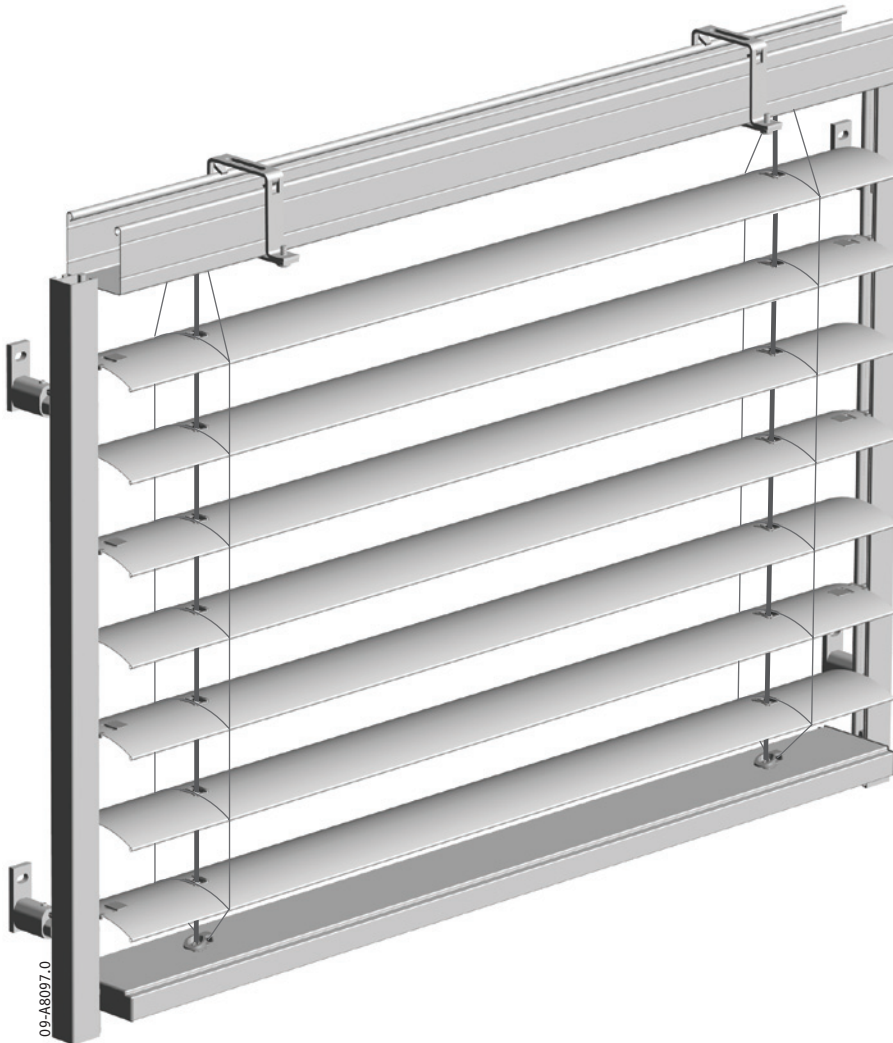


HunterDouglas



GÉNÉRALITÉS

Classification de résistance au vent	3
Remarques	4
Responsabilité	4
Explication des symboles	5
Remarque concernant la sécurité	5
Utilisation conforme	5

MONTAGE

Livraison	6
Transport	6
Emballage	6
Instructions de montage	6
<i>Accessoires de fixation</i>	
<i>Plan du dispositif</i>	
<i>Remarques d'ordre général</i>	
<i>Montage de l'axe de manœuvre</i>	
<i>Montage du câble de guidage</i>	
<i>Montage du profil de guidage</i>	
<i>Raccordement aux profils de guidage</i>	
<i>Fixation entre les profils de guidage</i>	
<i>Montage du modèle ELV</i>	
<i>Montage de stores à lames couplés</i>	
<i>Raccordement de l'interrupteur</i>	
Stores à lames à installation rapide	18
Modèle résistant au vent	20
Déclaration de conformité CE	22
Certificat d'installation de stores et brise-soleil extérieurs	23



Instructions de montage

STORES À LAMES

pour le professionnel

GÉNÉRALITÉS

CLASSIFICATION DE RÉSISTANCE AU VENT

TP	TS	W / H		
		≤ 2.5 / ≤ 2.5	≤ 3.0 / < 4.0	≤ 4.0 / ≤ 3.0
		C		
K 50 A, EL 50 A	50	3	1	0
K 60 AF, EL 60 AF	60 flexible	4	3	2
K 60 AS, K 60 ASS, K 60 ASK, EL 60 AS, EL 60 ASS, EL 60 ASK	60		5	5
K 80 AF, EL 80 AF	80 flexible	4	3	2
K 80 AS, K 80 ASS, K 80 ASK, EL 80 AS, EL 80 ASS, EL 80 ASK	80		5	4
K 88 AS, K 88 ASS, K 88 ASK, EL 88 AS, EL 88 ASS, EL 88 ASK	88	6	4	3

TP	TS	W / H		
		≤ 2.5 / ≤ 2.5	≤ 2.6 / ≤ 4.5	≤ 5.0 / ≤ 2.4
		C		
K 60 A, EL 60 A	60	5	4	3
K 80 A, EL 80 A	80	5	4	3

TP	TS	W / H		
		≤ 2.5 / ≤ 2.5	≤ 2.8 / ≤ 3.5	≤ 3.0 / ≤ 3.3
		C		
KV 88 A-S, ELV 88 A-S	88	6	4	3

Légende;

TP = Type de produit

TS = Type de lame

C = Catégorie

W = Largeur Maxi

H = Hauteur Maxi

Pour tous les produits qui dépassent la surface, la largeur ou la hauteur maximum, nous les déclarons NPD (No Performance Determined).

Le niveau de résistance au vent peut être considérablement amélioré en ajoutant des câbles de guidage.

REMARQUES

Merci de lire attentivement ces instructions avant de procéder au montage des stores extérieurs. Suivez bien les conseils de montage, et conservez ce manuel pour pouvoir vous y référer plus tard si besoin.

Ces instructions de montage concernent exclusivement les modèles de stores extérieurs à lames suivants :

Manœuvre par manivelle, type :	K50A	K60A	K80A	K88AS	K100AF
		K60AF	K80AF	K88ASK	
		K60AS	K80AFS	K88ASS	
		K60AFS	K80AS	K88ASC	
		K60ASK	K80ASK	KV88A-S	
		K60ASS	K80ASS		
		K60ASC	K80ASC		
		K60AFSC	K80AFSC		

Manœuvre par moteur électrique, type : EL50A	EL60A	EL80A	EL88AS	EL100AF
	EL60AF	EL80AF	EL88ASK	
	EL60AS	EL80AS	EL88ASS	
	EL60AFS	EL80ASK	EL88ASC	
	EL60ASK	EL80ASKW	ELV88A-S	
	EL60ASS	EL80ASS		
	EL60ASC	EL80ASC		
	EL60AFSC	EL80AFS		
	EL80AFSC			

Contactez votre fournisseur pour obtenir des informations sur les modèles qui ne figurent pas dans la liste.

Si vous ne comprenez pas certaines instructions de ce manuel, ou si vous avez des doutes à propos de certaines explications ou de leur interprétation, rapprochez-vous de votre fournisseur avant d'installer ou d'utiliser les stores extérieurs. Le montage, la maintenance technique, le dépannage et la réparation ou la modification des stores extérieurs nécessiteront l'intervention de techniciens spécialisés. Ce manuel d'instruction fait partie intégrante de votre solution de stores, et doit donc être soigneusement conservé. En cas de revente de votre matériel, ce manuel devra impérativement être remis au nouveau propriétaire. Le propriétaire des stores extérieurs mettra impérativement l'utilisateur des stores (pour le cas où il s'agit d'une autre personne) au courant des instructions d'utilisation et lui demandera de s'y conformer. Merci de contacter votre fournisseur pour tout complément d'information.

RESPONSABILITÉ

LES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE DU FOURNISSEUR S'APPLIQUENT À LA RELATION ÉTABLIE ENTRE LE FOURNISSEUR ET L'ACHETEUR. CES MODALITÉS COMPORTENT UNE LIMITATION DE RESPONSABILITÉ ET EXCLUENT LES DOMMAGES INDIRECTS. SUR LA BASE DES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE, LE FOURNISSEUR NE POURRA ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES CAUSÉS SUITE AU NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS DU PRÉSENT MANUEL, SAUF CAS DE NÉGLIGENCE GRAVE OU DE FAUTE INTENTIONNELLE DU FOURNISSEUR.


EXPLICATION DES SYMBOLES

Vous trouverez dans certaines pages de ce manuel des avertissements concernant la sécurité.

Ces avertissements sont marqués d'un symbole et/ou d'un textuel précis. Lisez attentivement les remarques associées au symbole !

 Danger/Attention !


 Procédure en plusieurs étapes.


 Informations importantes.


REMARQUE CONCERNANT LA SÉCURITÉ

Remarque importante concernant la sécurité !

Avertissement : Pour la sécurité de tous, il est essentiel de bien prendre en compte les informations données ! Le respect des remarques de sécurité est impératif !

