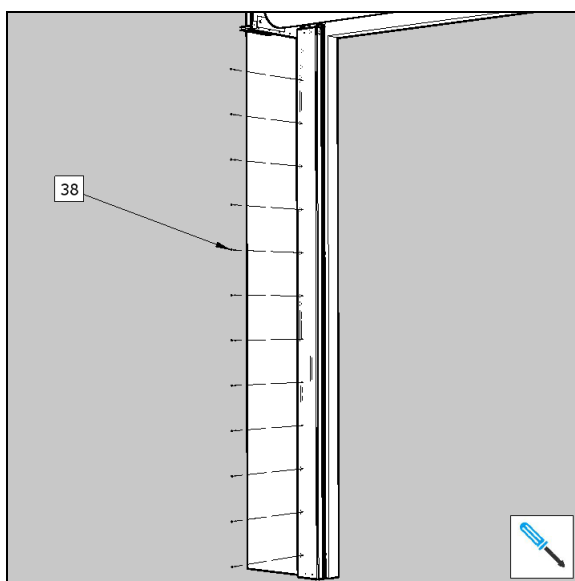
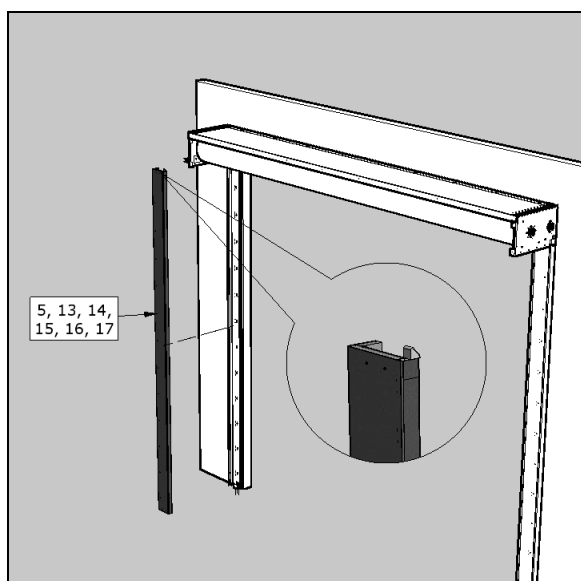
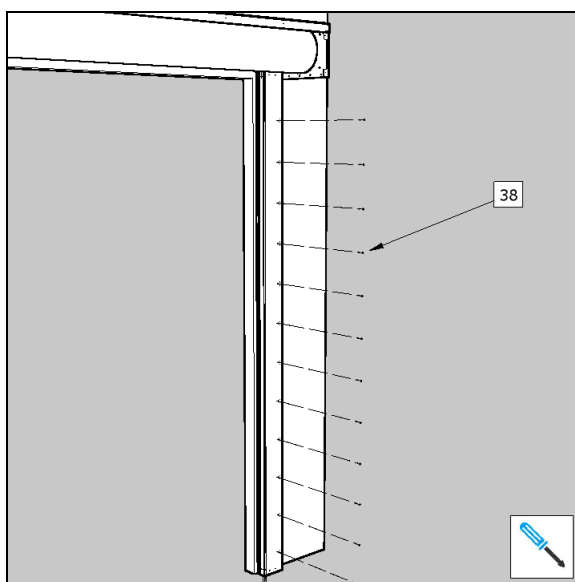
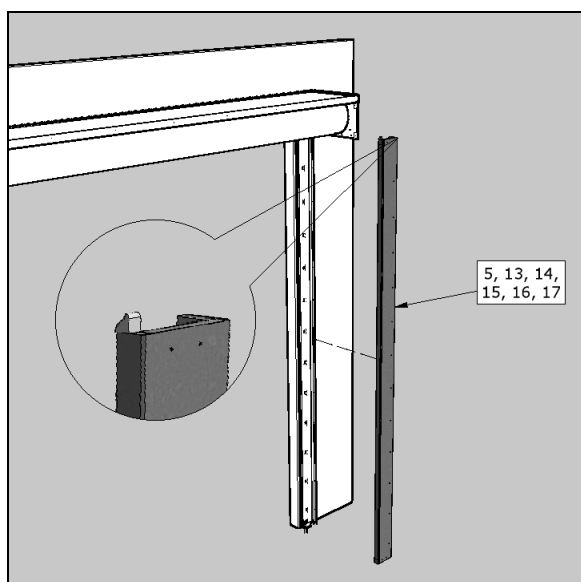
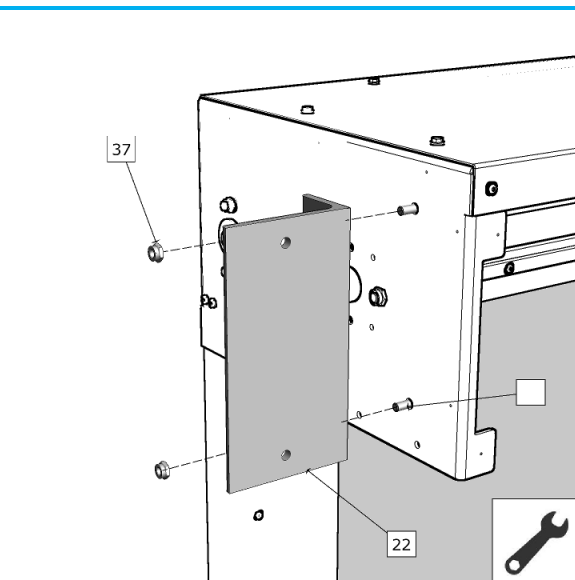
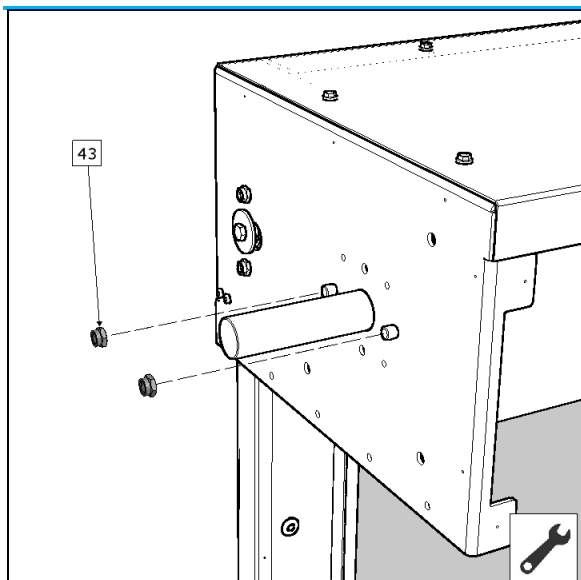


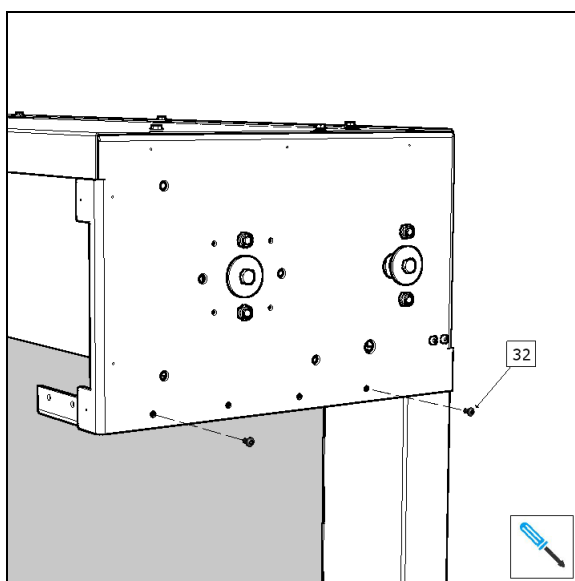
