

Manuel de montage

FR

Porte a enroulement SR Prime / Strong



Intelligent Door Solutions

Manuel de montage

Porte à enroulement **SR Prime / Strong**

Français



Intelligent Door Solutions

Table des matières

- 1 Introduction2
- 2 Préparation4
- 3 Pièces8
- 4 Installation..... 10
- 5. Installation **HardEdge**24
- 6. Installation **FlexEdge**29
- 7. Finaliser l'installation32
- Copyright34

Cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit de qualité Novoferm. Nous espérons qu'il répondra à vos attentes et bien plus.

Une utilisation correcte et un entretien adéquat déterminent dans une grande mesure les performances et la durée de vie de votre porte. Une utilisation erronée et un mauvais entretien entraînent inévitablement un dysfonctionnement du produit. En outre, un fonctionnement durable et sûr ne peut être garanti que si la porte est utilisée correctement et entretenue avec soin.



Attention !

En fonction des accessoires commandés, la livraison peut englober des manuels supplémentaires, par exemple pour la commande de la porte. Veuillez lire attentivement et complètement ces instructions. Veuillez lire attentivement les commentaires et veillez à respecter les consignes de sécurité et directives d'avertissement figurant dans ces manuels.

+++ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++

1. Introduction

FR



Important !

- Le champ d'application de cette porte industrielle est défini dans la norme EN 13241
- Lors de la mise en service de la porte, le spécialiste qualifié doit vérifier les risques potentiels et s'assurer que la porte est équilibrée et fonctionne correctement de façon à pouvoir être actionnée à la main conformément à EN 12604 et EN 12453.
- Un service de maintenance doit être effectué chaque année ou après 100.000 cycles, en fonction de la première situation qui se produit.
- Toute maintenance annuelle non effectuée par un centre de service qualifié utilisant des pièces d'origine rendra la garantie caduque. (Veuillez prendre contact avec votre revendeur).

+ IMPORTANT +++ IMPORTANT +++ IMPORTANT +

1.1 Instructions générales

Veuillez d'abord lire le manuel d'installation complet avant de commencer l'installation. Veuillez lire les commentaires et prendre tout particulièrement note des consignes de sécurité et des directives d'avertissement.

- Veuillez noter que les règles généralement en vigueur, réglementaires ou légales pour la prévention des accidents et la protection de l'environnement, les règles nationales ainsi que les règles techniques reconnues relatives à l'exécution sûre et professionnelle du travail doivent être observées à chaque instant.
- Assurez-vous que les éléments de montage fournis sont adaptés à la construction en question.
- Suivez la séquence comme indiqué dans les plans d'installation.
- Utilisez toujours des outils appropriés et de bonne qualité.
- N'effectuez des travaux sur la porte industrielle que lorsque celle-ci ne fonctionne pas.
- Soyez particulièrement attentif aux risques pouvant se produire lors de la mise sous tension des ressorts. Utilisez toujours des outils spéciaux pour cela.

- Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves ou endommager l'équipement.
- Les composants sont réalisés en matériaux haut de gamme, durables et résistants. Toutes les précautions nécessaires doivent toutefois être prises pendant l'installation pour éviter les dommages.
- Remplacez toujours les pièces défectueuses par des pièces d'origine. À défaut, le fonctionnement correct et sûr de la porte ne pourra pas être garanti et votre garantie risque d'être caduque!



Avertissement

- Lors de l'installation, il existe un risque de chute d'éléments qui pourraient blesser des personnes ou endommager des objets. Fixez bien les montants et le rouleau supérieur le temps de l'installation.
- Il existe un risque d'électrocution en cas de contact avec la tension du secteur. Assurez-vous que l'installation électrique sur le site du client est conforme aux exigences en matière de sécurité en vigueur.
- L'alimentation électrique doit toujours être coupée lorsque vous travaillez sur une porte. Elle doit en outre être protégée contre toute utilisation non autorisée. Fermez le levier d'ouverture de secours (s'il y en a un).
- Ne branchez jamais une alimentation AC sur la commande. Cela endommagerait de manière irréversible le boîtier électronique.
- N'effectuez des travaux de soudage et de meulage que si vous en avez expressément reçu l'autorisation. Faites attention, car il existe un risque d'incendie ou d'explosion. Prévoyez une ventilation suffisante lorsque vous soudez ou meulez, car la poussière et d'autres substances inflammables entraînent un risque d'explosion.

+++ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++

1.2 Structure et fixation

Installez la porte à enroulement rapide sur une structure en acier ou en béton suffisamment résistante pour absorber les charges du vent. Nous vous recommandons vivement de ne pas installer la porte à enroulement rapide sur de la maçonnerie, du béton à base de gypse, etc. Nous vous recommandons de placer au préalable un cadre en acier solide.

1.3 Tolérances

Toutes les pièces sont fabriquées avec une précision extrême endéans les tolérances standard.

1.4 Essai de fonctionnement

- Une fois l'installation terminée, le bon fonctionnement de la porte doit être vérifié en utilisant la check-list finale fournie à le Manuel de l'utilisation
- Complétez correctement la check-list d'inspection finale et signez-la et la Déclaration des Performances.
- Ensuite, remettez le manuel d'installation et toutes les autres documentations au client.

1.5 Mise en service



Avertissement

- Une porte défaillante pourrait blesser des personnes ou endommager des objets. N'utilisez la porte que si elle est en parfait état.

+++ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++

- Une porte à commande électrique ne peut être mise en service qu'après la délivrance d'un Certificat de conformité.
- Cette porte peut uniquement être utilisée à des températures ambiantes comprises entre 0 et +40 degrés Celsius.
- Montrez aux utilisateurs comment faire fonctionner la porte. Ne laissez pas des tiers (p. ex. des visiteurs) faire fonctionner la porte.
- Ce manuel d'installation doit être remis au client et doit être conservé à portée de la main pendant toute la période d'utilisation.

- Ne modifiez pas le logiciel du système de commande programmable.
- Ce produit ne peut être modifié ou complété que par le fournisseur.
- Novoferm Nederland BV décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation incorrecte ou du non-respect des instructions d'installation.



Avertissement

- Les mouvements de la porte peuvent blesser des personnes et endommager des objets.
- Assurez-vous qu'aucun objet ni personne ne se trouve sur le trajet de la porte lorsque celle-ci est manipulée.
- Ne touchez pas les rails de guidage, le ressort, la courroie ni la poulie de renvoi lorsque la porte se déplace.
- Ne placez jamais le moindre objet contre le tablier de la porte ou contre la rouelle supérieur.
- Ne fixez au tablier de la porte aucun composant susceptible de rendre le tablier de la porte plus lourd ou plus épais.
- N'utilisez jamais la porte pour lever des personnes ou des objets.

+++ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++

1.6 Démontage

La porte peut être démontée par un spécialiste suivant les instructions du chapitre 4 dans l'ordre inverse.



Avertissement

- Lors du démantèlement, il existe un risque de chute d'éléments qui pourraient blesser des personnes ou endommager des objets. Par exemple, immobilisez le rouleau supérieur avec un chariot élévateur avant de le démonter.

+++ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++

2. Préparation

FR

2.1 Symboles



Note !



Mesure



Nivèlement



Mesure



Perçage



Serrage



Fonctionnement manuel



Raccourcissement



Chariot élévateur



Lubrification



Découpage



Lecture



Clips



Casque



Collier de serrage

①②③, etc. Séquence d'installation

2.2 Remarques préliminaires

- Ne traînez pas le rouleau supérieur sur le sol.
- Pendant l'installation, placez le rouleau supérieur sur une surface propre.
- Ne marchez pas sur le tissu (tablier de la porte) !
- Les instructions suivantes s'appliquent aux portes Novoferm SpeedRoller.



2.3

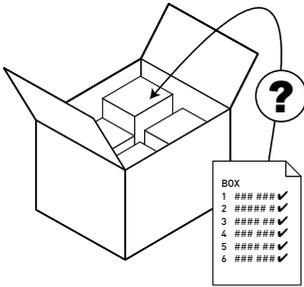
La Novoferm SpeedRoller est composée des éléments principaux suivants :



- Un rouleau supérieur consistant en un rouleau de porte entouré d'un panneau de porte en plastique (tissu).
- Deux montants soutenant le rouleau supérieur et guidant le tablier de la porte.
- Une armoire avec le boîtier de commande et un avec l'entraînement.
- Un coffret avec d'autres petites pièces.
- Vous devez soigneusement trier tous les composants lorsque vous installez des portes multiples.
- Signalez immédiatement à Novoferm Netherlands BV tout dommage dû au transport.

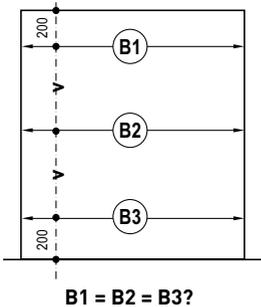
+ NOTE ! +++ NOTE ! +

2.4



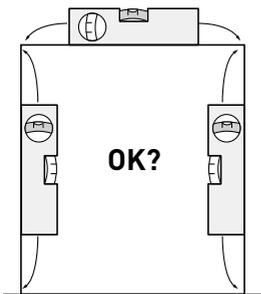
Assurez-vous que les pièces correctes ont été fournies. Si vous devez installer plusieurs portes, veillez à tout trier avec précaution.

2.6



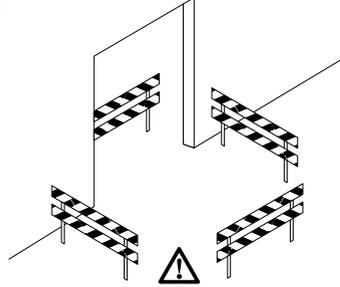
Vérifiez la largeur de l'ouverture standard.

2.8



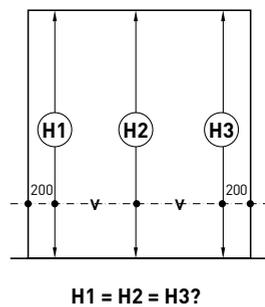
Assurez-vous que le linteau et les cadres sont droits et de niveau.

2.5



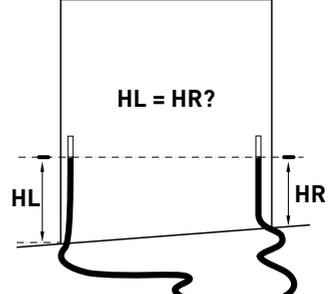
Assurez-vous que la zone de travail est correctement délimitée.

2.7



Vérifiez la hauteur de l'ouverture standard.

2.9



Assurez-vous que le sol est lisse et de niveau dans la zone de la porte.


2.10 M Nécessaire de montage mural (inclus)


- Chaque porte est fournie avec le kit de montage correspondant
- S'il vous plaît si vous devez assembler plusieurs portes, utilisez le kit de montage correct.
- Le kit de montage fourni est toujours la dernière version
- Assurez-vous que le kit de montage fourni est adapté aux conditions structurelles

+ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++ AVERTISSEMENT +++

Montage sur le mur Iso*

Nombre	Description	Matière	Dimensions
9	Vis auto perceuse tête ronde	Acier	Ø 4,8x22
28	Rondelle	Acier	M10x30x1,5
28	Écrou à bride moleté	Acier	M10
28	Rondelle Pom		M10
28	Boulon Pom		M10
28	Tige filet L= épaisseur du mur iso + 35mm	Acier	M10

Montage sur le mur Iso (Acier inoxydable)*

Nombre	Description	Matière	Dimensions
9	Vis auto perceuse tête ronde	RVS A2	Ø 4,8x25
28	Rondelle	RVS A2	M10x30x1,5
28	Écrou à bride moleté	RVS A2	M10
28	Rondelle Pom		M10
28	Boulon Pom		M10
28	Tige filet L= épaisseur du mur iso + 35mm	RVS A2	M10

Montage sur le mur béton / bois*

Nombre	Description	Matière	Dimensions
9	Cheville S6 Fischer		6x30
9	Vis à tête cruciforme à tête ronde	Acier	Ø 4,8x25
28	Cheville S10 Fischer		10x50
28	Rondelle	Acier	M8x30x1,5
28	Boulon de filetage en bois	Acier	Ø 8x80

Montage sur le mur béton / bois (Acier inoxydable)*

Nombre	Description	Matière	Dimensions
9	Cheville S6 Fischer		6x30
9	Vis à tête cruciforme à tête ronde	RVS A2	Ø 4,8x25
28	Cheville S10 Fischer		10x50
28	Rondelle	RVS A2	M8x30x1,5
28	Boulon de filetage en bois	RVS A2	Ø 8x80

Montage sur le mur d'acier*

Nombre	Description	Matière	Dimensions
9	Vis auto perceuse tête ronde	Acier	Ø 4,8x22
28	Rondelle	Acier	M8x30x1,5
28	Bride hexagonale Taptite	Acier	M8x25

Montage sur le mur d'acier (Acier inoxydable)*

Nombre	Description	Matière	Dimensions
9	Vis auto perceuse tête ronde	RVS A2	Ø 4,8x25
28	Rondelle	RVS A2	M8x30x1,5
28	Bride hexagonale Taptite	RVS A2	M8x25