 Ne laissez pas les enfants jouer avec les stores extérieurs. Tenez les enfants à distance du système de manœuvre et de l'équipement.

 Vérifiez régulièrement que vos stores extérieurs ne présentent pas de dommages visibles. S'ils sont endommagés, ne les utilisez-plus et contactez votre fournisseur.


 Ne tentez en aucun cas de réparer vous-même les stores extérieurs ou de les modifier.


UTILISATION CONFORME


Vos stores extérieurs peuvent être déployés et repliés verticalement. Ils permettent d'occulter une fenêtre ou une porte afin de :

- protéger des rayons du soleil
- de contrôler la luminosité entrante
- de protéger l'intimité

Prenez en considération la force du vent et les basses températures. Les stores extérieurs ne doivent pas être utilisés par grand vent (≥ 17 m/s) ou en cas de gel.

 Prenez soin de remonter les stores extérieurs avant que le vent ne devienne trop fort. Cette préconisation s'applique également si les stores disposent d'une commande automatique.

 Nous recommandons d'associer les stores à une commande externe comportant un module de gestion du vent et du gel. Sans module de gestion du froid, le système de commande devra être débranché en hiver.

 Les stores extérieurs offrent uniquement une solution de protection contre les rayons du soleil, la luminosité et les regards indiscrets. Le produit ne doit pas être utilisé comme dispositif de levage ou comme treuil.

MONTAGE

LIVRAISON

Le produit est livré complet, conforme à la commande.

Utilisez le bon de livraison pour vérifier les éléments livrés. Si des éléments sont manquants ou endommagés, contactez votre fournisseur.

TRANSPORT

 En raison du poids important de l'équipement, le transport et le montage nécessiteront l'intervention de 2 personnes.

EMBALLAGE

Les stores extérieurs sont livrés emballés.

 Prenez garde à ne pas endommager les stores au déballage.

 Avant de procéder au montage, mettez à l'écart les matériaux d'emballage et de transport.

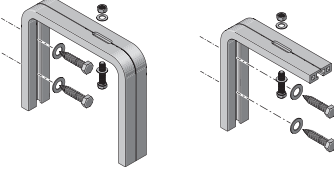







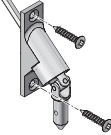




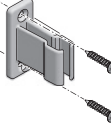




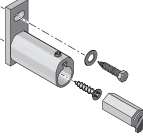










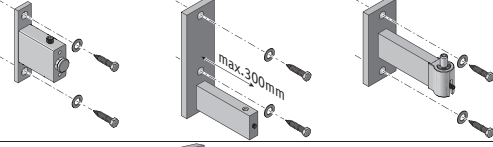







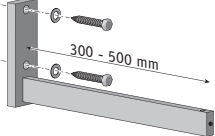







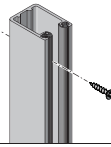




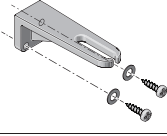







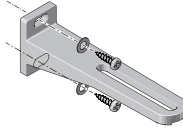







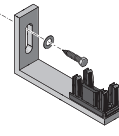







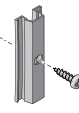




Éliminez ces déchets dans le respect de la réglementation locale applicable.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE


Effectuez le montage de l'équipement dans le respect de la réglementation locale applicable. Tenez compte des vues éclatées et de la liste de matériel de fixation proposés dans ce manuel. Ces documents constituent le point de départ des instructions de montage : étudiez-les attentivement !

Accessoires de fixation

Utilisez les fournitures de fixation indiquées dans le tableau ci-dessous, que vous adapterez au support d'installation.

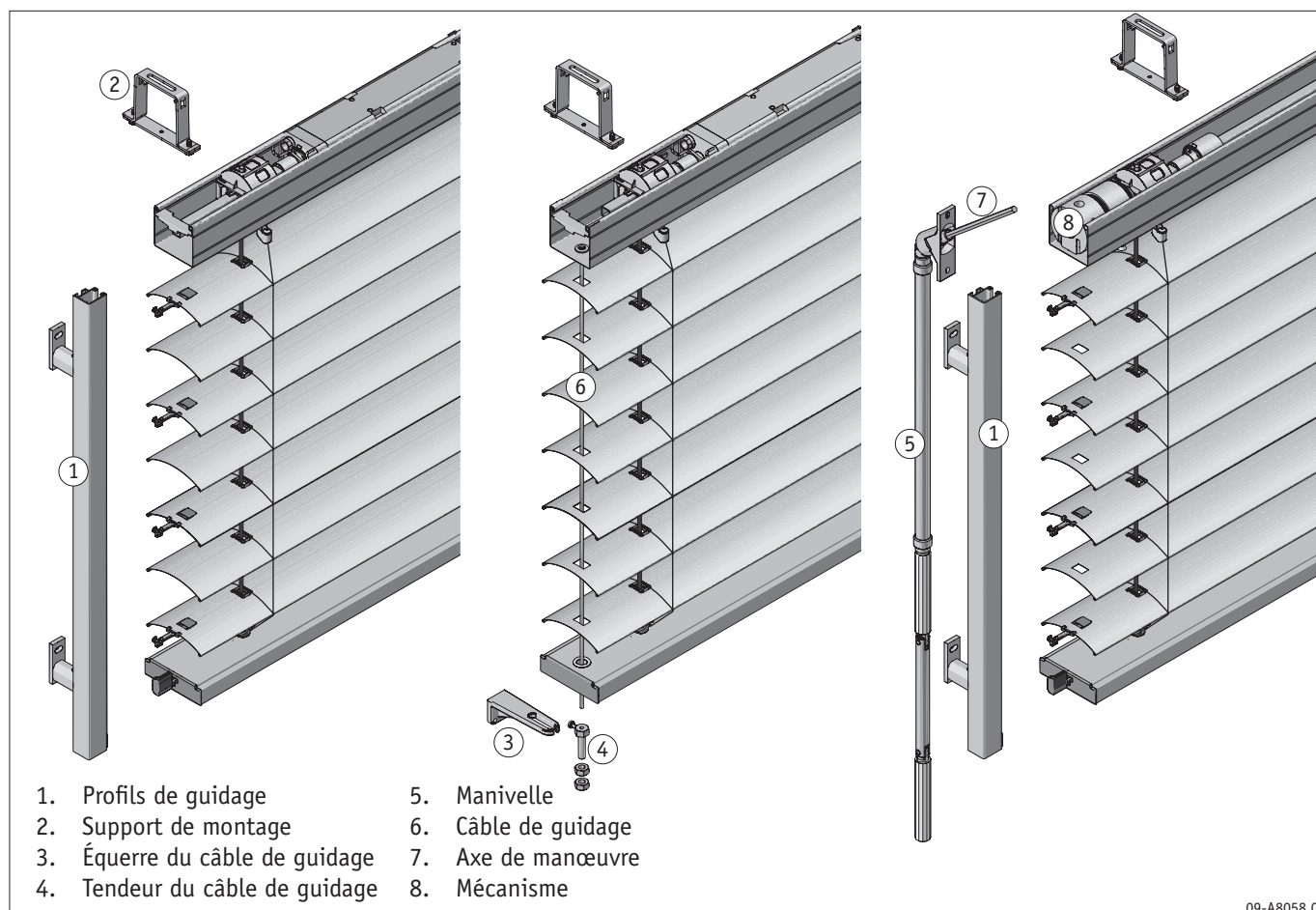
	Aluminium	Bois	Béton
	 DIN 7976 6,3x35  DIN 9021 ø6,4	 DIN 571 6,0x50  DIN 9021 ø6,4	 DIN 571 6,0x50  DIN 9021 ø6,4  S8
	 DIN 7983 4,8x25	 DIN 7995 5x30	 DIN 7995 5x50  S6
	 DIN 7983 4,2x19	 DIN 7995 4x20	 DIN 7995 4x25  S5
	 DIN 7976 4,8x25  DIN 9021 ø5,3  DIN 7982 4,8x25	 DIN 571 5x35  DIN 9021 ø5,3  DIN 7997 5x40	 DIN 571 5x50  DIN 9021 ø5,3  DIN 7997 5x50  S6
	 DIN 7976 6,3x25  DIN 9021 ø6,4	 DIN 571 6,0x40  DIN 9021 ø6,4	 DIN 571 6,0x60  DIN 9021 ø6,4  S8
	 DIN 7976 8x45  DIN 9021 ø8,4	 DIN 571 8x60  DIN 9021 ø8,4	 DIN 571 8x80  DIN 9021 ø8,4  S10
	 DIN 7982 3,5x19	 DIN 7997 3,5x30	 DIN 7997 3,5x40  S5
	 DIN 7981 4,2x16  DIN 125 ø4,3	 DIN 7996 4,0x25  DIN 125 ø4,3	 DIN 7996 4,0x30  DIN 125 ø4,3  S6
	 DIN 7981 4,8x19  DIN 125 ø5,3	 DIN 7996 5,0x30  DIN 125 ø5,3	 DIN 7996 5,0x40  DIN 125 ø5,3  S6
	 DIN 7976 6,3x25  DIN 9021 ø6,4	 DIN 571 6,0x40  DIN 9021 ø6,4	 DIN 571 6,0x60  DIN 9021 ø6,4  S8
	 DIN 7981 4,2x19	 DIN 7996 4,0x30	 DIN 7981 4.2x38  S6

09-A8051.2

 En vous appuyant sur les informations du tableau ci-dessus, vérifiez bien que les fixations choisies conviennent au support de montage.