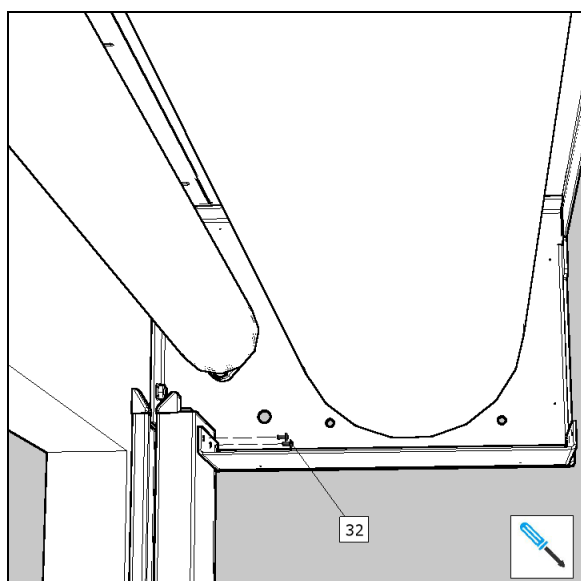
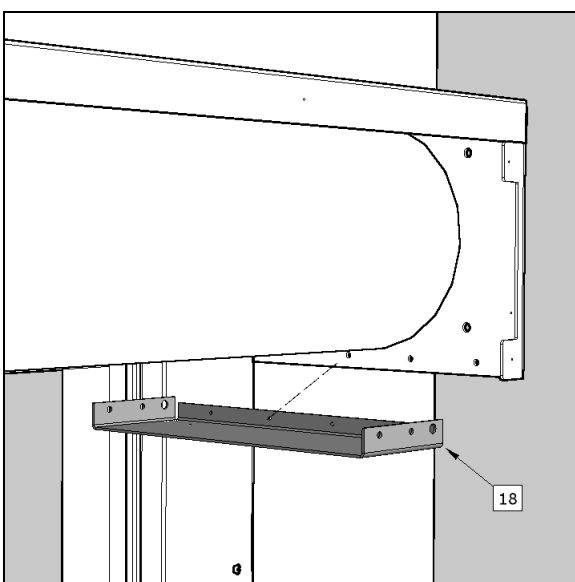
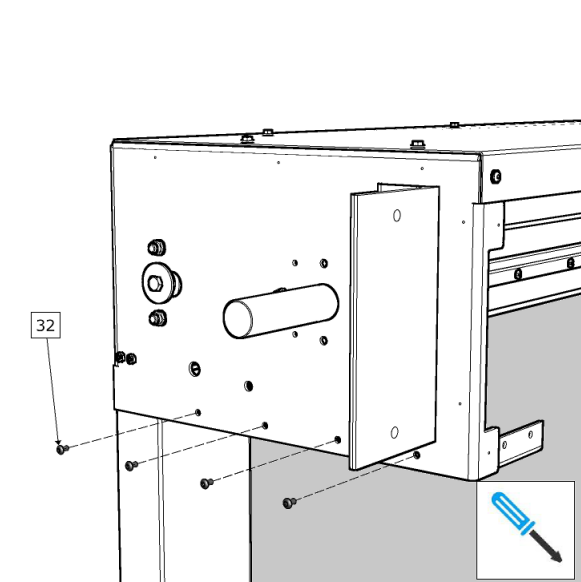
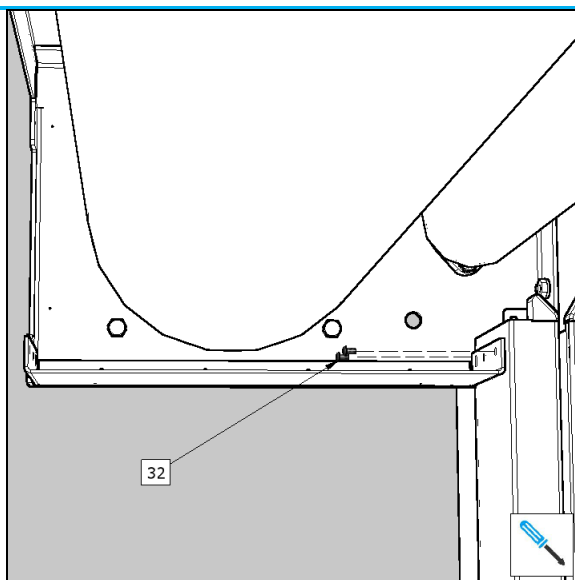
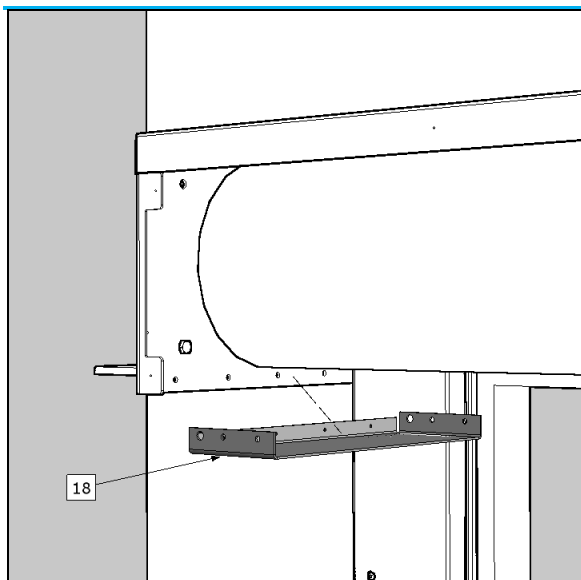


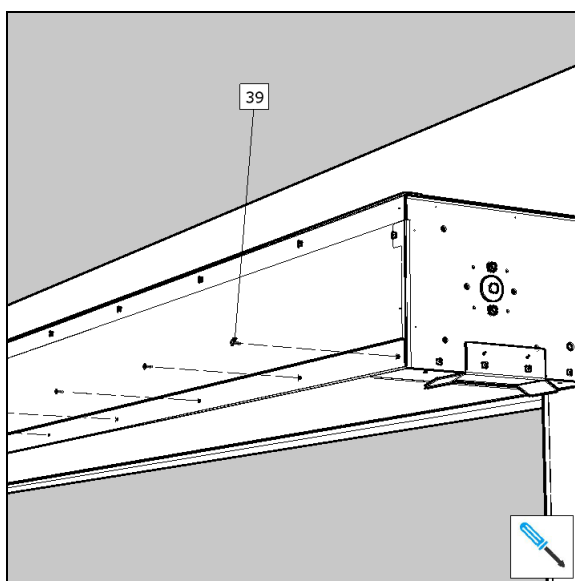
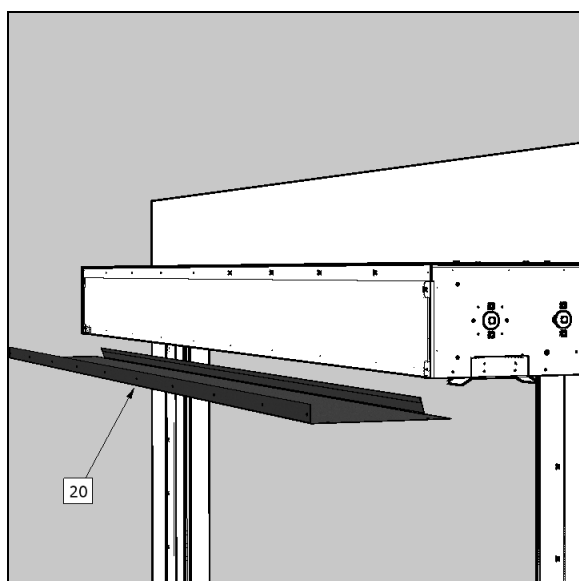
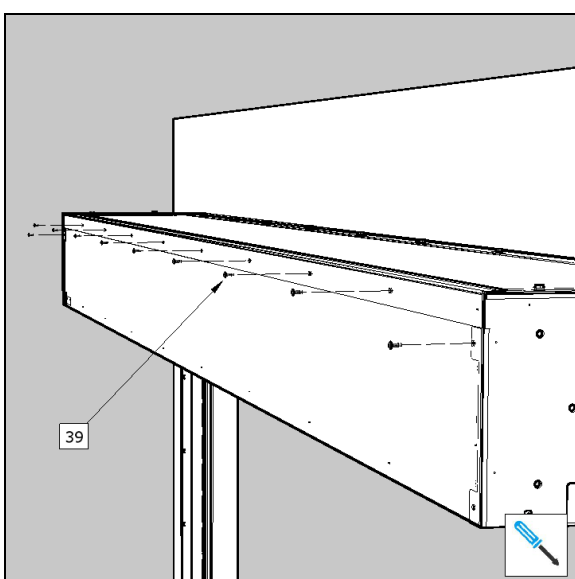