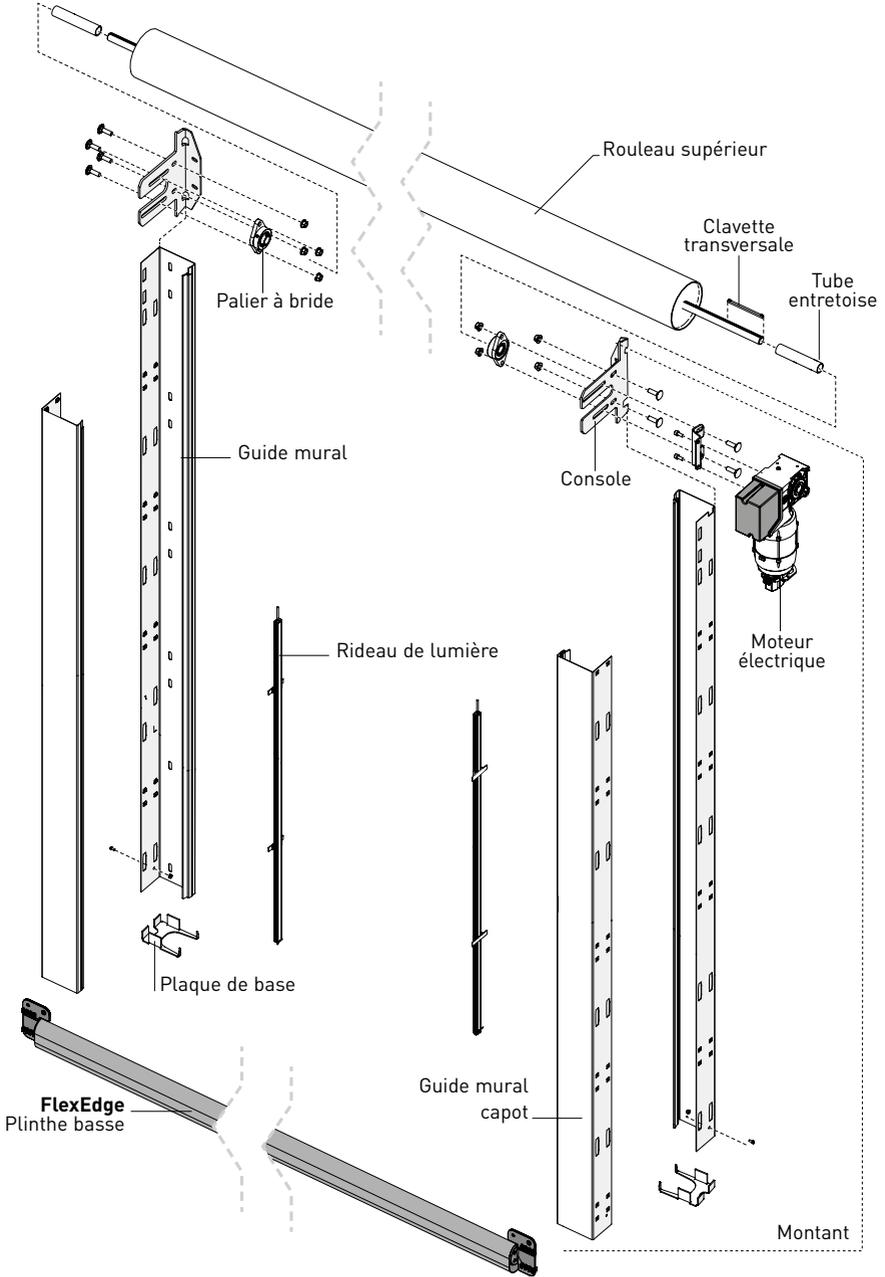
* Sous réserve de modifications. Le kit de montage fourni est toujours la dernière version.

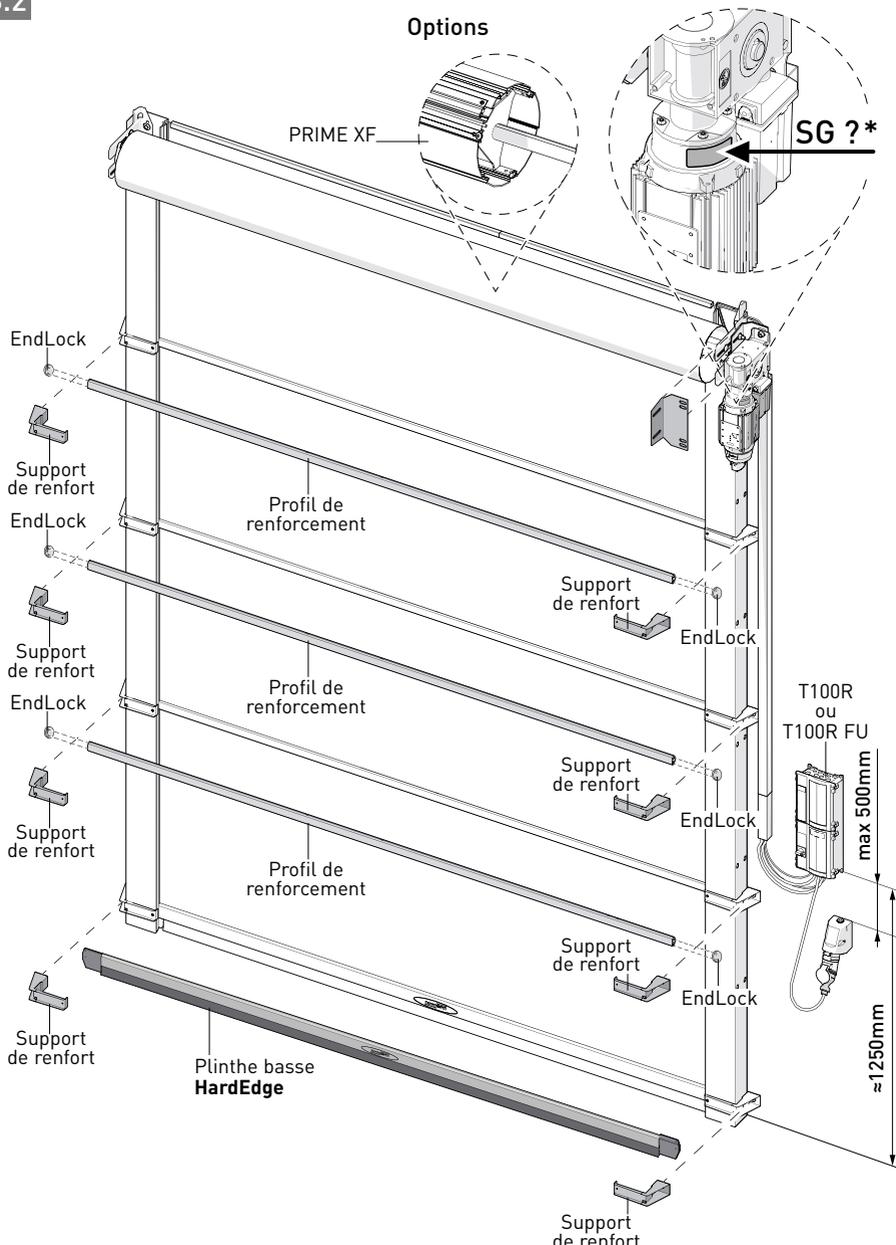
3. Pièces

FR

3.1

Vue éclatée

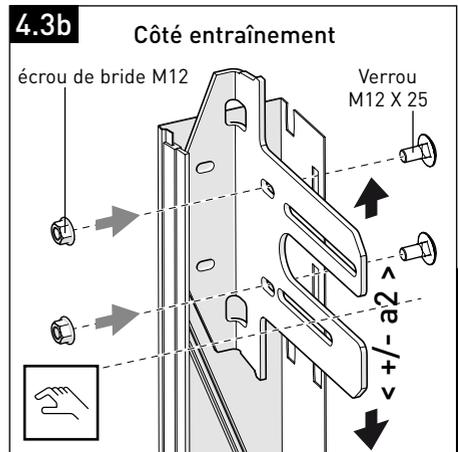
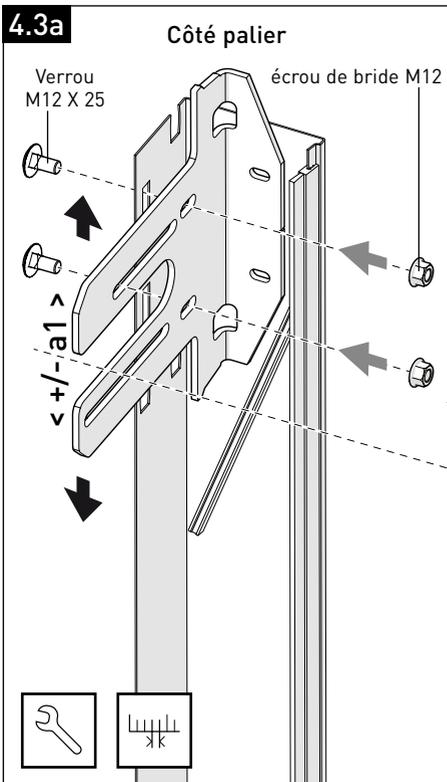
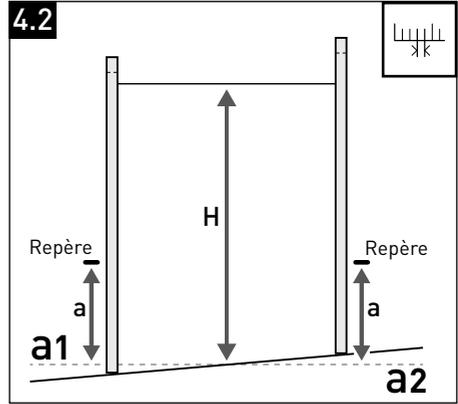
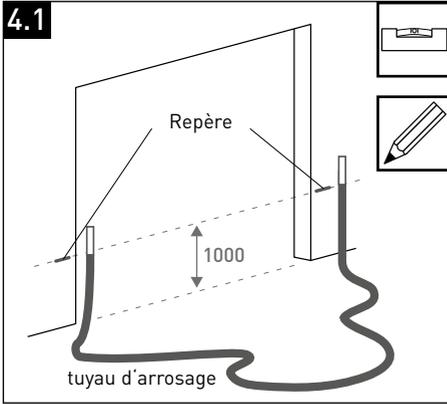




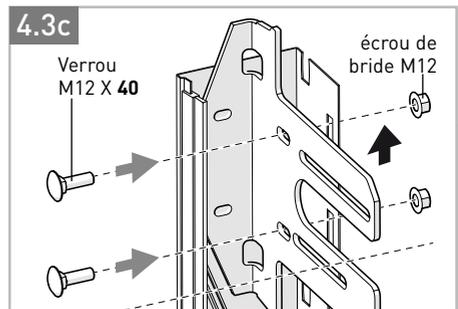
Remarque: selon le type et la taille de la porte peuvent être incluses les options ci-dessus. Vérifiez le bon de livraison pour les options que vous appliquez.

4. Installation

FR



(SG50)



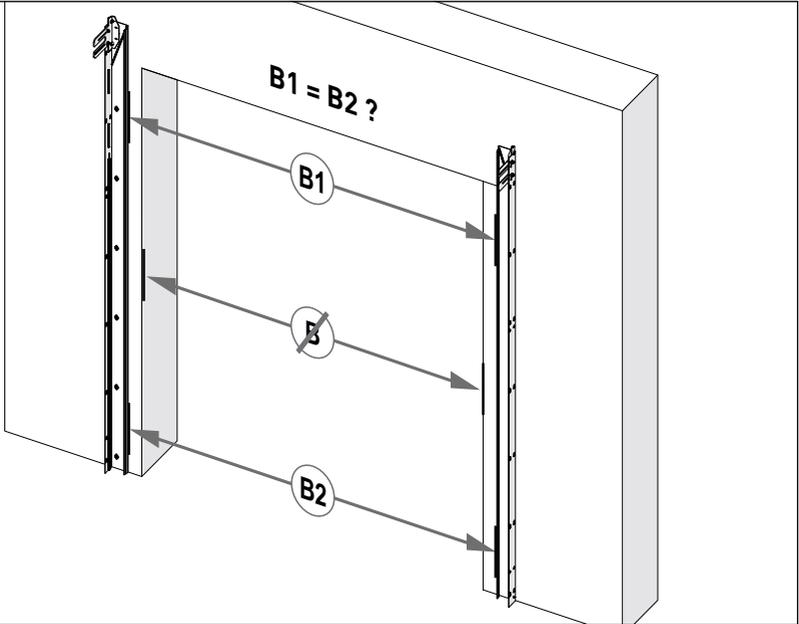
(SG63/SG85)

Montez les consoles sur les colonnes.



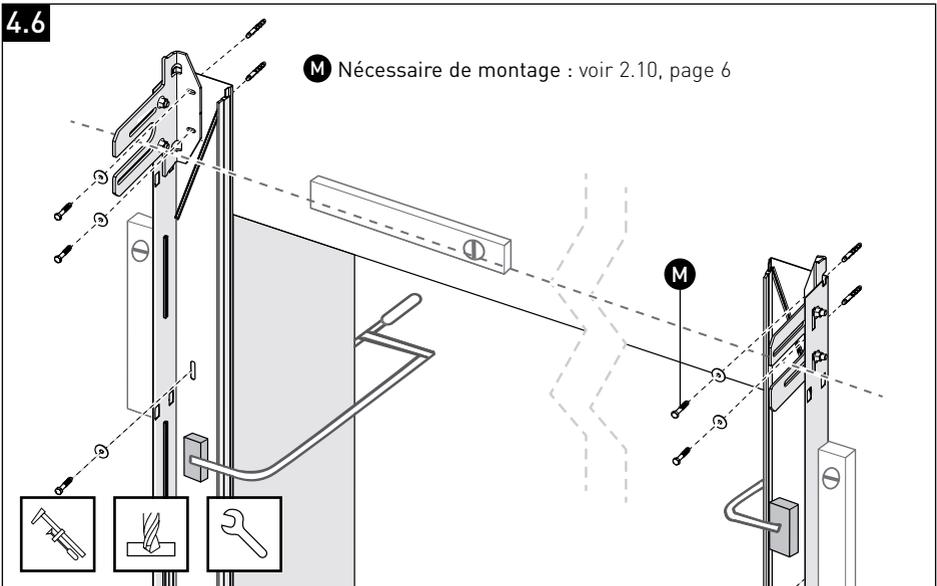
- Côté palier > serré > avec boulon de carrosserie M12x25 et écrou à bride M12
- Côté entraînement > serrage à la main > avec boulon de carrosserie M12x25 / M12x40 et écrou à bride M12. Tenez compte de la différence de hauteur entre a1 et a2 !