 Vérifiez que le support de montage du site vous permet d'installer l'équipement qui vous a été livré.

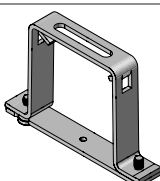
Plan du dispositif

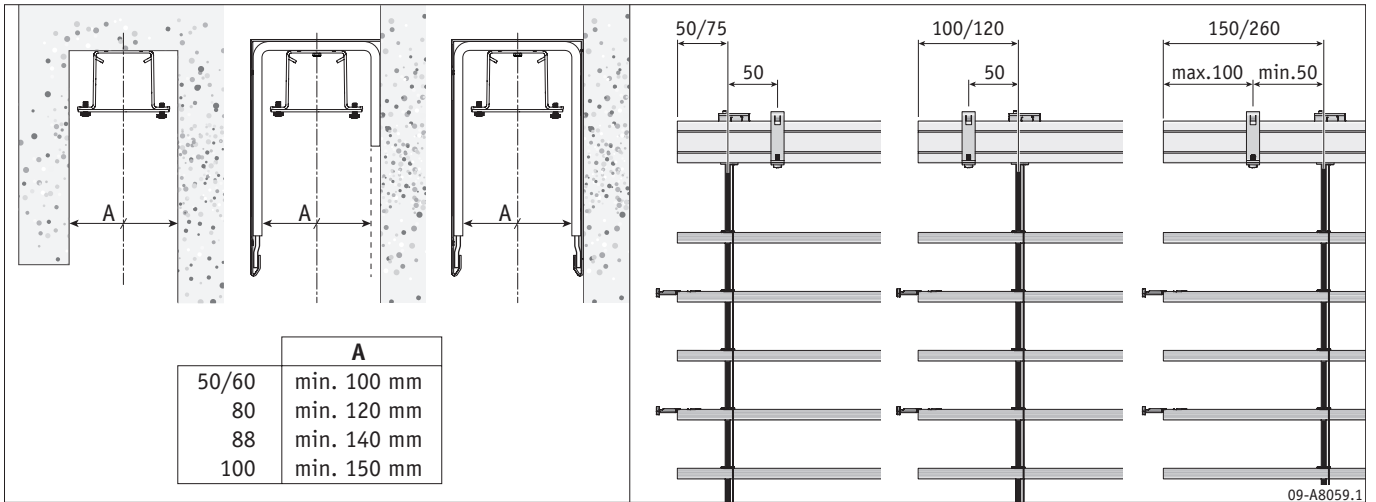


Remarques d'ordre général

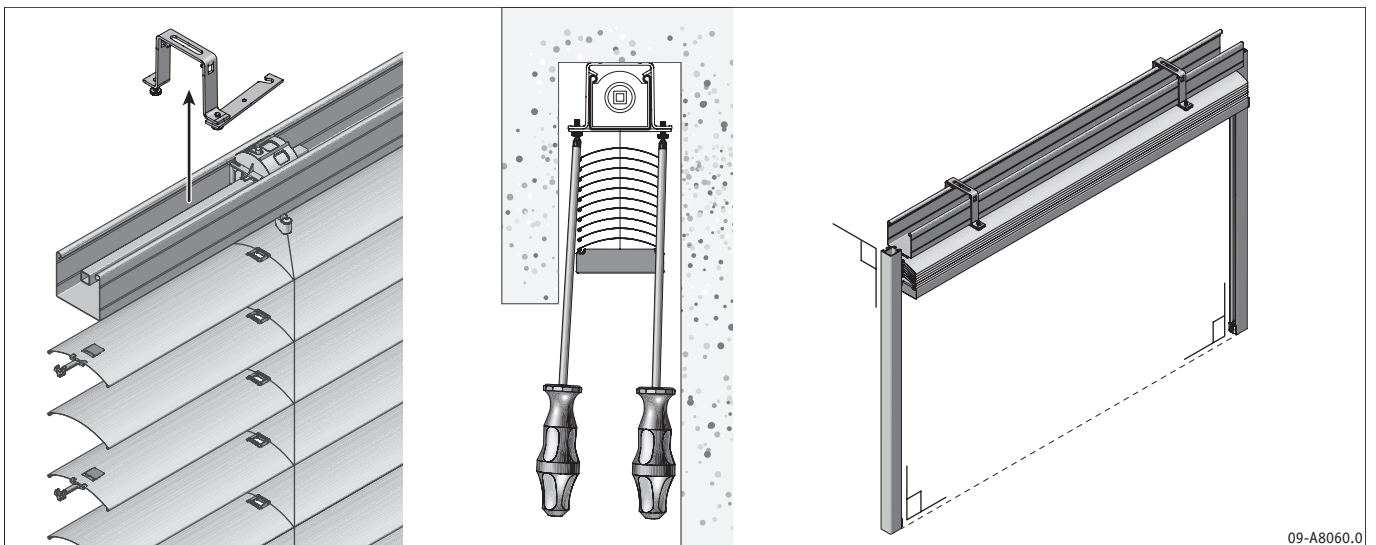
Toutes les mesures sont indiquées en mm.