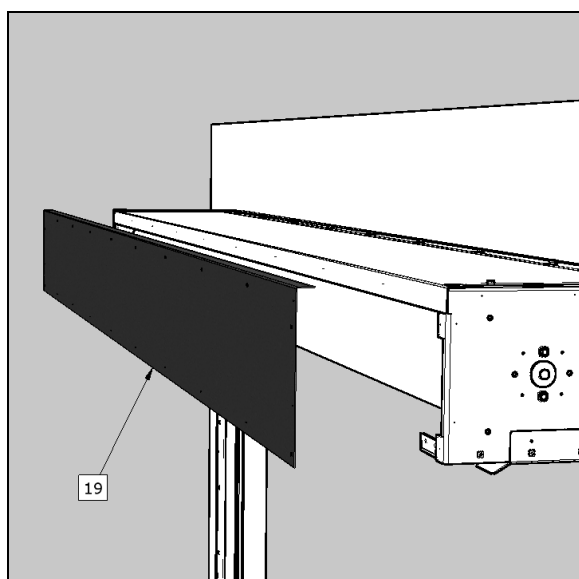
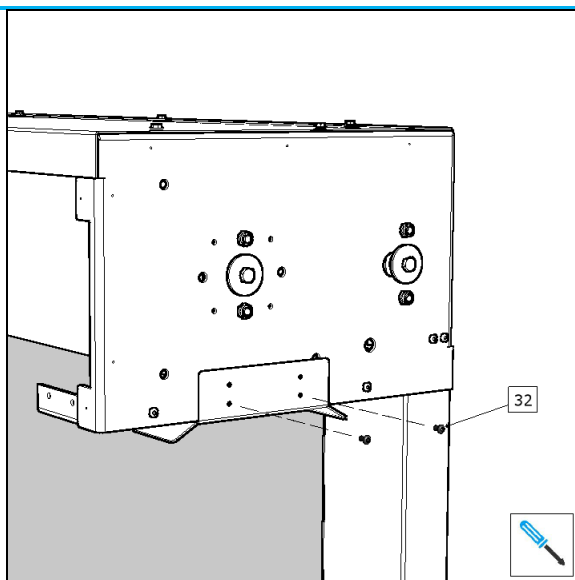
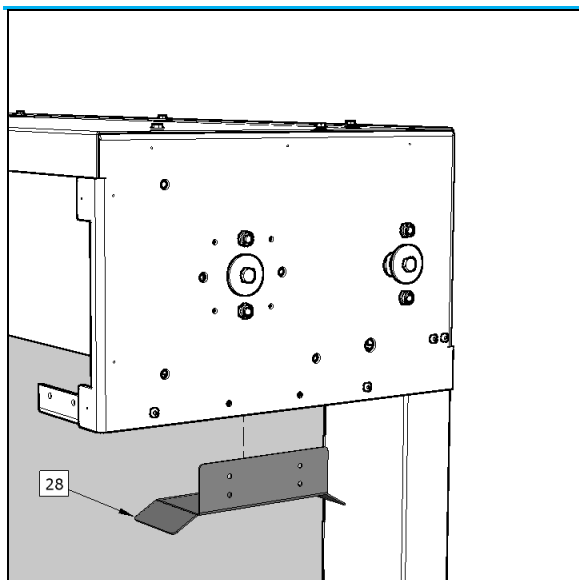


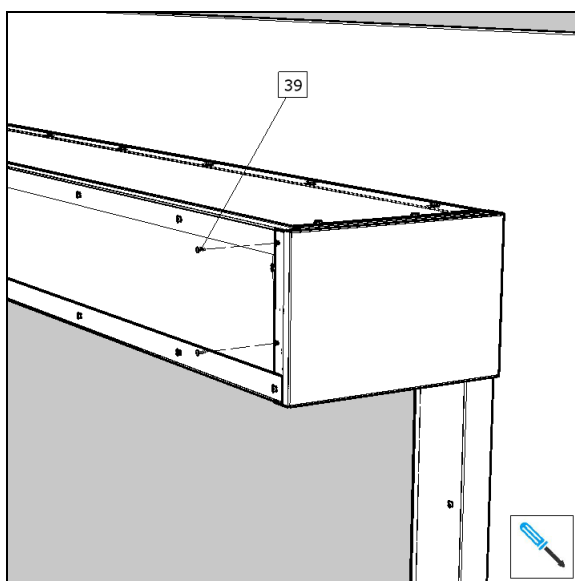
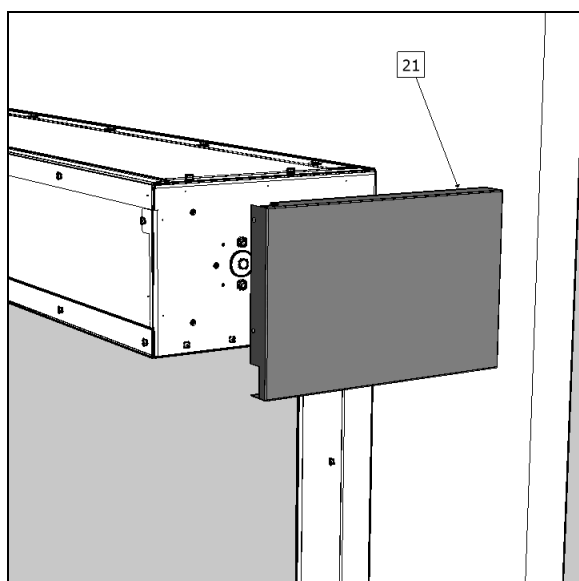
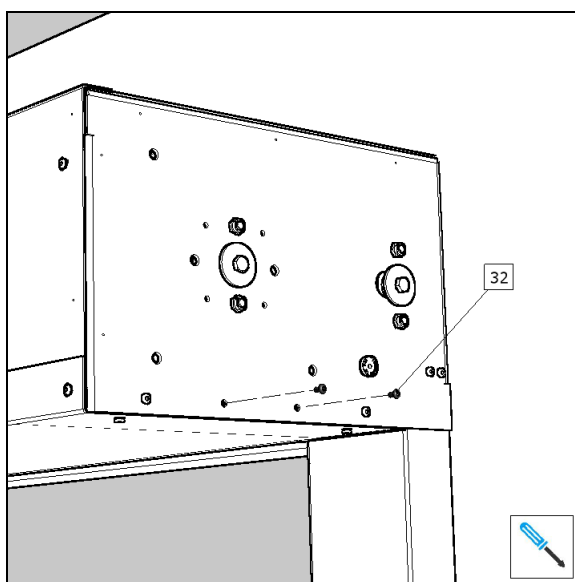
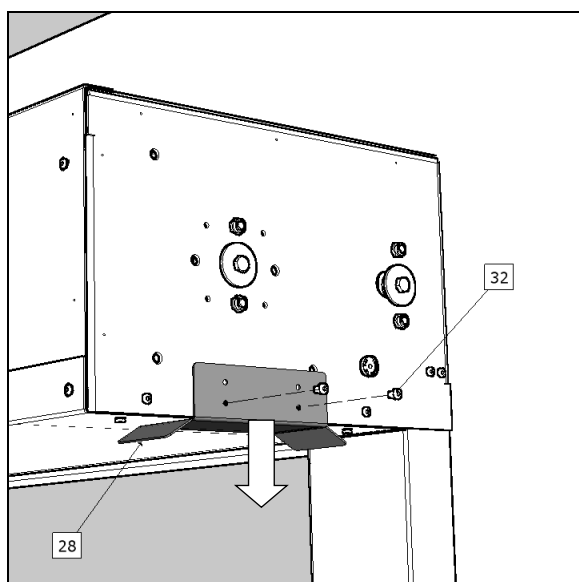