4.5



B = cote intérieure = largeur libre sur le formulaire de commande.
 Remarque: cette dernière peut être différente de la largeur libre réelle!
 Vérifiez la **cote intérieure (B)** entre les guides muraux.
 Elle doit être identique à chaque niveau.

4.6

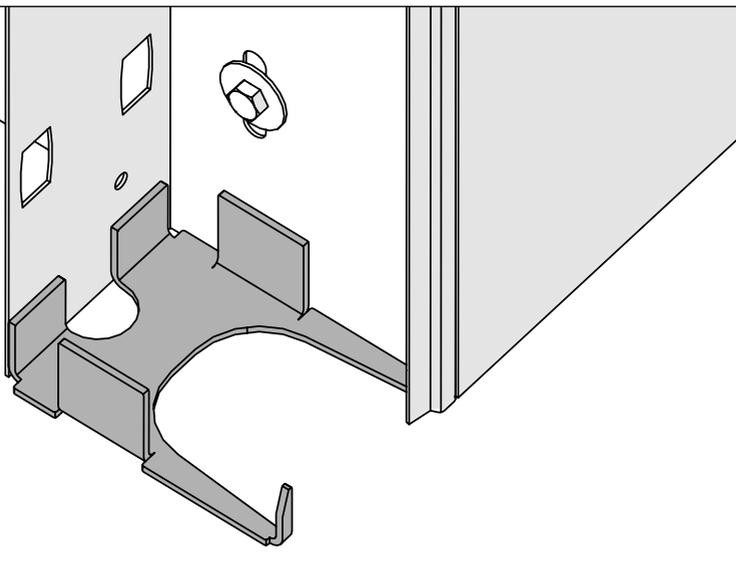


M Nécessaire de montage : voir 2.10, page 6

4. Installation

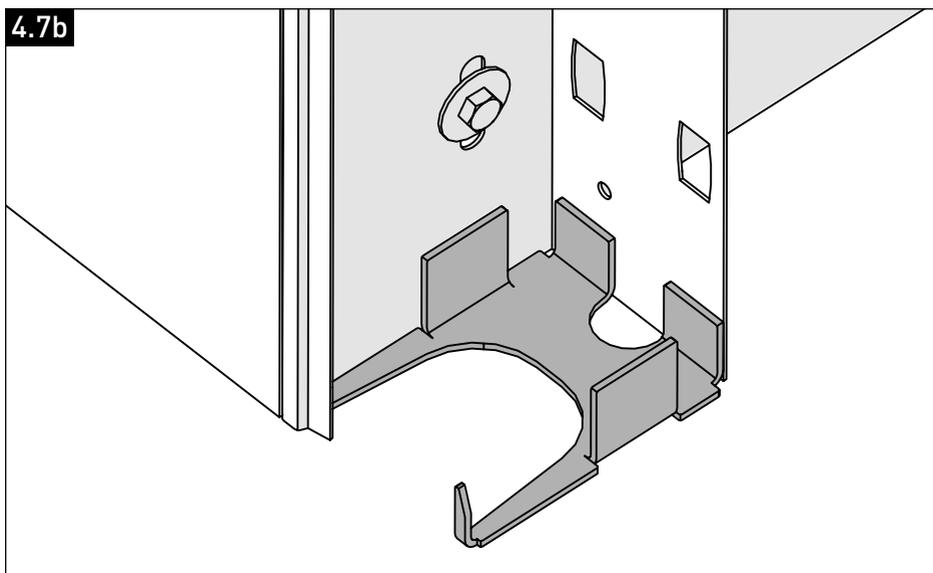
FR

4.7a

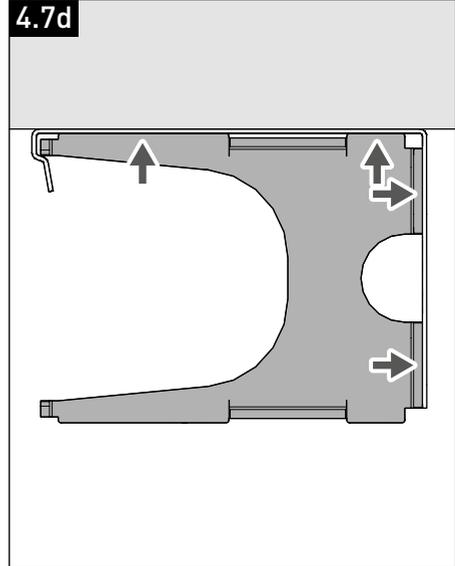
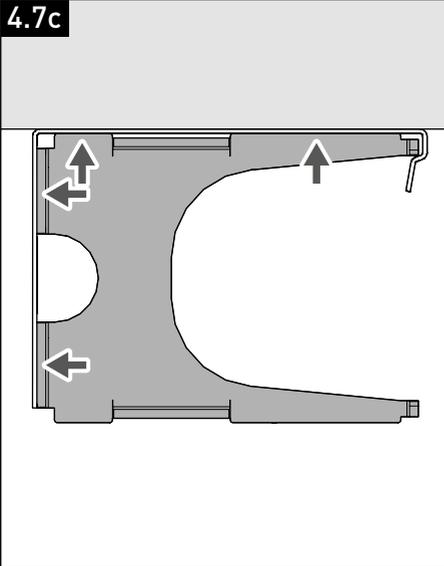


Placer la plaque de base dans le guide mureau sur le côté **gauche** comme indiqué.

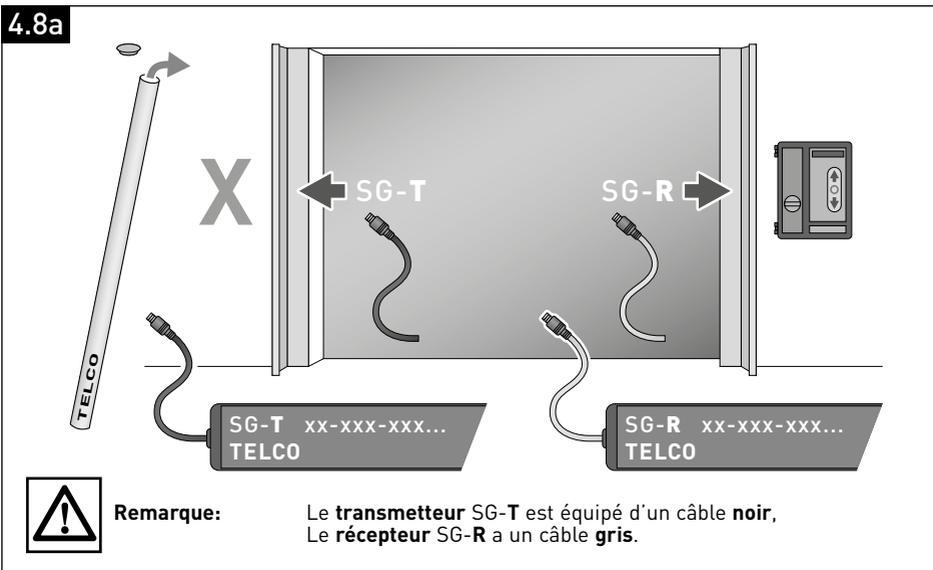
4.7b



Placer la plaque de base dans le guide mureau sur le côté **droite** comme indiqué.



Assurez-vous que les deux côtés de la plaque de base sont alignés avec les points de contact (voir les flèches) du guide mural.



Remarque:

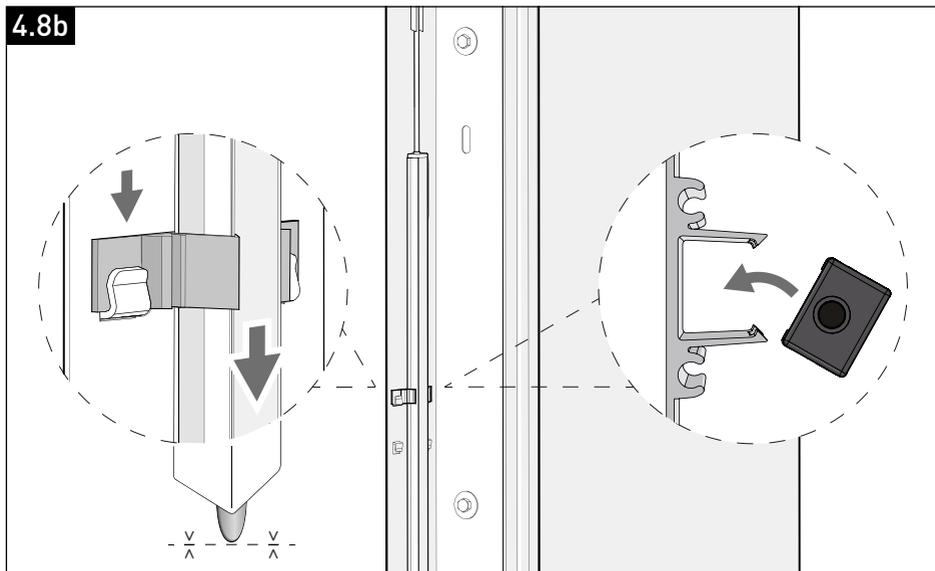
Le **transmetteur SG-T** est équipé d'un câble **noir**,
Le **récepteur SG-R** a un câble **gris**.

Enclenchez le rideau de lumière fournie à l'intérieur des colonnes (voir 4.8b).
Positionnez l'**émetteur** (SG-T) du rideau de lumière sur le guide mural **en face** de la commande.
Positionnez le **récepteur** (SG-R) du rideau de lumière sur le guide mural **où se trouve** la commande.

4. Installation

FR

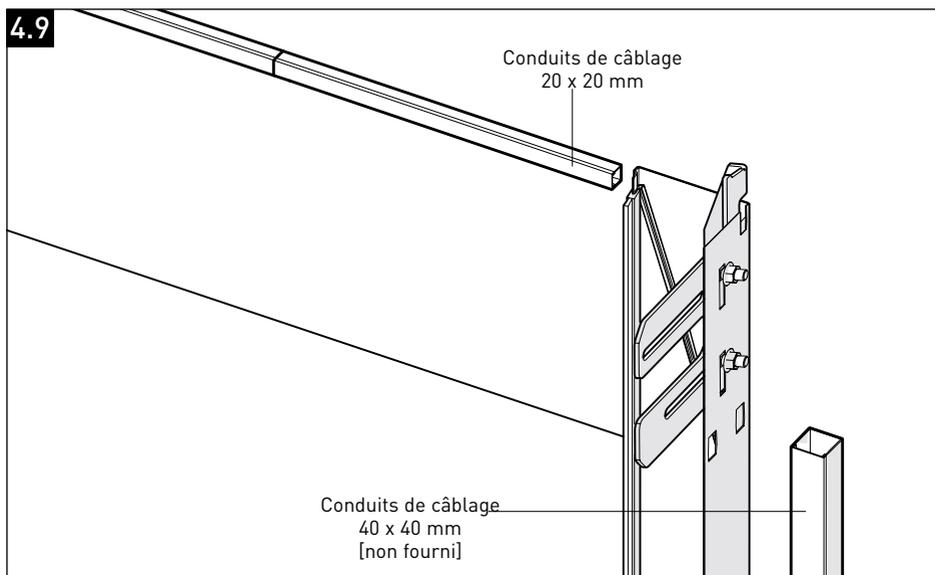
4.8b



Faites glisser les côtés émetteur et récepteur du rideau de lumière dans les clips fournis jusqu'à ce que les entretoises situées sous le rideau de lumière soient au sol.

Notez que les deux côtés du rideau de lumière sont exactement parallèles l'un par rapport à l'autre.

4.9



Conduits de câblage
20 x 20 mm

Conduits de câblage
40 x 40 mm
[non fournis]

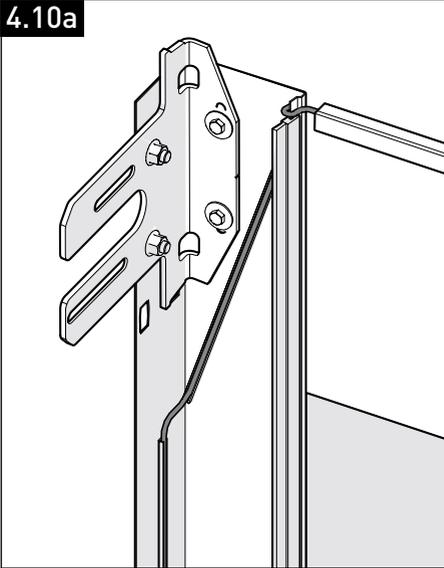


Fixez les conduits de câblage 20 x 20 mm avec les vis fournies au mur comme indiqué. Assurez un bon acheminement des câbles à le coffret de commande. Voir aussi 4.8 et 4.10.