Largeur du produit	
0000 - 1600	2x
1601 - 3000	3x
3001 - 4400	4x
4401 - 5000	5x



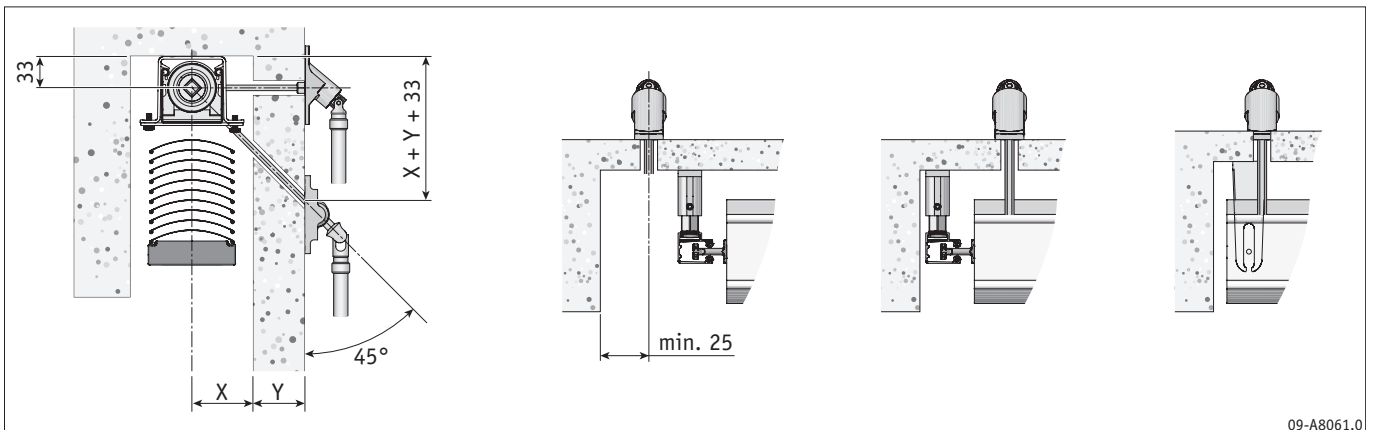


09-A8059.1



09-A8060.0

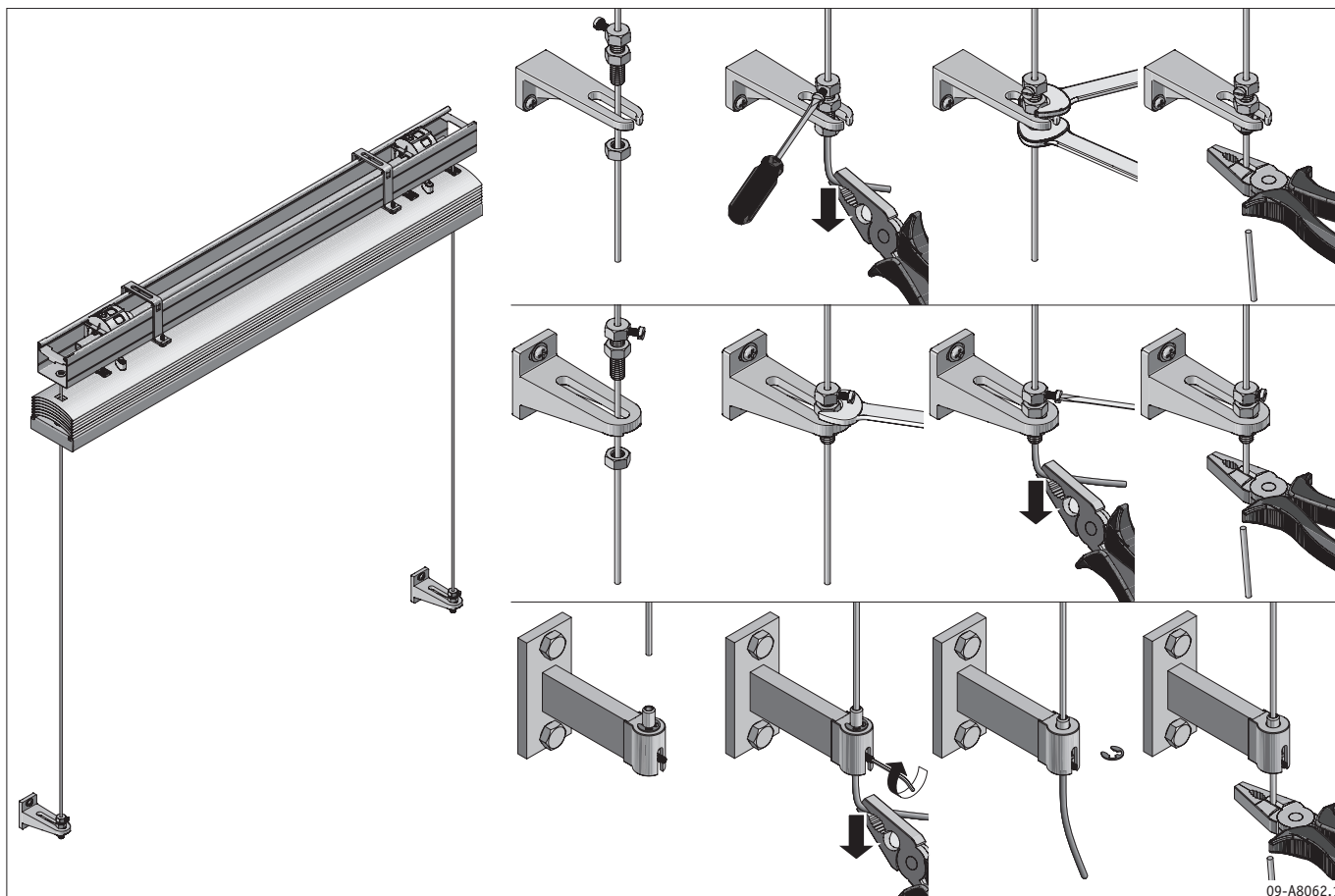
Montage de l'axe de manœuvre



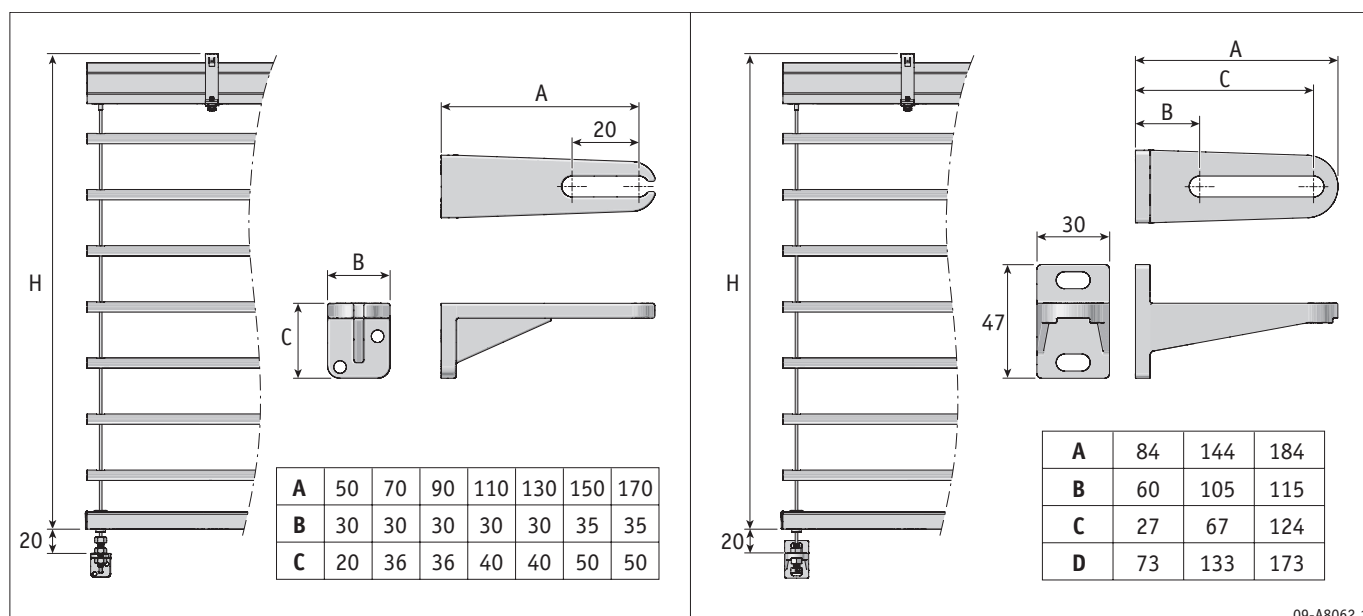
09-A8061.0

Montage du câble de guidage

☞ Si la largeur est ≥ 2500 mm, nous recommandons d'installer au moins un câble de guidage supplémentaire.