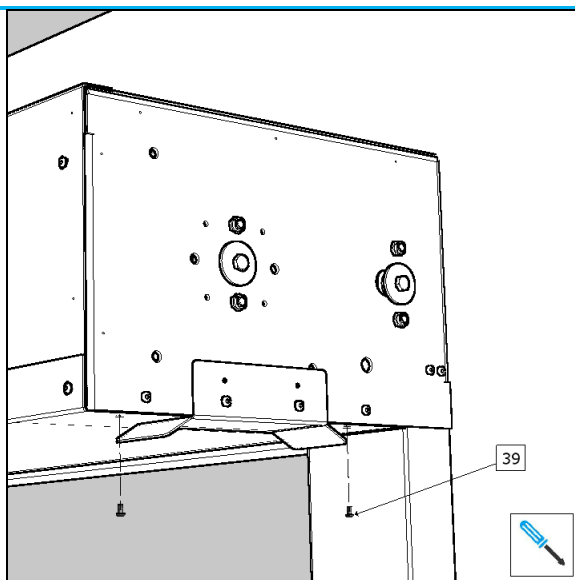
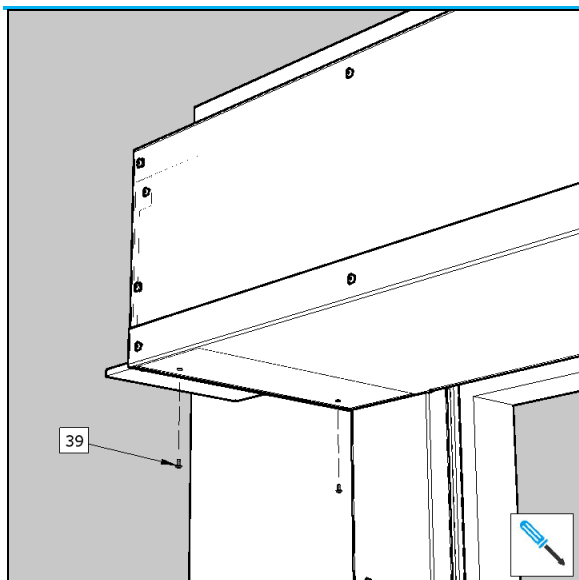


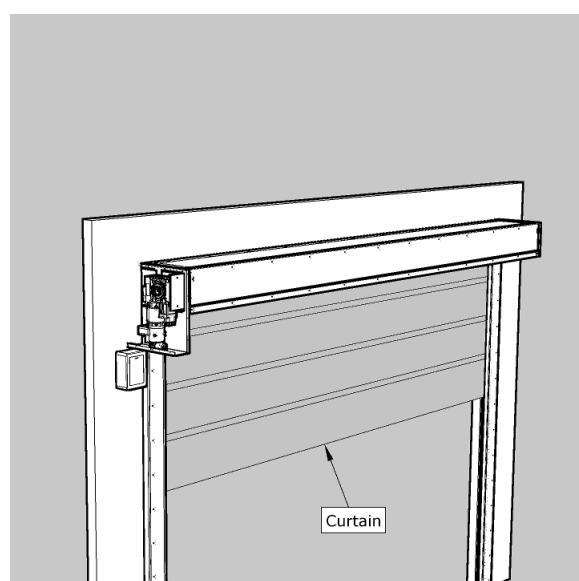
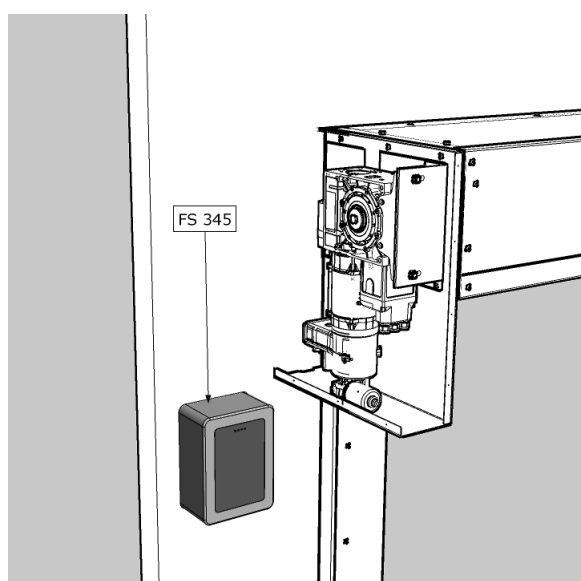
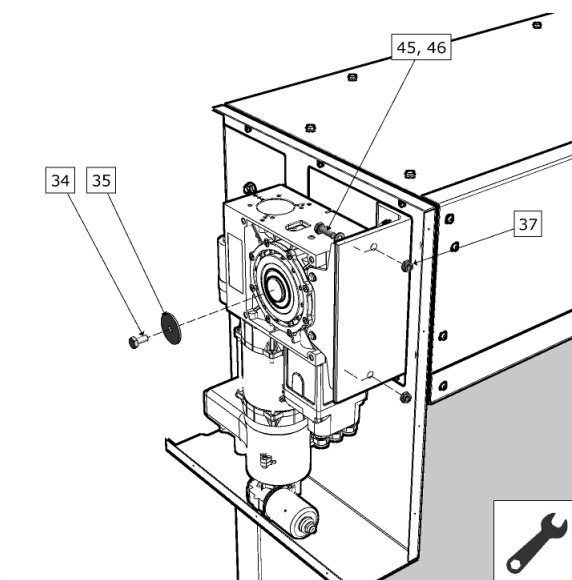
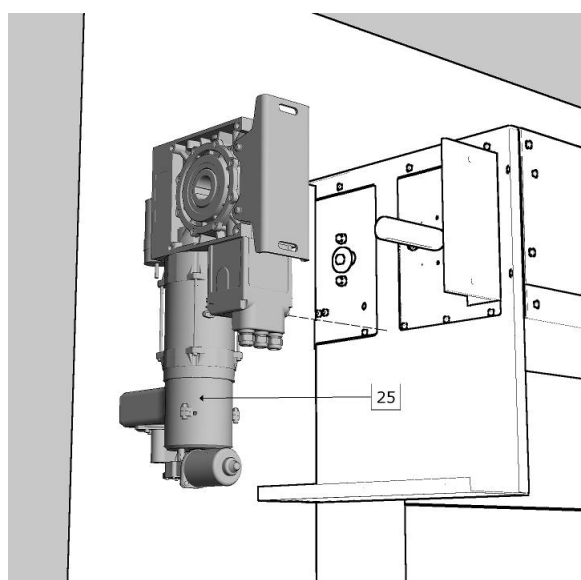
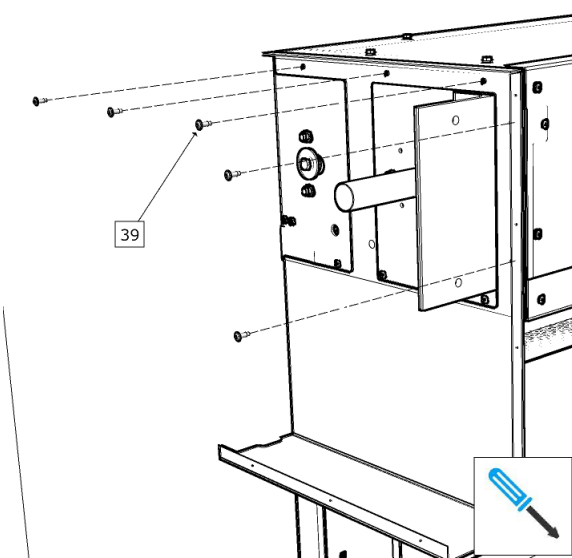