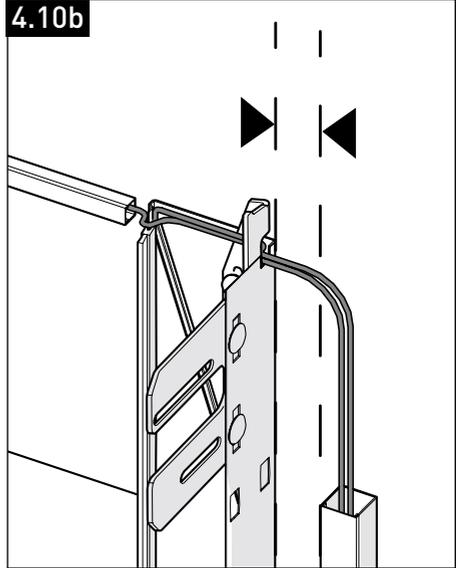
4. Installation

FR

4.10a



4.10b

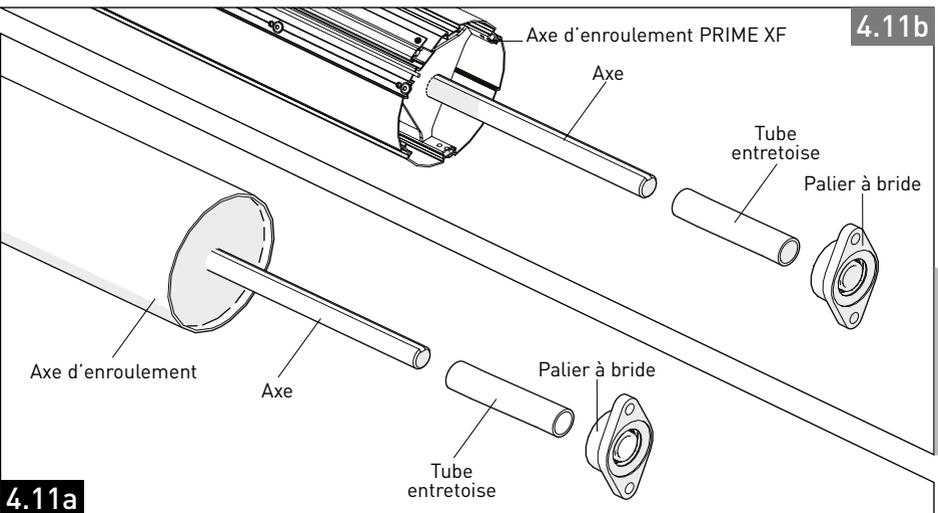


Faites passer les câbles du rideau de lumière à travers les conduits de câblage jusqu'au coffret de commande. Fixez les conduits de câblage à 70 mm de la colonne d'entraînement, de sorte qu'il y ait suffisamment d'espace pour monter les supports de renfort.



Remarque: Le **transmetteur SG-T** est équipé d'un câble **noir**,
Le **récepteur SG-R** a un câble **gris**.

Câble **noir** sur câble rideau de lumière **noir**, câble **gris** sur câble rideau de lumière **gris**



4.11a



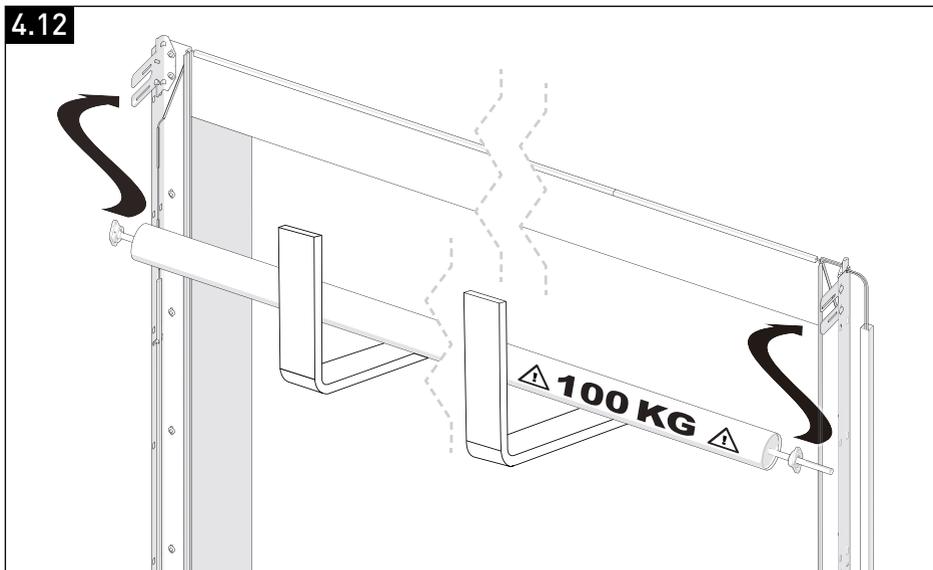
Placez les douilles d'emballage et les paliers à bride sur le tourillon d'essieu des deux côtés de l'axe d'enroulement.

PRIME XF

4. Installation

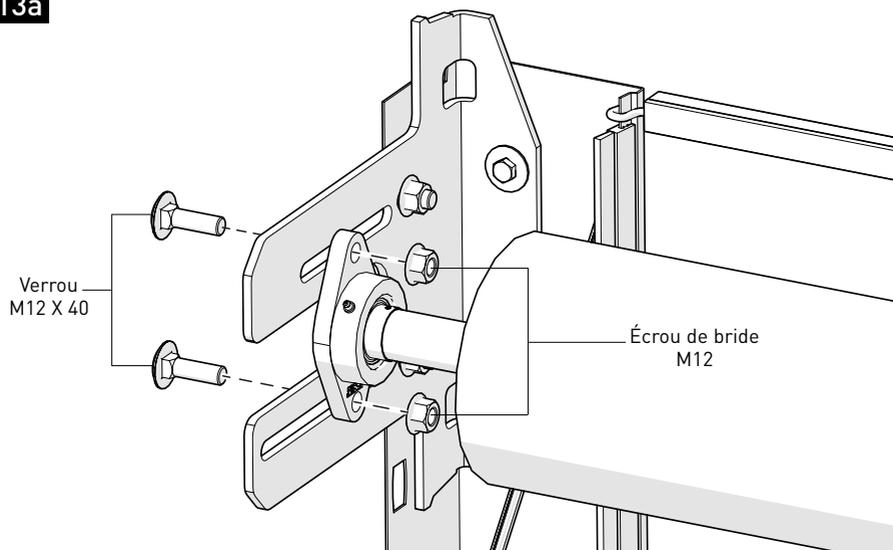
FR

4.12



Apportez le rouleau supérieur à l'aide d'un chariot élévateur à fourche et faites glisser les arbres du moteur dans les consoles. Notez que les entretoises et les paliers à bride sont dans les consoles.

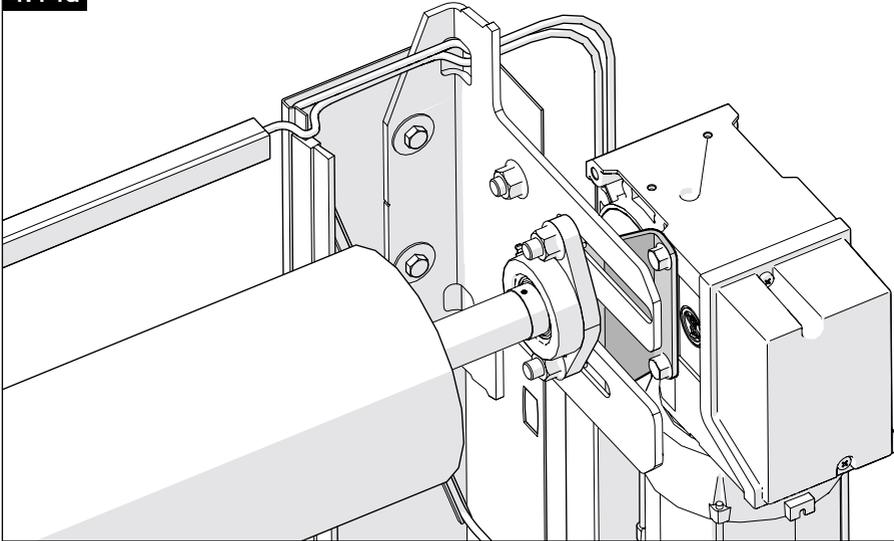
4.13a



Fixez les paliers à bride avec les boulons et les écrous autobloquants. Vérifiez soigneusement que le rouleau est de niveau.

(SG50)

4.14a



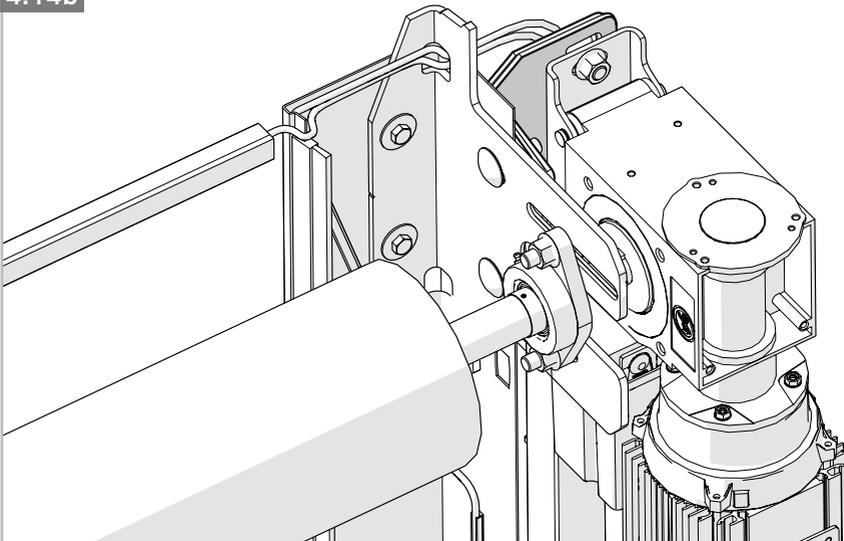
[SG50]



Voir le bon de livraison pour le nombre de supports du moteur qui applique.

- SG50 (4.14a) a 1 support de moteur
- SG63/SG85 (4.14b) a 2 supports de moteur.

4.14b



[SG63/SG85]



Voir le bon de livraison pour le nombre de supports du moteur qui applique.

- SG50 (4.14a) a 1 support de moteur
- SG63/SG85 (4.14b) a 2 supports de moteur.

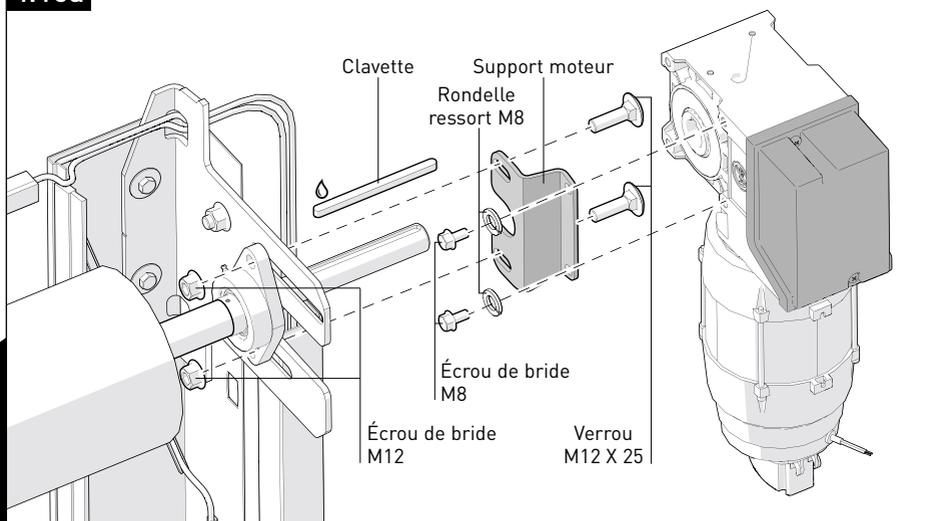
Voir aussie 4.15.

4. Installation

FR

4.15a

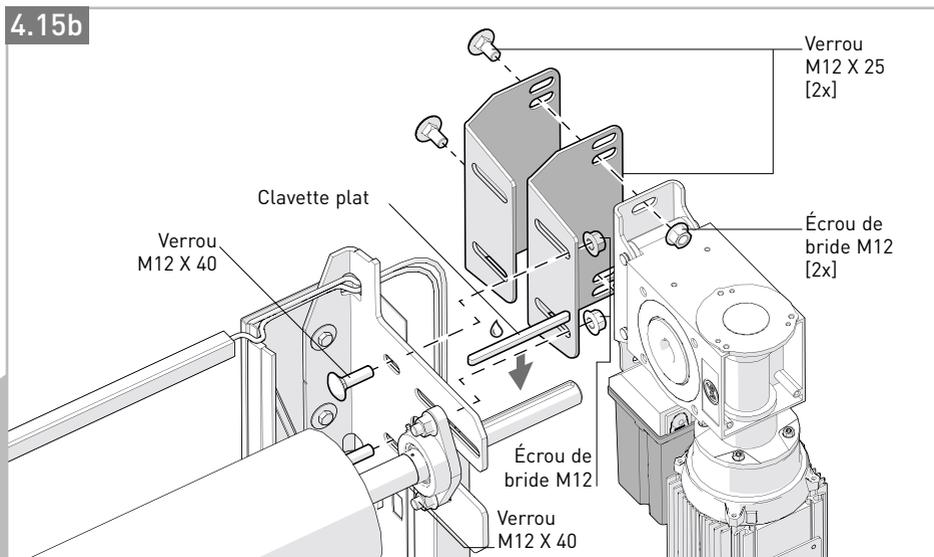
[SG50]



Insérez la clavette dans le logement de l'axe du rouleau supérieur. Fixez le support du moteur à la console et au palier à bride. Ensuite montez l'entraînement dans le support du moteur. Utilisez des verrous M12 et écrous de bride. Ajoutez de la graisse pour faire glisser l'entraînement plus facilement sur l'axe du rouleau supérieur.