09-A8062.1



09-A8062.1

Montage du profil de guidage

AS

H	
- 1600 mm	2
1601 - 2800 mm	3
2801 - 4000 mm	4

09-A8063.0

ASK

H	
- 2300 mm	2
2301 - 4200 mm	3
> 4200 mm	4

ASS

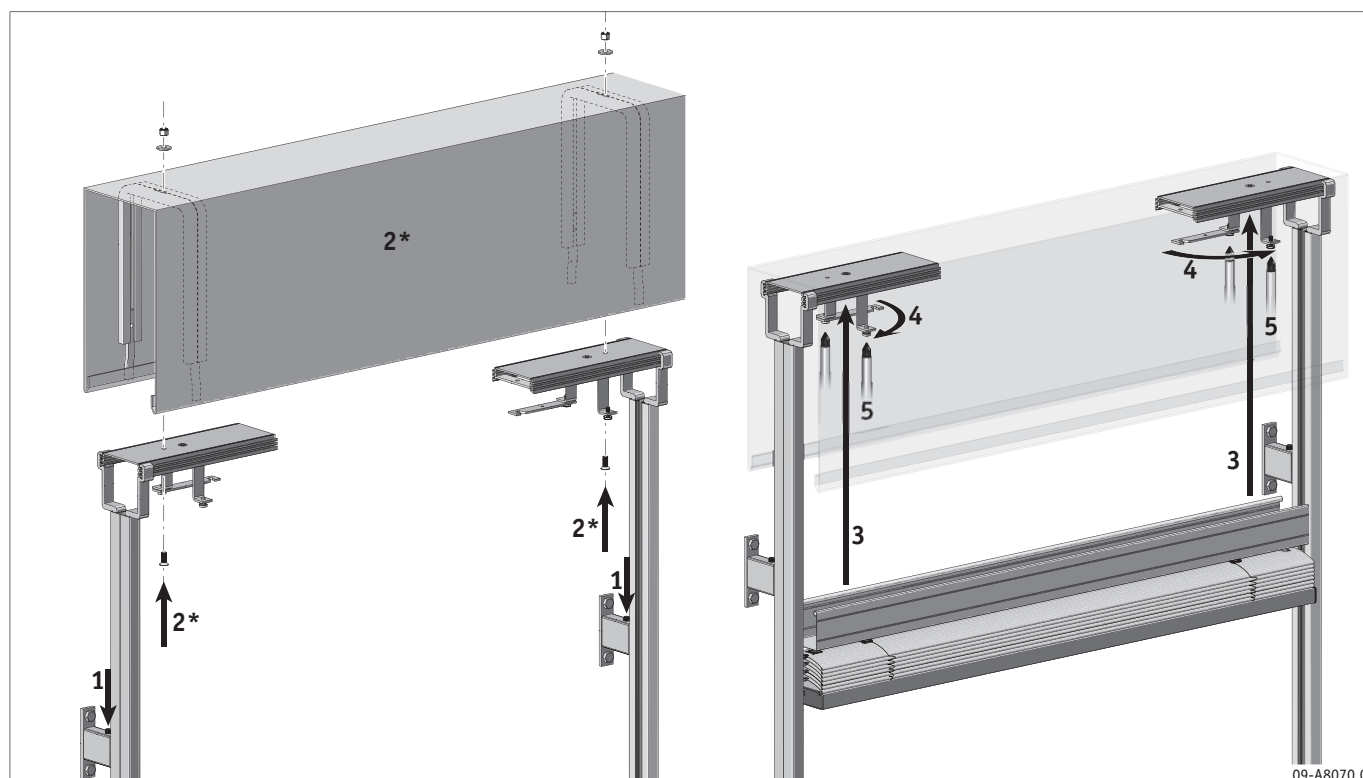
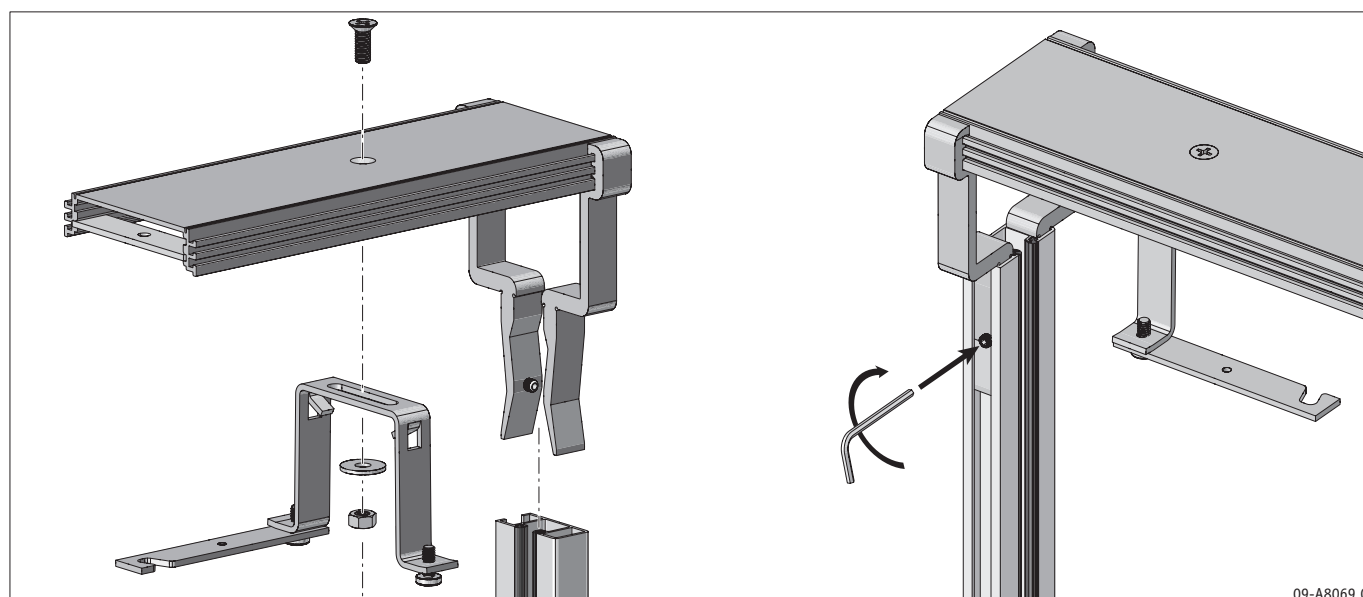