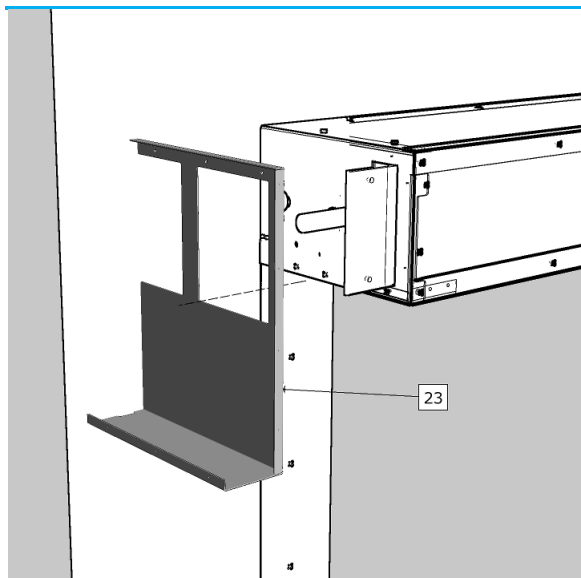


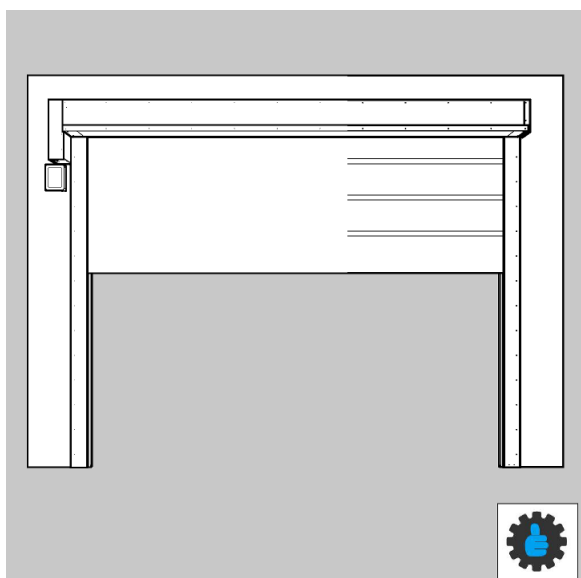
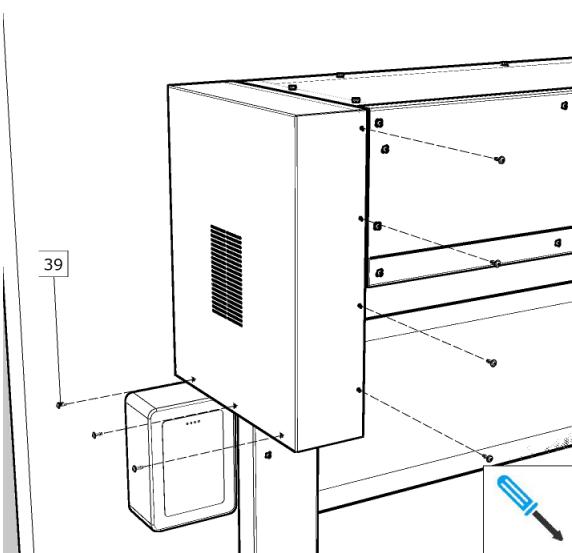
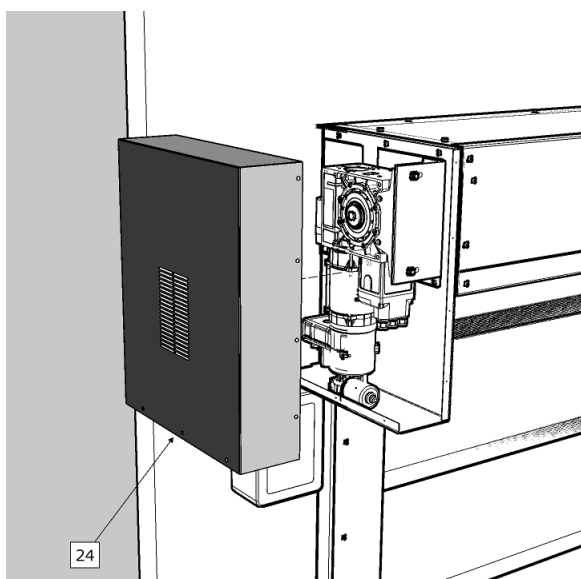
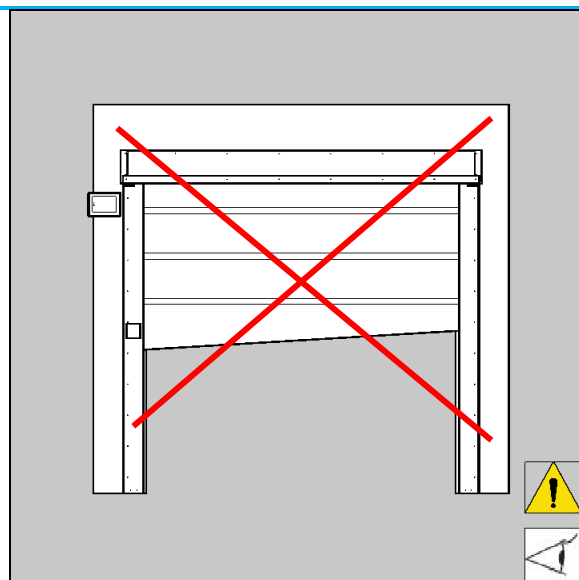
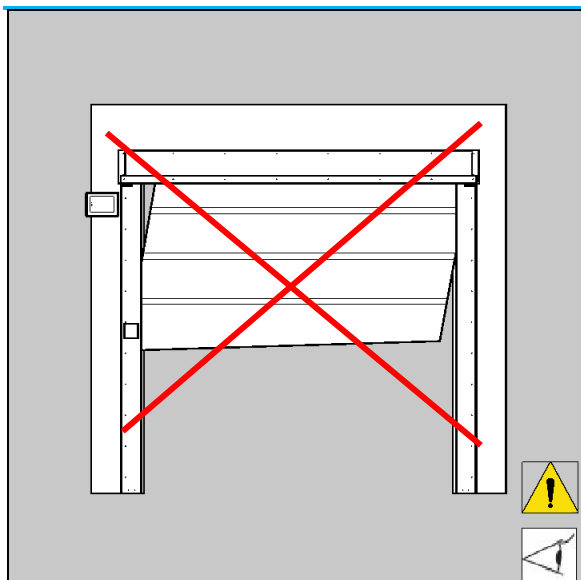












Solutions d'ancrage

Les références sont tirées des schémas d'installation.