4.15b

[SG63/SG85]

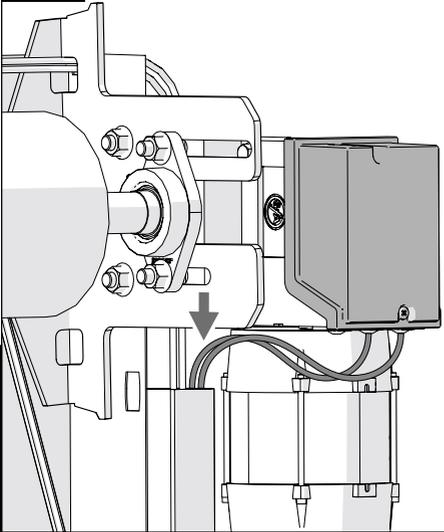


Insérez la clavette dans le logement de l'axe. Fixez le support du moteur à la console et au guide mural. **Ensuite** montez l'entraînement dans le support du moteur. Utilisez des verrous M12 et écrous de bride. Ajouter de la graisse pour faire glisser l'entraînement plus facilement.

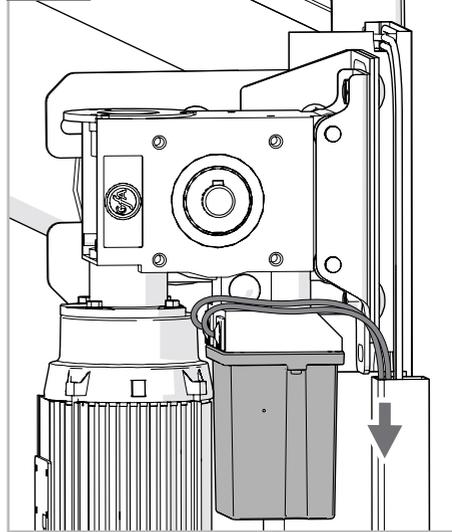
4. Installation

FR

4.16a



4.16b



(SG50)

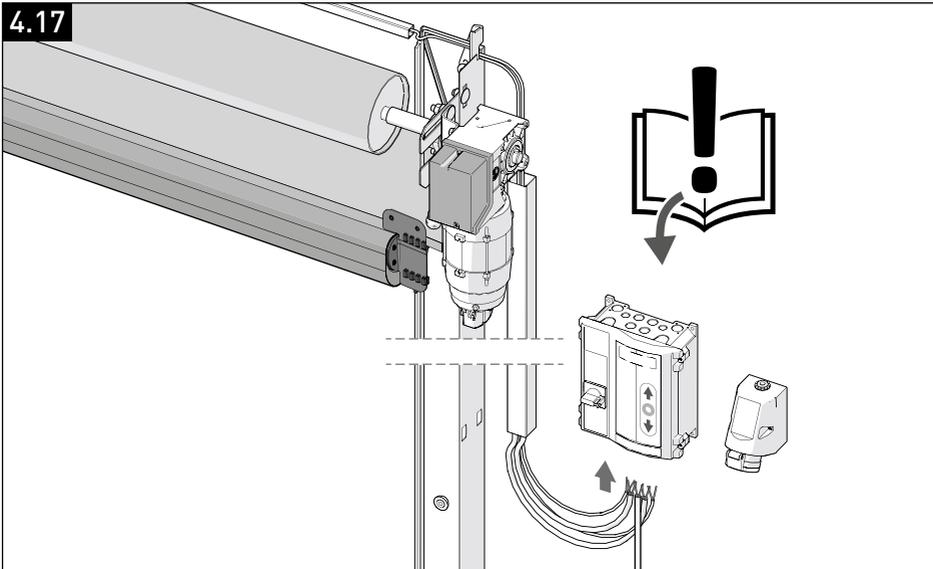
(SG63/SG85)



Faites passer les câbles de l'entraînement dans le tube de câblage vertical par le haut.

S'il vous plaît noter! Coupez les câbles à la bonne longueur, ne les enroulez pas!

4.17



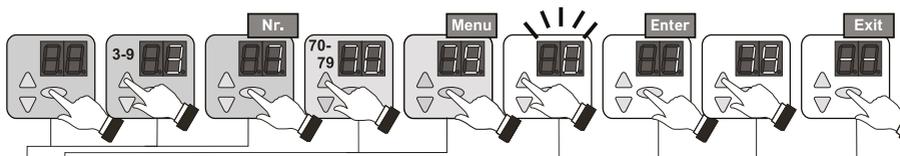
Connectez les câbles comme indiqué dans le manuel du coffret de commande (4.18a - 4.18c = PRIME XF). Pour connecter le rideau de lumière voir le schéma de câblage 4.19 sur la page suivante.

4. Installation

FR

4.18a

Récapitulatif de programmation SR PRIME XF (Tormatic)



Nr.	Élément de menu	Saisie	Sélect on
Réglage FU	79		Sélection moteur
		0*	Pas de moteur sélectionné
		5	SE 6.115
		18	SI 8.180
△	--	○	Quitter le menu

Paramètres recommandés SR PRIME XF

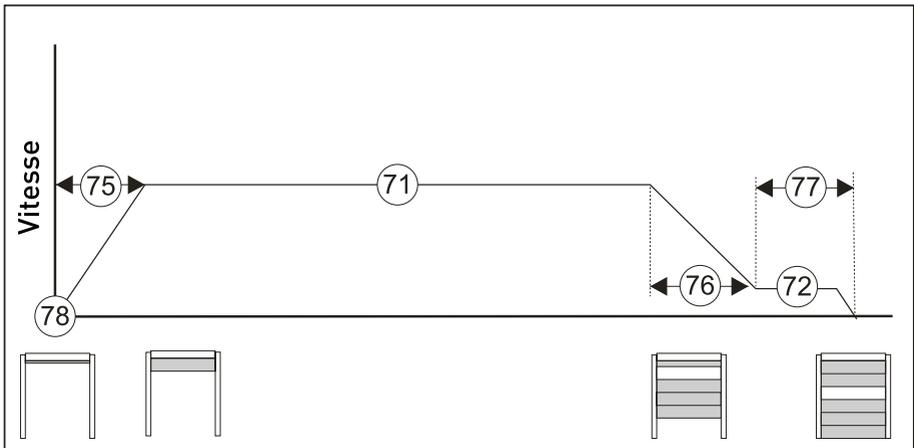
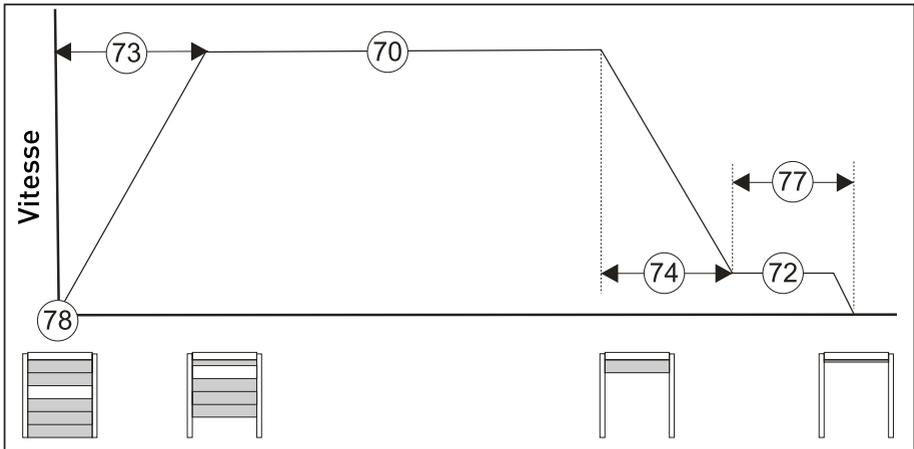
		SE 6.115	SI 8.180
Menu 70	Vitesse ouverture	99	99
Menu 71	Vitesse fermeture	25	25
Menu 72	Course ralentier	7	7
Menu 73	Durée d'accélération Ouvri	3	3
Menu 74	Durée de freinage Ouvrir	8	8
Menu 75	Durée d'accélération Fermer	4	4
Menu 76	Durée de freinage Fermer	5	5
Menu 77	Course ralentie	0-9	0-9
Menu 78	Frein moteur	1	1
Menu 79	Sélection entraînement	5	18

Vérifiez toujours la porte après avoir réglé les paramètres.

PRIME XF

4.18b

Récapitulatif de programmation SR PRIME XF (Tormatic)



4. Installation

FR

4.18c

Récapitulatif de programmation SR PRIME XF (GFA)

Réglages DU / FU					
41		Vitesse de sortie OUVERTURE		8.0	
				Vitesse de sortie en tr/min	
42		Vitesse de sortie FERMETURE		5.0	
				Vitesse de sortie en tr/min	
43		Vitesse de sortie élevée FERMETURE jusqu'à une hauteur d'ouverture de 2,5 m			
				Vitesse de sortie en tr/min 0 = Arrêt	
44		Position de commutation sur vitesse de sortie FERMETURE (observer une hauteur d'ouverture d'au moins 2,5 m !)			
		- -	Déplacement de la porte OUVERTURE / FERMETURE		
45		Accélération OUVERTURE		.5	
				DU incrément de 1,0 seconde FU incrément de 0,1 seconde	
46		Accélération FERMETURE		1.5	
				DU incrément de 1,0 seconde FU incrément de 0,1 seconde	
47		Frein OUVERTURE		.5	
				DU incrément de 1,0 seconde FU incrément de 0,1 seconde	
48		Frein FERMETURE		1.5	
				DU incrément de 1,0 seconde FU incrément de 0,1 seconde	
49		Vitesse de rampage OUVERTURE / FERMETURE		3.0	
				Vitesse de sortie en tr/min	

PRIME XF

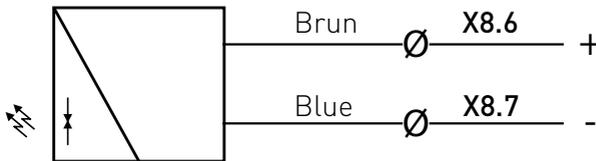
4.19

Schéma de câblage du rideau de lumière Telco

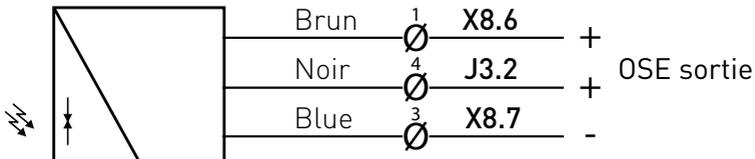
Connections	COURANT D'ALIMENTATION +	Brun
	COURANT D'ALIMENTATION -	Blue
	SGR OSE sortie	Noir

S'il vous plaît se référer au manuel de la boîte de contrôle pour trouver les réglages de paramètres appropriés.

T100 R

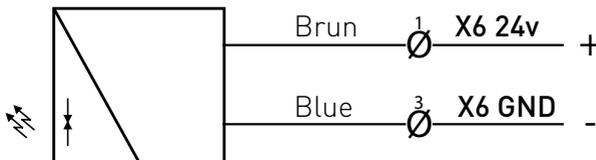


SGT 15 OSE (câble noir)



SGR 15 OSE (Câble gris)

TS971



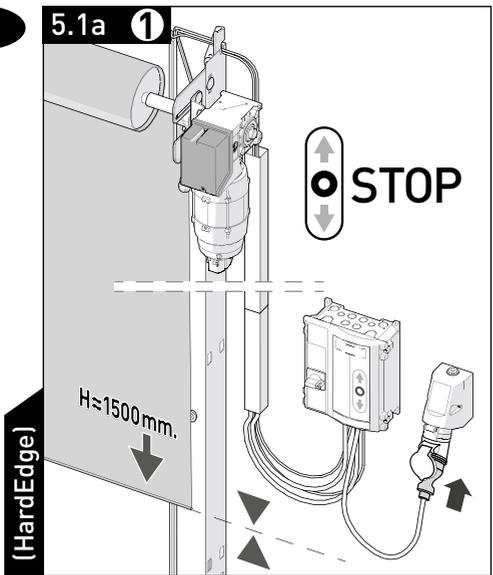
SGT 15 OSE (câble noir)



SGR 15 OSE (Câble gris)

FR

5.1a ①

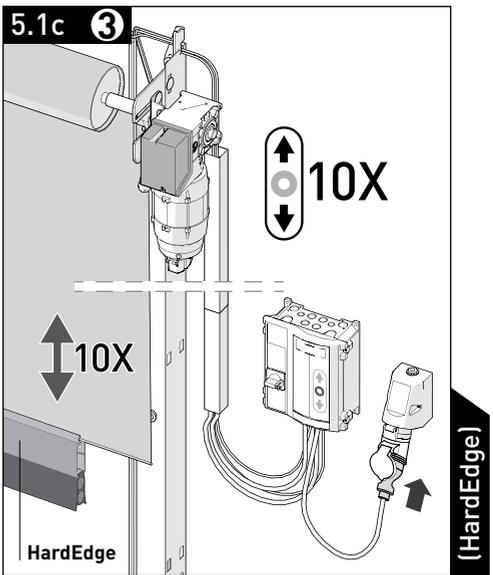


(HardEdge)



1. Laissez tomber la porte fournie avec un **plinthe basse HardEdge** jusqu'à la hauteur de 1500mm et appuyez sur **STOP**.