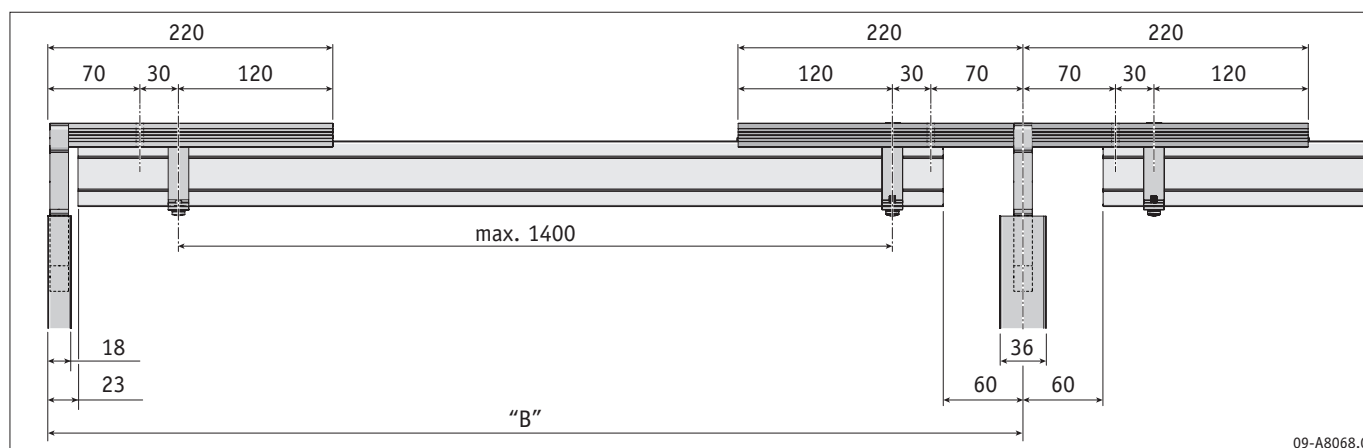
H	
- 2300 mm	2
2301 - 4200 mm	3
> 4200 mm	4

09-A-M08FR.80 M

09-A8066.0

09-A8067.0

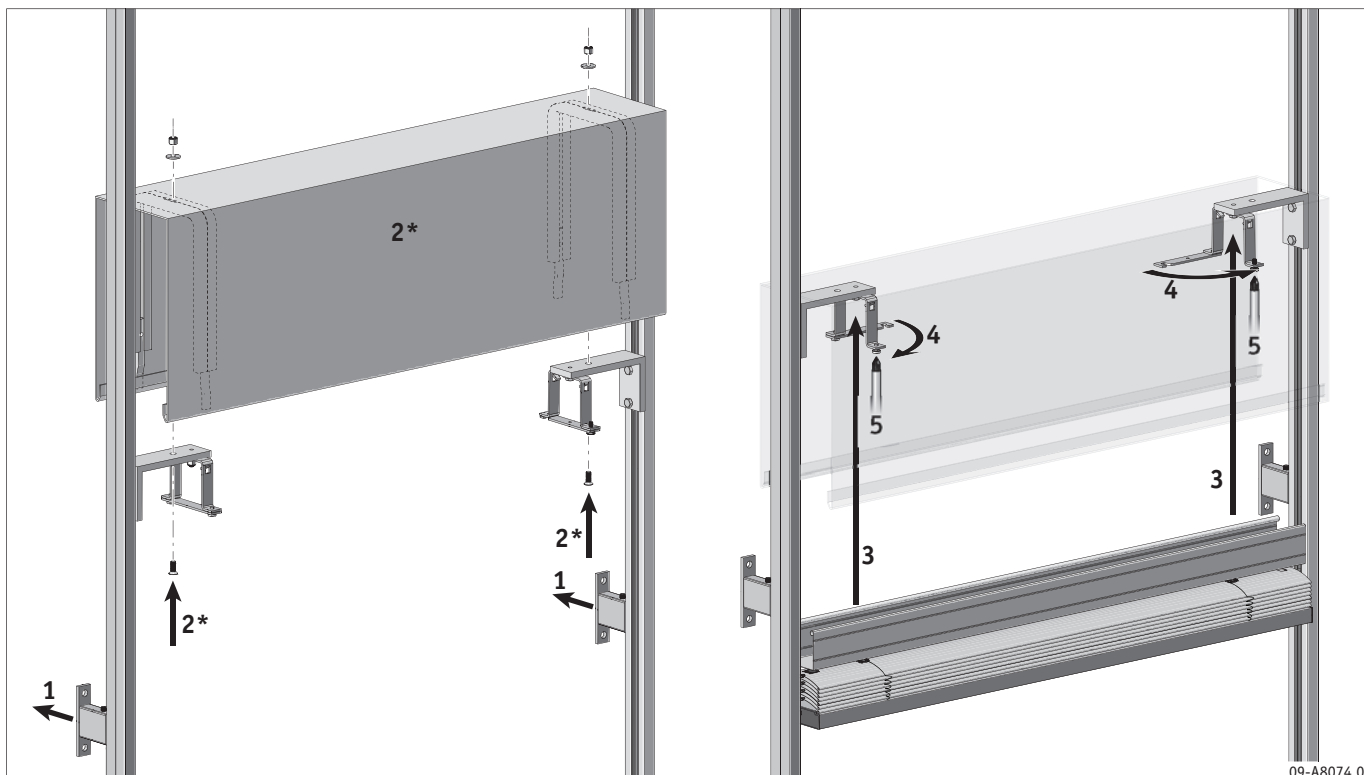
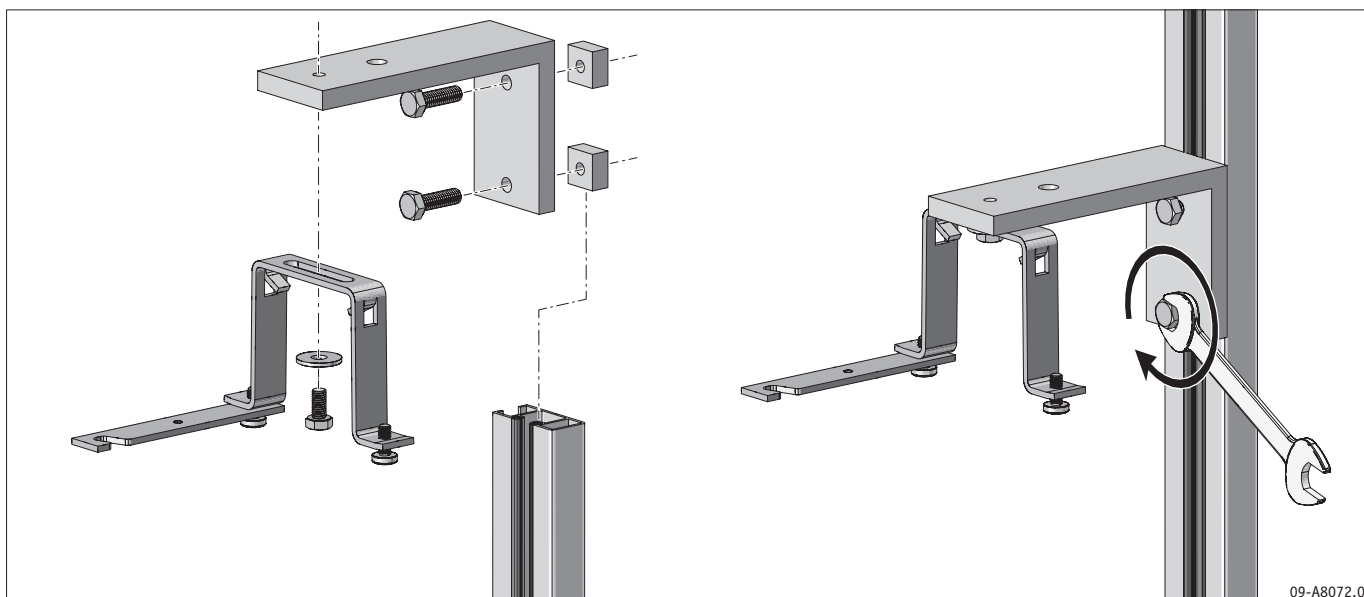
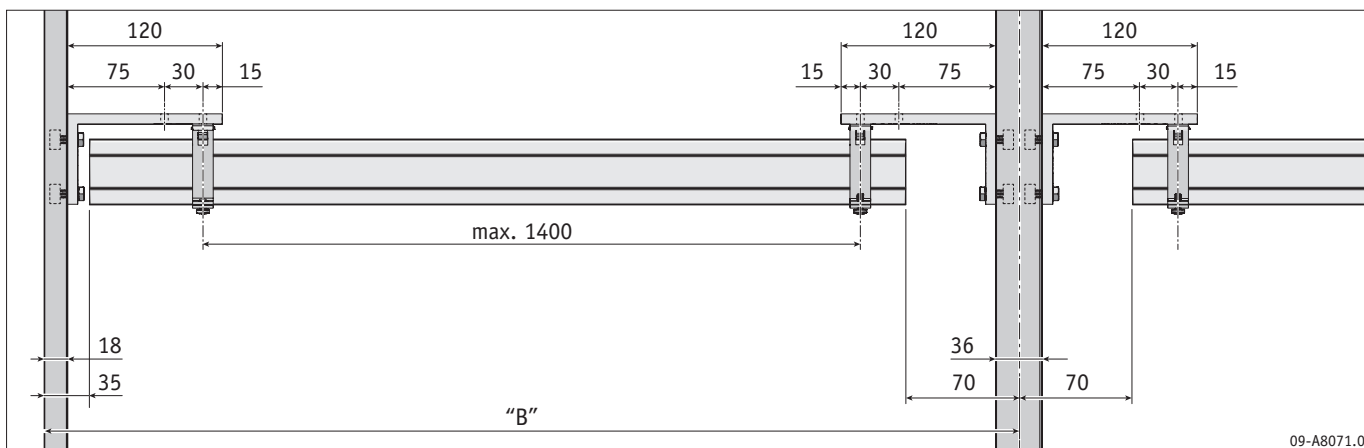
Raccordement aux profils de guidage