Surface de montage	Méthode de montage, Pièces sans charge	Spécification de produit	Méthode de montage, Pièces avec charge	Spécification de produit
Promatect UNP/ tube	Perçage et taraudage	M6x30	Perçage et taraudage	M10x50
Béton	HRD-C	HRD-C 8x80	Goujon d'ancrage	HST M10x75/10
	Vis d'ancrage	HUS-3C 8x60	Douille d'ancrage	HLC 10x60/25
	Ancrage chimique	HIT-HY-200-A	Vis d'ancrage	HUS-3C 8x80
Béton cellulaire	HRD-C	HRD-C- 8x80	Cheville à frapper	HPD M8/10
	Tige filetée traversant le mur	Tige filetée M6	Tige filetée traversant le mur	Tige filetée M8
Brique pleine	HRD-C	HRD-C 8x80	Douille d'ancrage	HLC 10x60/25
Brique creuse	HRD-C	HRD-C 8x80	Ancrage chimique	HIT-HY-70
	Ancrage chimique	HIT-HY-70	-	-

Pièces avec charge: consoles

Pièces sans charge: guides latéraux, couvercles de boîte principale

Hoefnagels Fire Safety
Postbox 5036
5004 EA TILBURG
Les Pays-Bas

+31 134625959
info@hoefnagels.com