5.1c ③

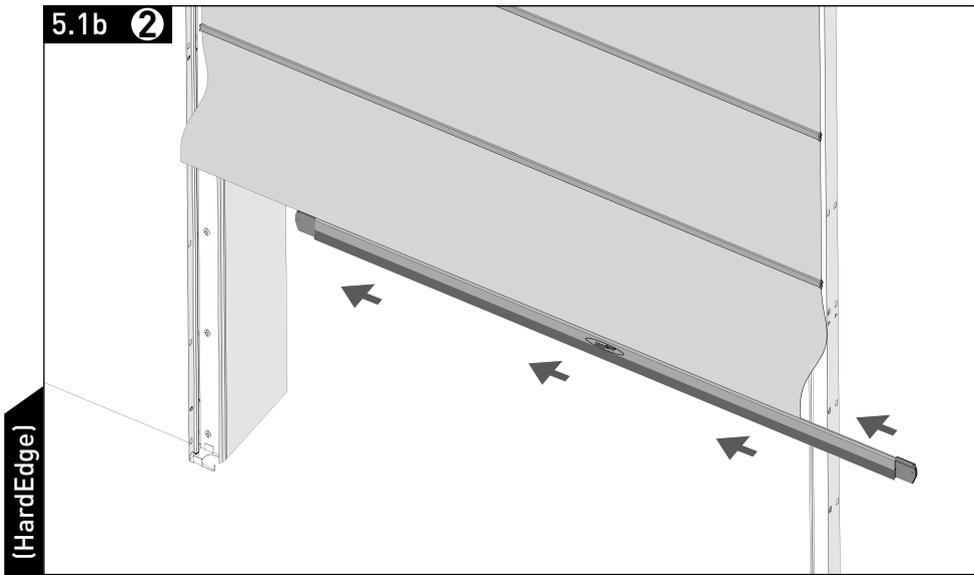


(HardEdge)



3. Laissez la porte fournie avec la **plinthe basse HardEdge** monter et descendre **10X** et vérifiez l'alignement sur la toile.

5.1b ②



(HardEdge)

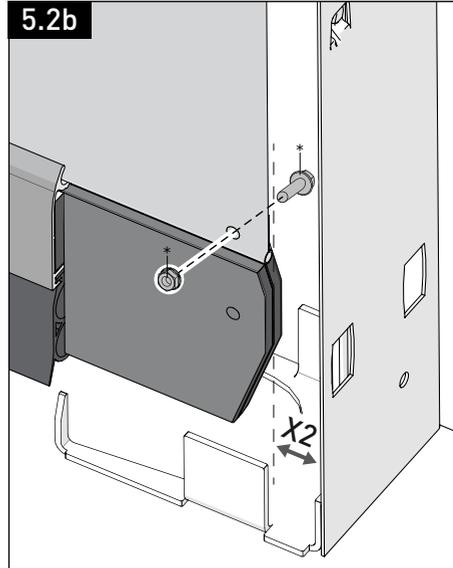
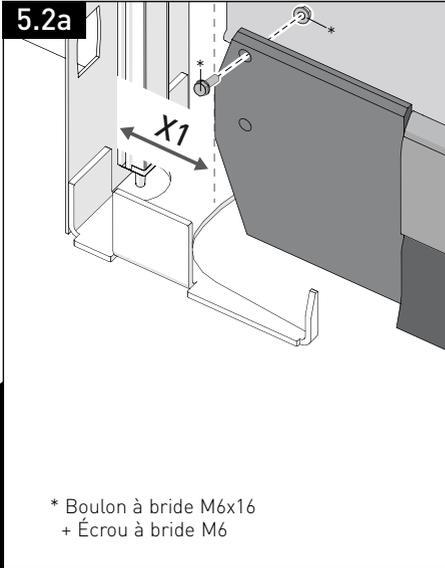


2. Faites glisser la **plinthe basse HardEdge** sur le tendon (en bas) du toile de la porte. Assurez-vous que la plinthe basse est bien centrée sur la toile.

5. Installation HardEdge

HardEdge

FR



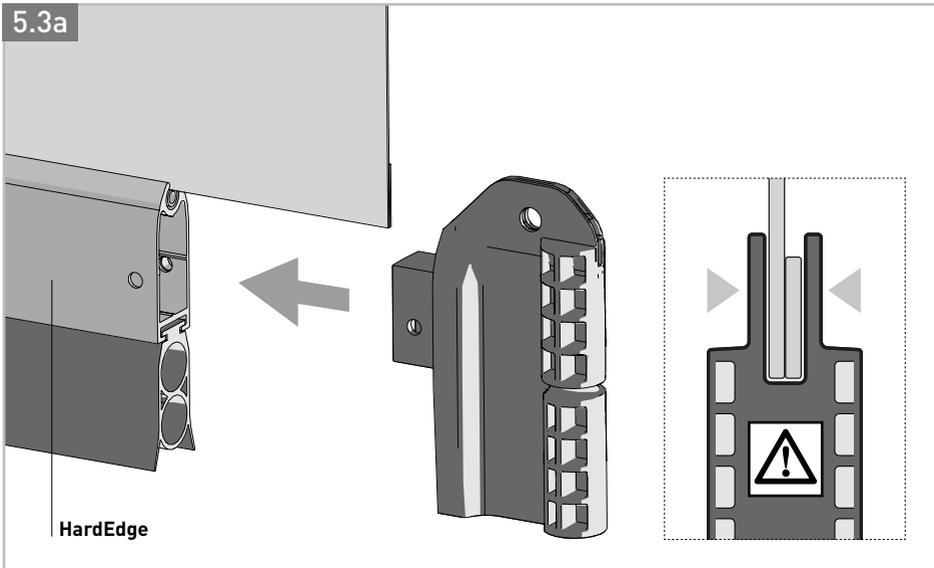
(STRONG)

(STRONG)



Centrer la plinthe basse **HardEdge**: **X1 = X2!**

Fixer la plinthe basse avec les boulons à bride M6 et l'écrou à bride M6 fourni.



(PRIME)



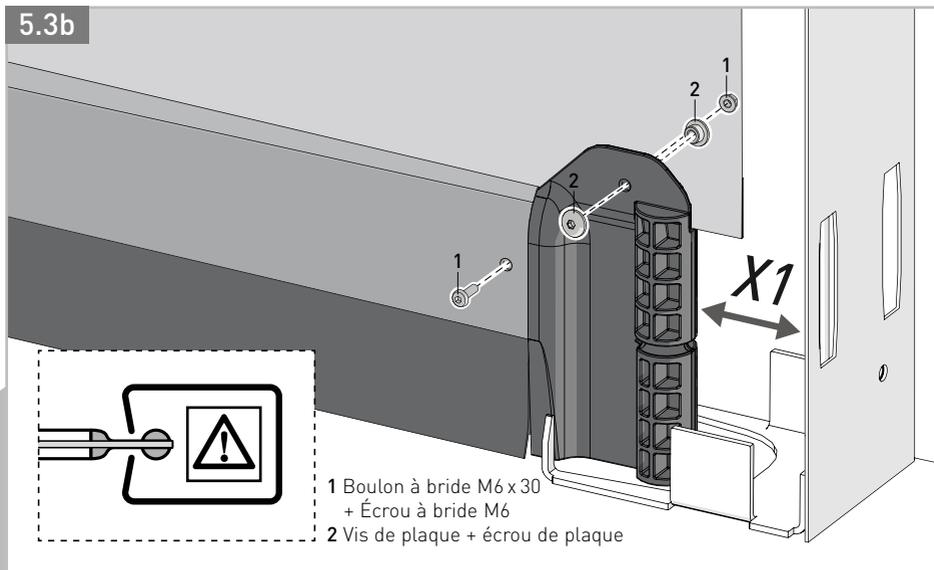
Faites glisser l'embout manquant dans la plinthe basse **Prime HardEdge**.

S'il vous plaît noter! La toile de porte doit être glissée dans la fente de l'embout!

FR

5.3b

(PRIME)



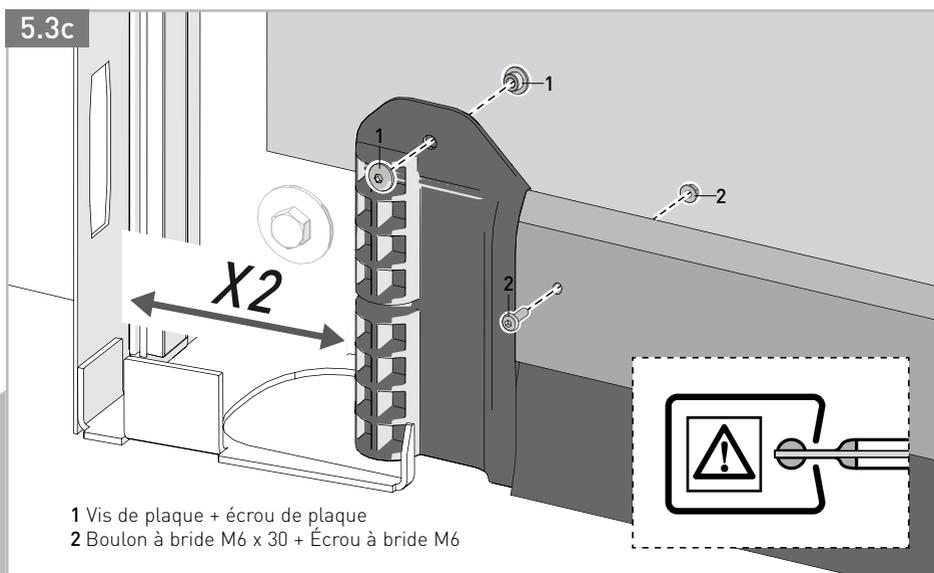
- 1 Boulon à bride M6 x 30 + Écrou à bride M6
- 2 Vis de plaque + écrou de plaque



Centrer la plinthe basse **Prime HardEdge**, voir aussi 5.3c: **X1 = X2!**
 Voir dessin en détail: Assurez-vous que les embouts en plastique entrent parfaitement dans la colonne. Fixez les embouts à la plinthe basse avec les boulons et écrous M6 fournis.

5.3c

(PRIME)

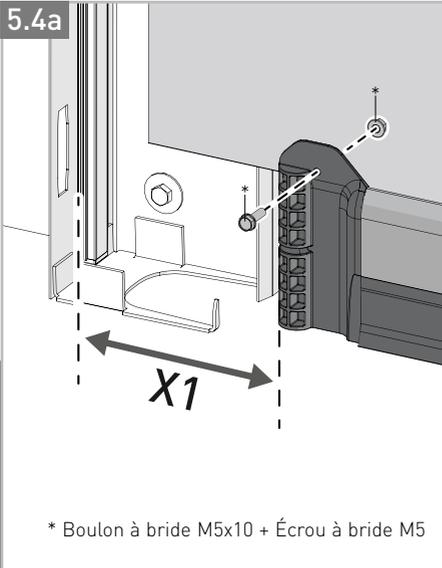


- 1 Vis de plaque + écrou de plaque
- 2 Boulon à bride M6 x 30 + Écrou à bride M6

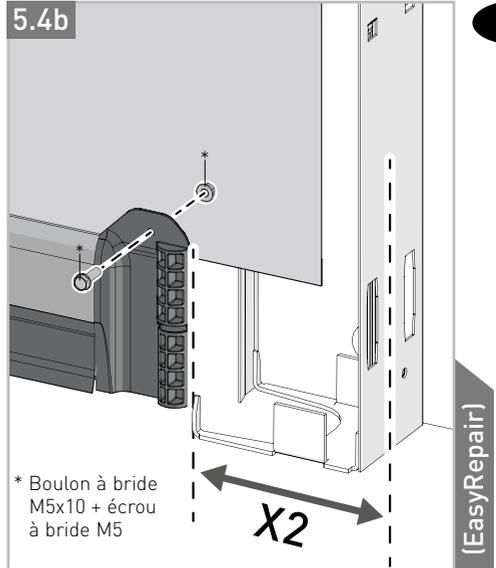


Si la plinthe basse est parfaitement centrée, fixez les embouts de plinthe basse des deux côtés au rideau de la porte à l'aide des boulons et des écrous de plaque fournis.

5.4a



5.4b



(EasyRepair)

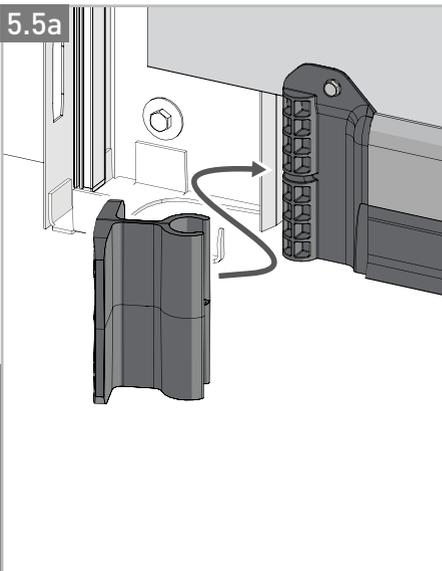
(EasyRepair)



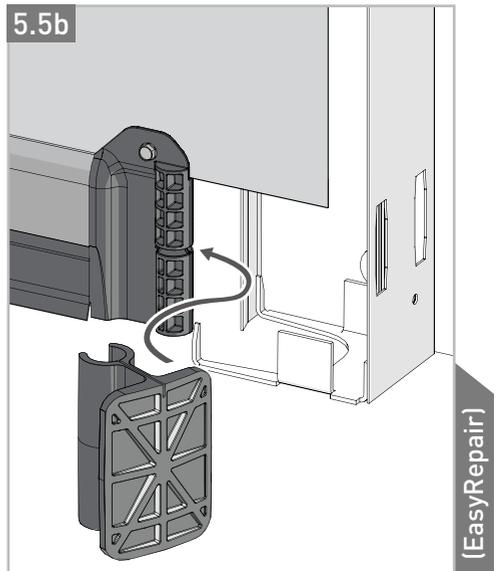
Centrer la plinthe basse: **X1 = X2!**

Fixer la plinthe basse avec les boulons à bride M5 et l'écrou à bride M5 fourni.