*2 Le cache est en option

09-A-M08FR.80 M

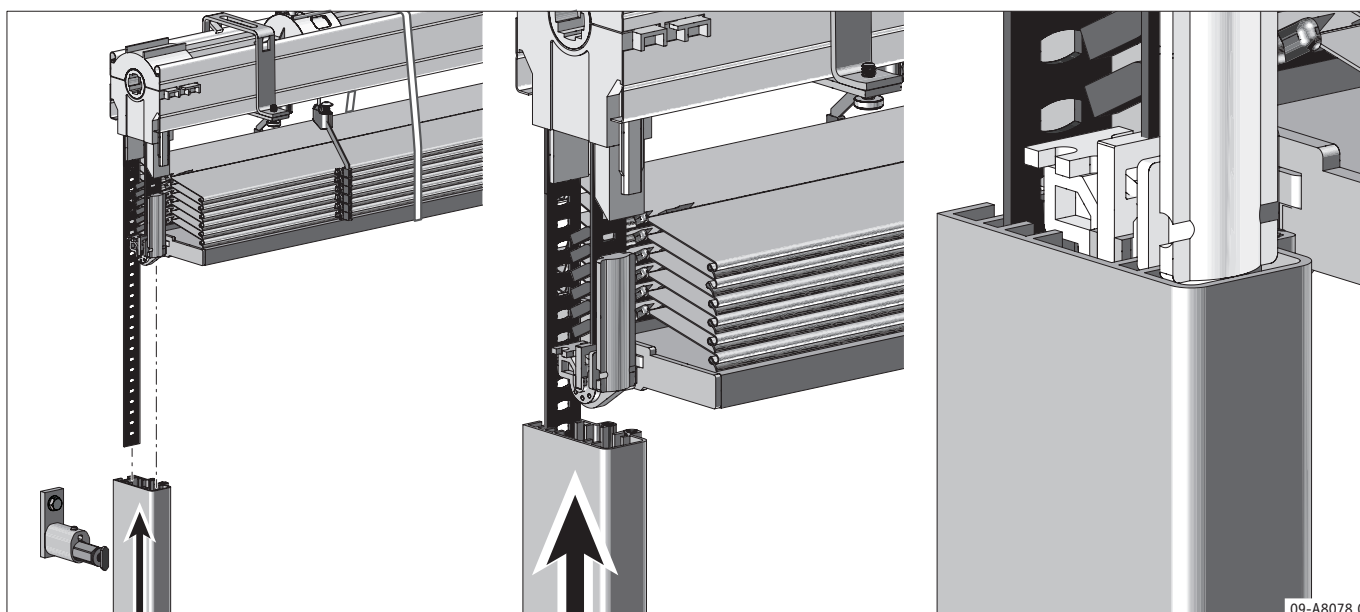
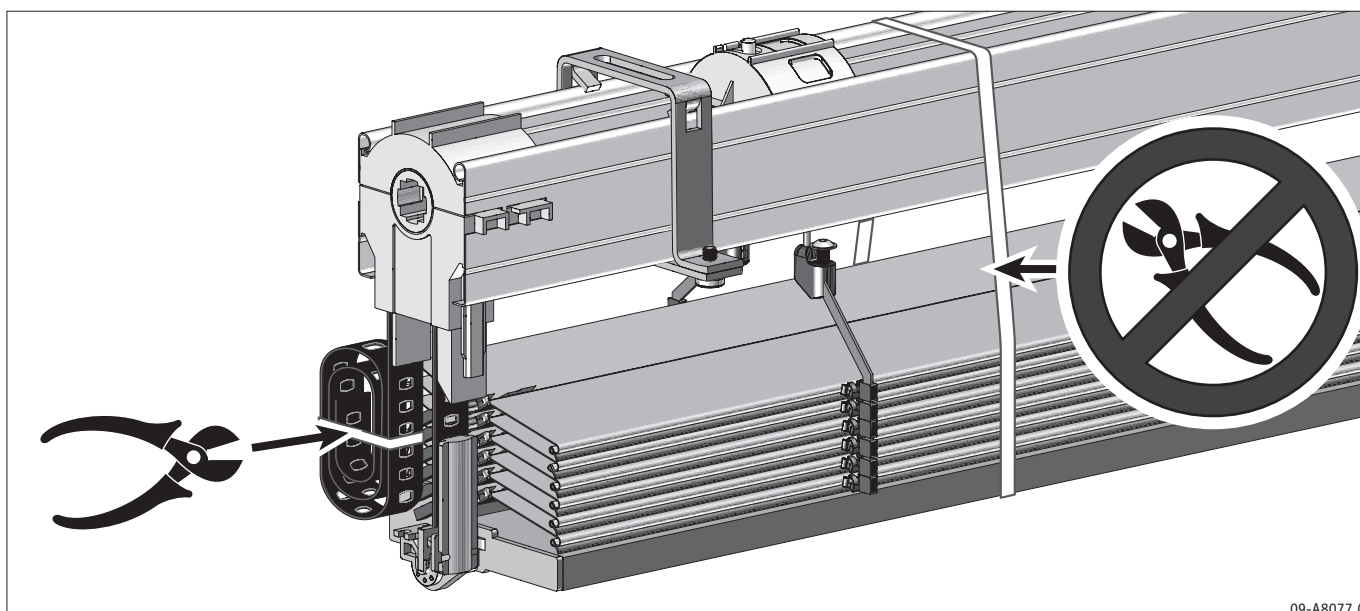
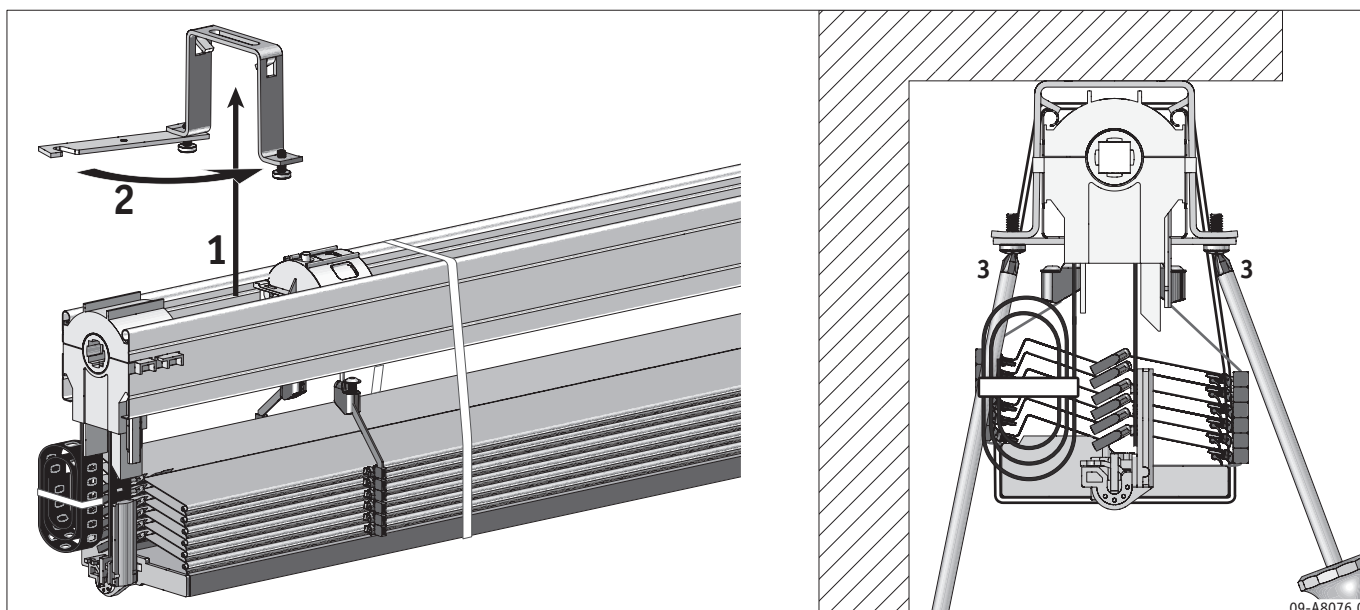
Fixation entre les profils de guidage