5.5a



5.5b



(EasyRepair)

(EasyRepair)



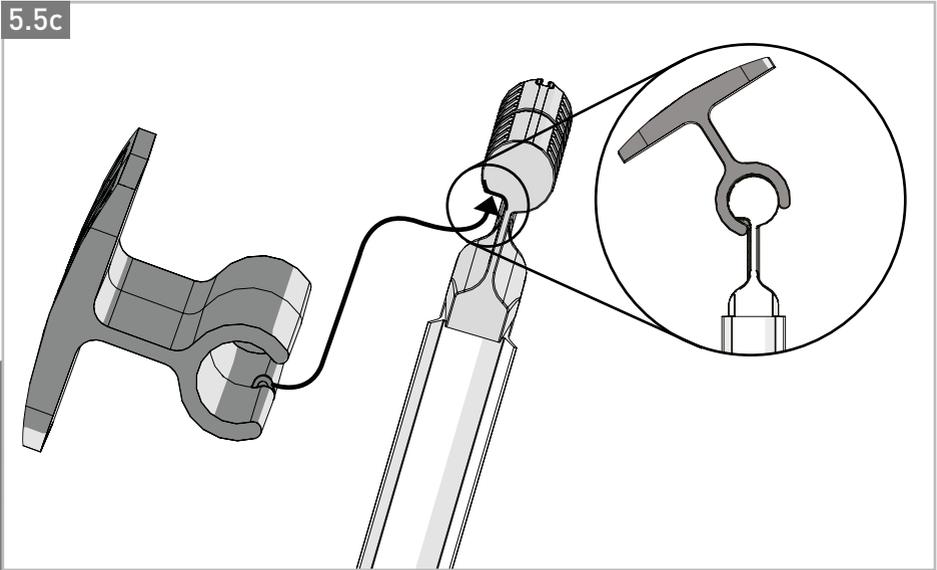
Fixer les ancrs EasyRepair sur le plinthe basse HardEdge.

Voir **5.5c** et **5.5d**

FR

5.5c

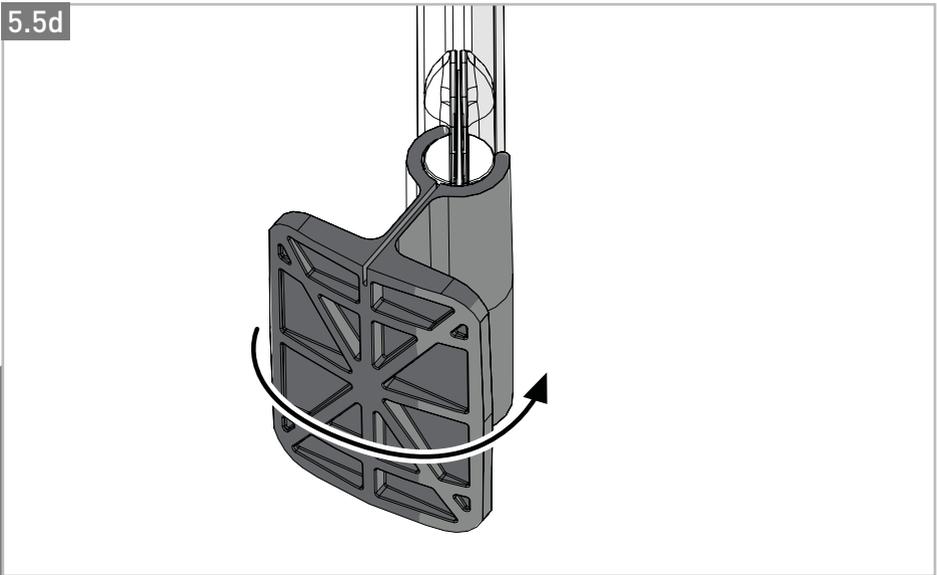
(EasyRepair)



Faites glisser les ancrs EasyRepair dans la fente indiquée.

5.5d

(EasyRepair)

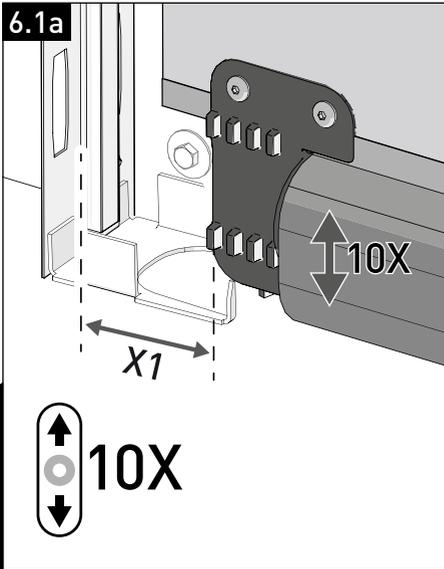


Tourner et attacher les ancrs EasyRepair.

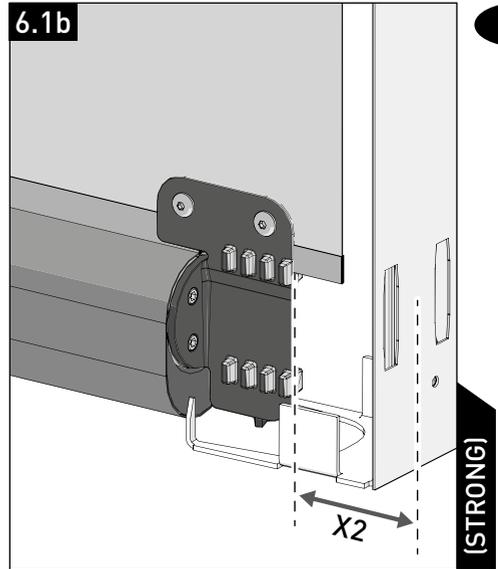
6. Installation FlexEdge

FlexEdge

6.1a



6.1b



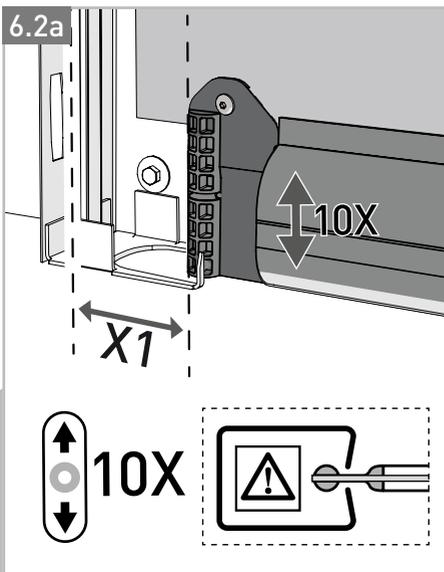
FR



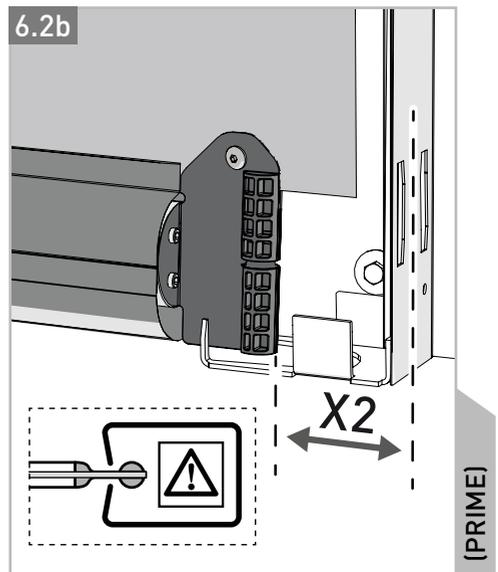
Laissez la porte fournie avec la **plinthe basse FlexEdge** monter et descendre **10X** et vérifier l'alignement de la toile.

Centrer la plinthe basse **FlexEdge**: **X1 = X2!**

6.2a



6.2b

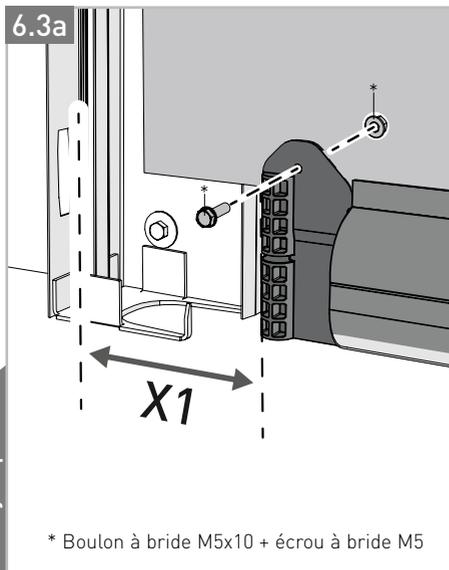


Laissez la porte fournie avec la **plinthe basse FlexEdge** monter et descendre **10X** et vérifier l'alignement de la toile.

Centrer la plinthe basse **FlexEdge**: **X1 = X2!**

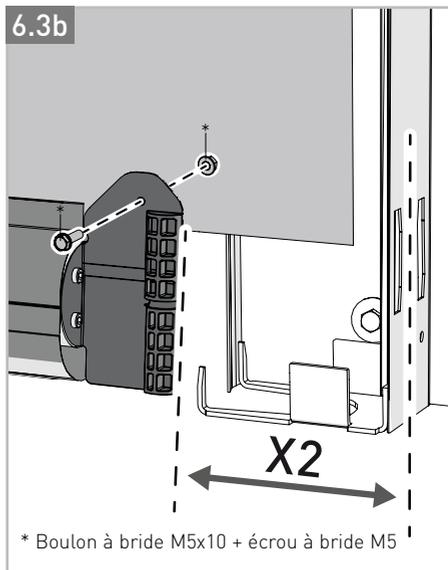
FR

6.3a



* Boulon à bride M5x10 + écrou à bride M5

6.3b



* Boulon à bride M5x10 + écrou à bride M5

(EasyRepair)

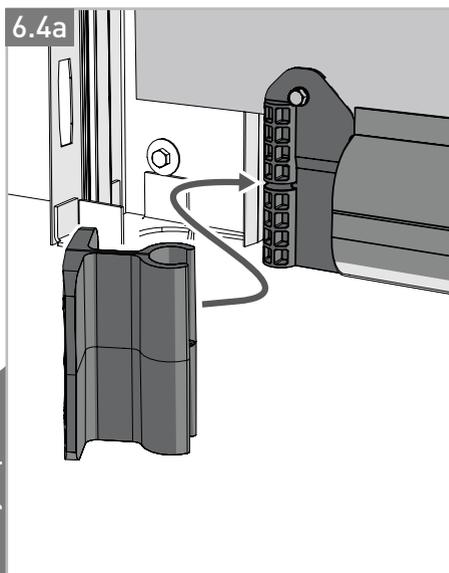
(EasyRepair)



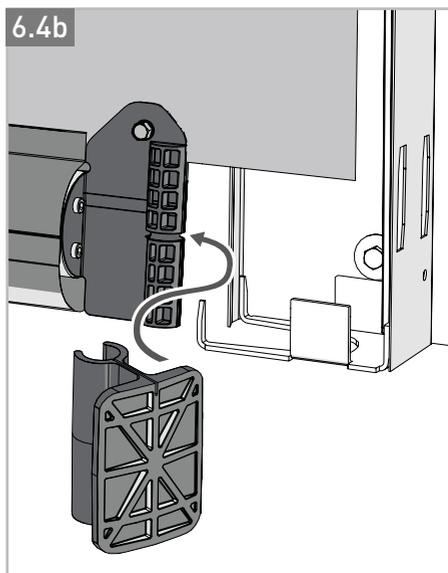
Centrer la plinthe basse **FlexEdge**: **X1 = X2!**

Fixer la plinthe basse **FlexEdge** avec les boulons à bride M5 et l'écrou à bride M5 fourni.

6.4a



6.4b



(EasyRepair)

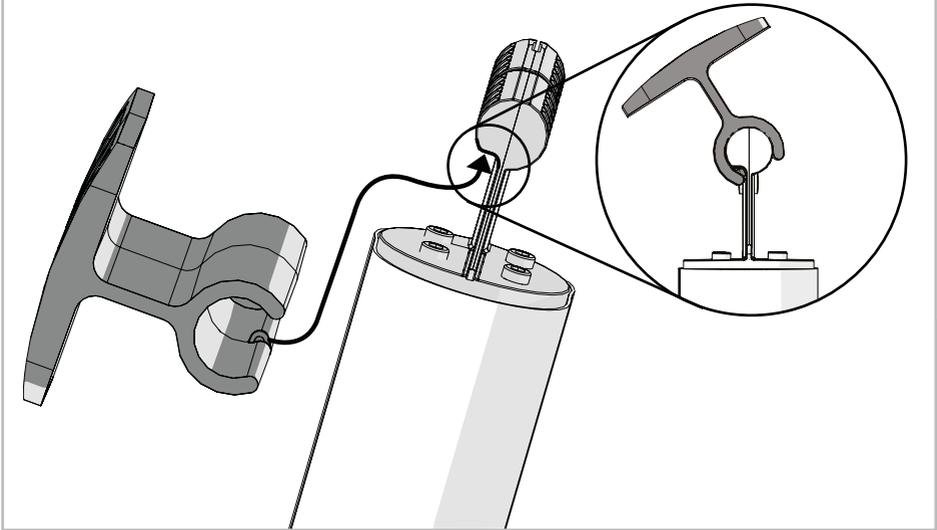
(EasyRepair)



Fixer les ancrs EasyRepair sur le plinthe basse FlexEdge.

Voir **6.4c** et **6.4d**

6.4c

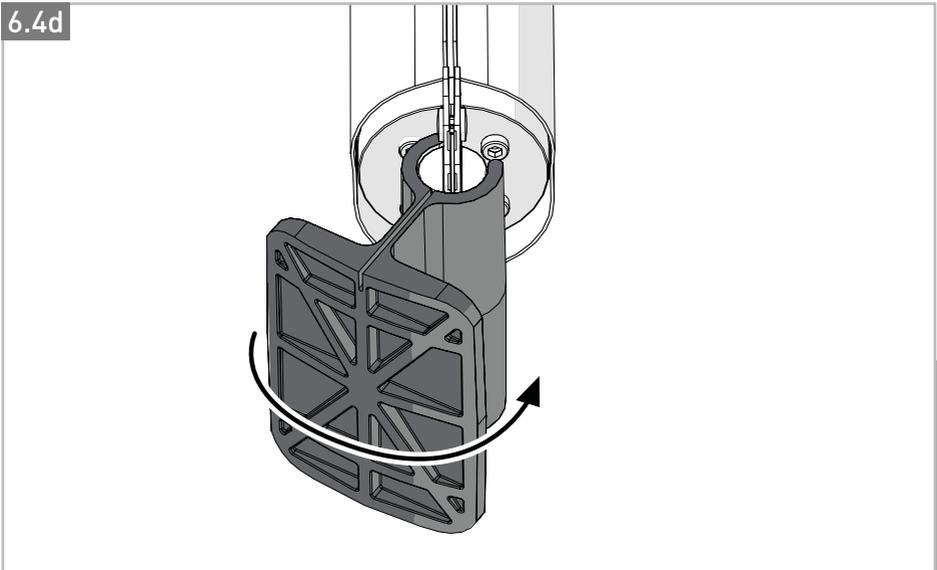


(EasyRepair)



Faites glisser les ancrs EasyRepair dans la fente indiquée.

6.4d



(EasyRepair)



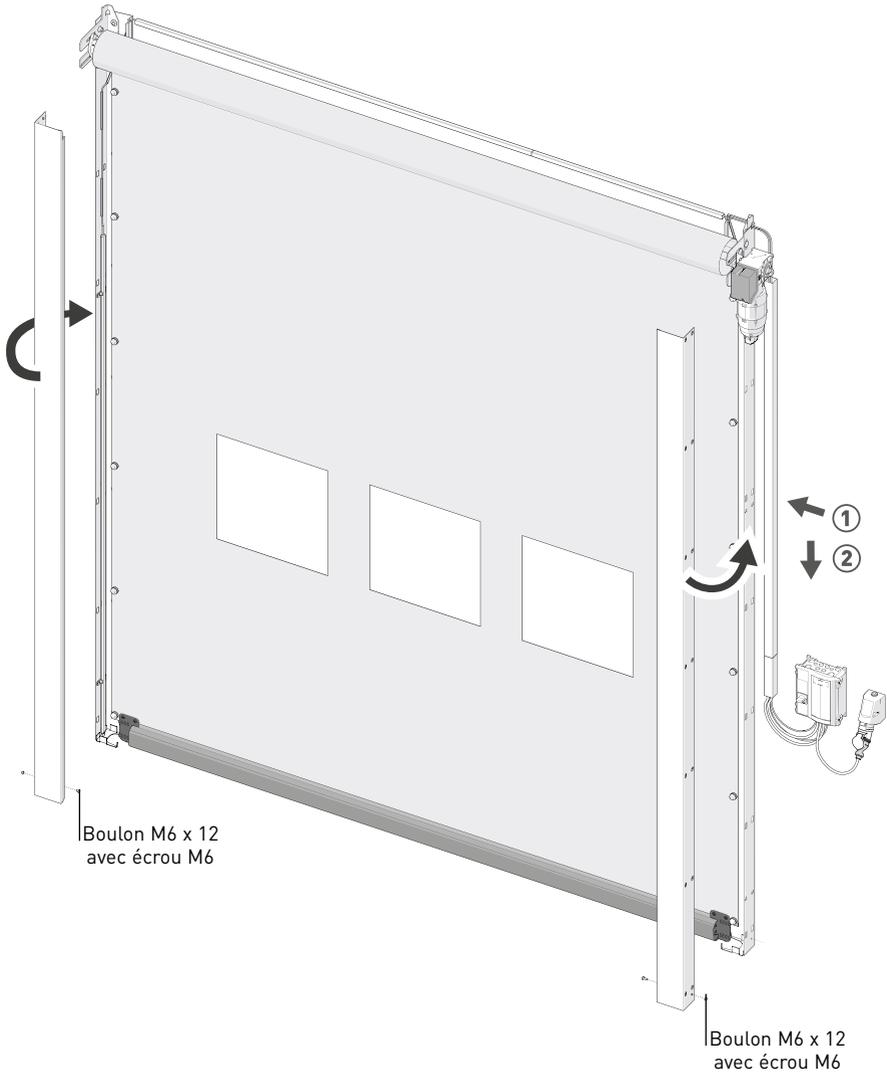
Tourner et attacher les ancrs EasyRepair.

7. Finaliser l'installation

FR

7.1a

Installation des capots des guides muraux

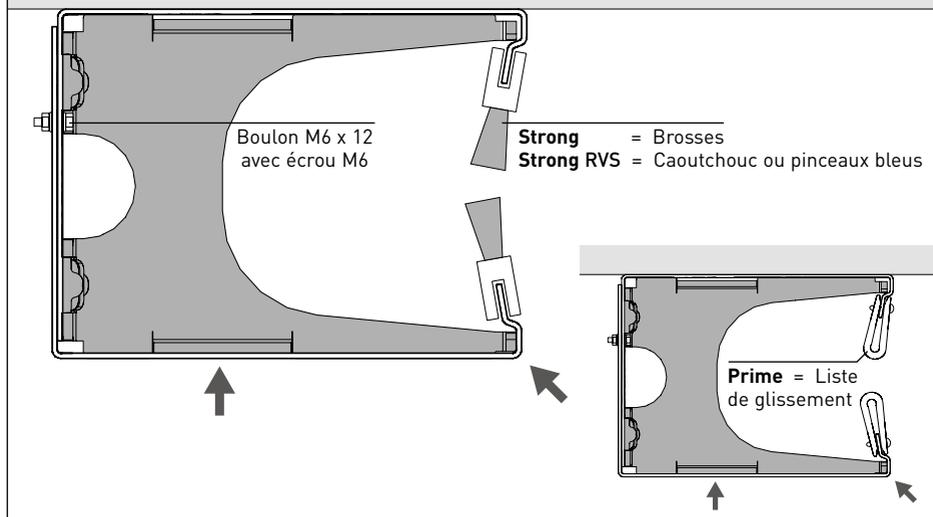


Accrocher les capots sur les guides muraux avant de les fixer avec des boulons M6 x 12, 50 mm au-dessus du sol.

7. Finaliser l'installation

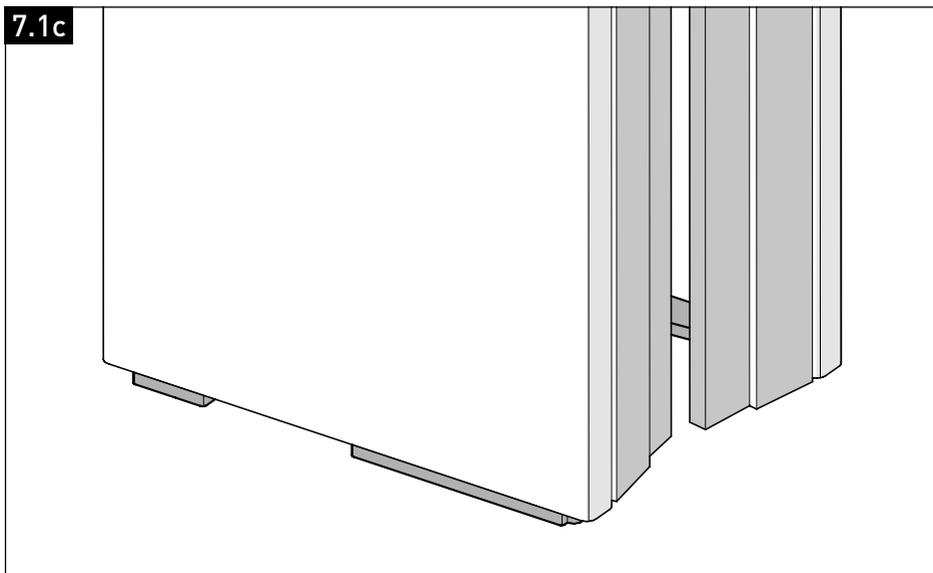
7.1b

FR



Assurez-vous que le couvercle est exactement sur la lèvres relevée de la plaque de base.

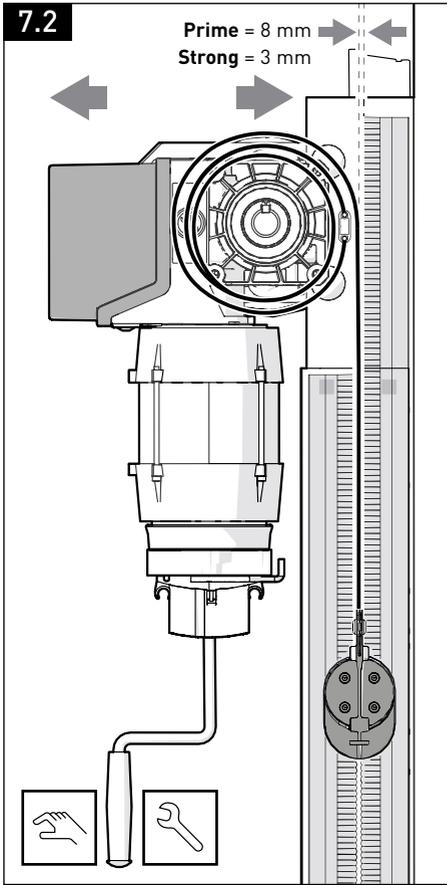
7.1c



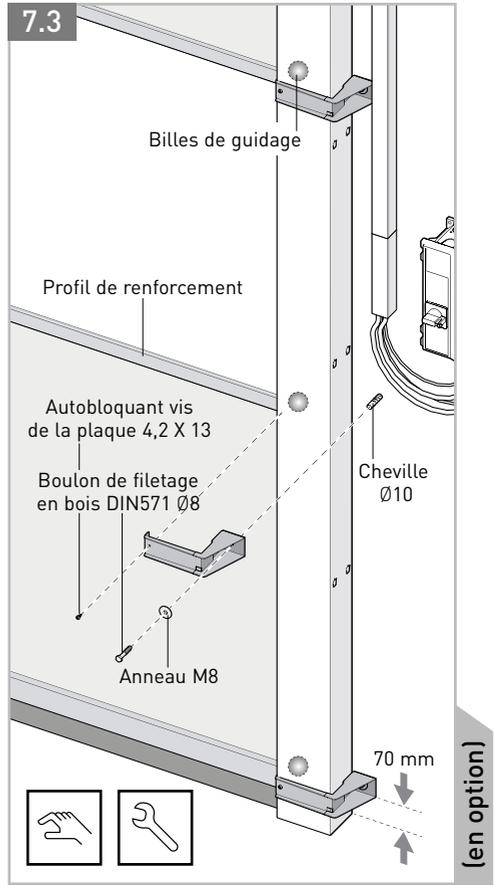
Assurez-vous que le couvercle repose exactement sur la plaque de base.

7. Finaliser l'installation

FR



Rouler la feuille de porte complètement. Aligner horizontalement le rouleau supérieur et l'entraînement de sorte que la partie la plus large du rouleau supérieur soit en retrait de 3 mm par rapport au joint latéral.



Si votre porte est équipée de supports de renfort, les fixer avec le matériel fourni à hauteur des profils de renforcement.

Avec un Prime sans profils de renforcement, vous pouvez maintenir la hauteur des billes de guidage pour déterminer la hauteur des supports de renforcement.

Les billes de guidage sont situées sur les côtés extrêmes de la feuille de porte, à l'intérieur de la colonne.



Cela met fin à la partie mécanique de l'installation. Reportez-vous au manuel ad hoc pour installer le système de commande. Le système de commande peut être fourni avec un commutateur magnétique ou avec un contrôleur de fréquence. Assurez-vous que vous utilisez le bon manuel.

Copyright



Français

Tous droits réservés. Il n'est pas autorisé de reproduire ou publier des parties de ce document, sous forme de tirages, photocopies, microfilm ou par quelque autre procédé que ce soit, sans avoir obtenu au préalable la permission écrite du fournisseur. Cela vaut également pour les schémas et autres illustrations annexes.

Le fournisseur se réserve le droit de modifier des pièces ainsi que le contenu de cette publication à tout moment sans notification préalable ou directe.

Vous êtes priés de prendre contact avec le fournisseur si vous désirez des informations sur des réglages, opérations d'entretien ou réparations dont ce document ne traiterai pas.

Cette publication a été réalisée avec le plus grand soin possible; le fournisseur ne peut toutefois assumer la responsabilité des erreurs qu'elle contiendrait et de leurs conséquences.

NOVOFERM NEDERLAND B.V.

Tel.: +31 (0)418 654 700

E-Mail: industrie@novoferm.nl

www.novoferm.nl



Intelligent Door Solutions