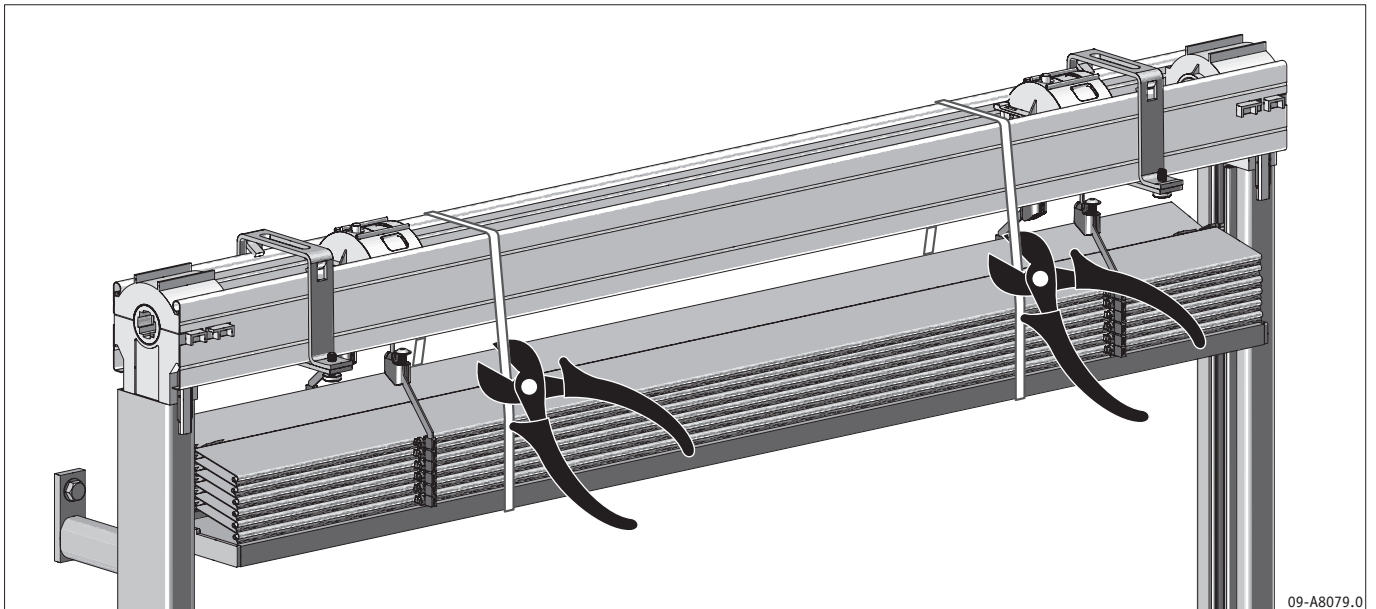
*2 Le cache est en option

09-A-M08FR.80 M

Montage du modèle ELV

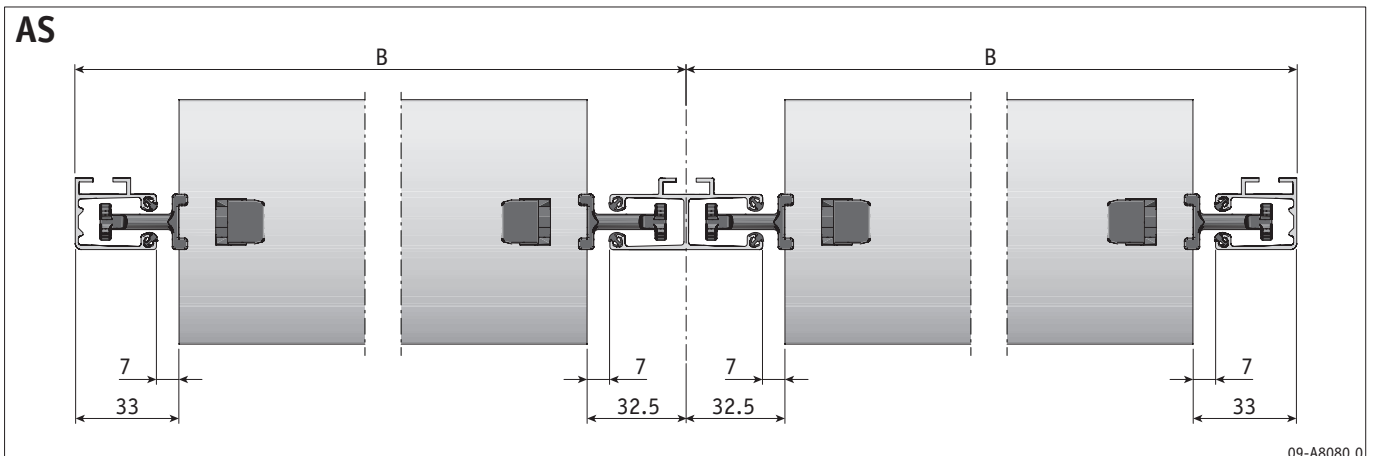


09-A-M08FR.80 M

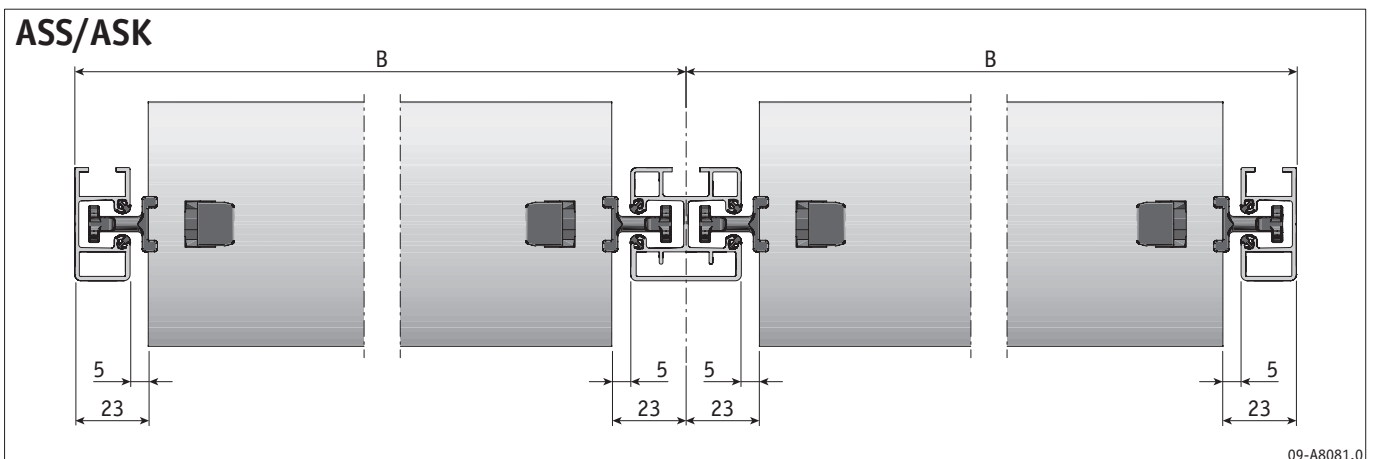


09-A8079.0

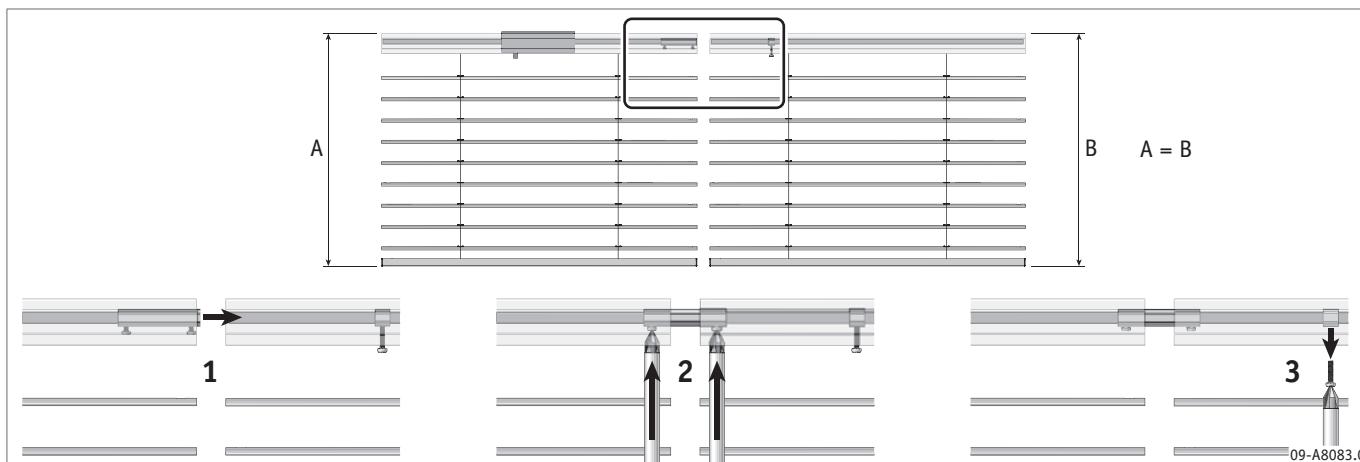
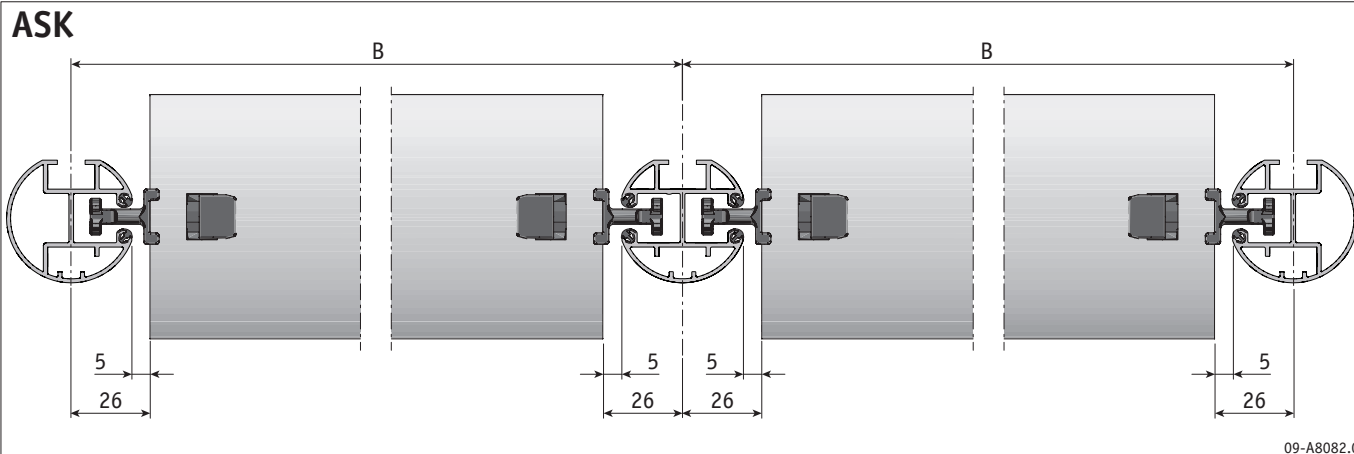
Montage des stores couplés



09-A8080.0

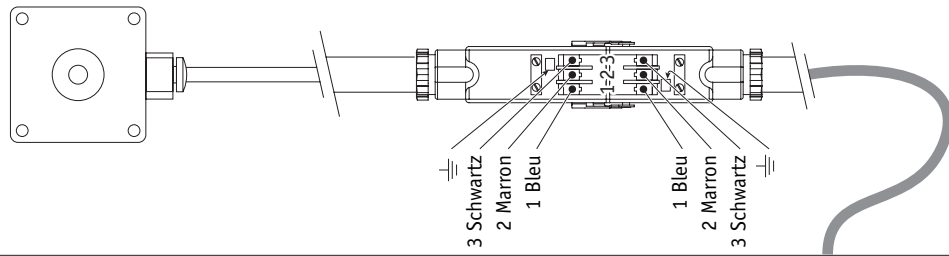


09-A8081.0

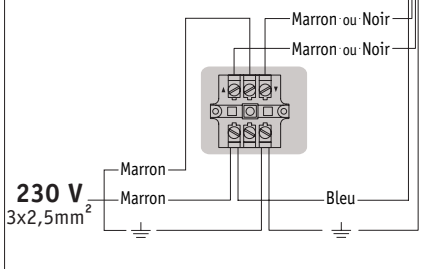


Raccordement à l'interrupteur

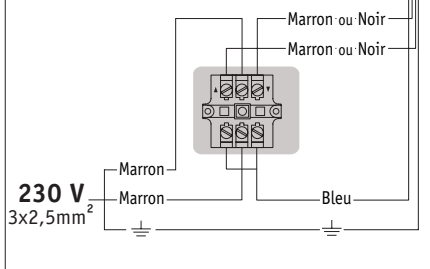
STAK 3



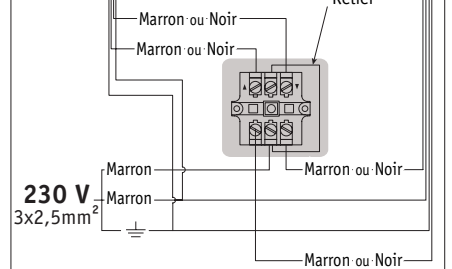
1 pôle



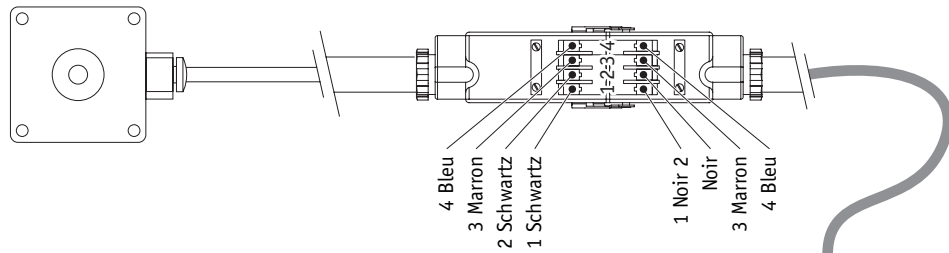
2 pôles



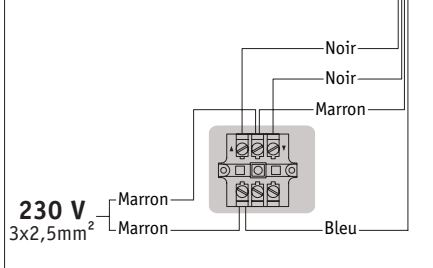
2 pôles



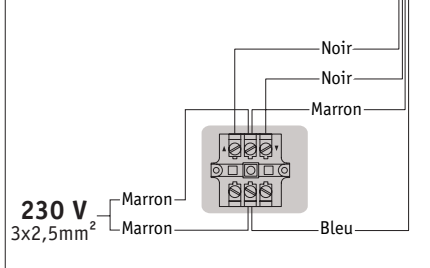
STAK 4



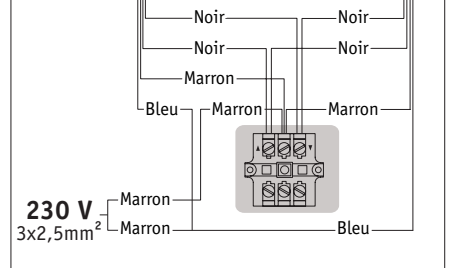
1 pôle



2 pôles



2 pôles



09-A8047.5

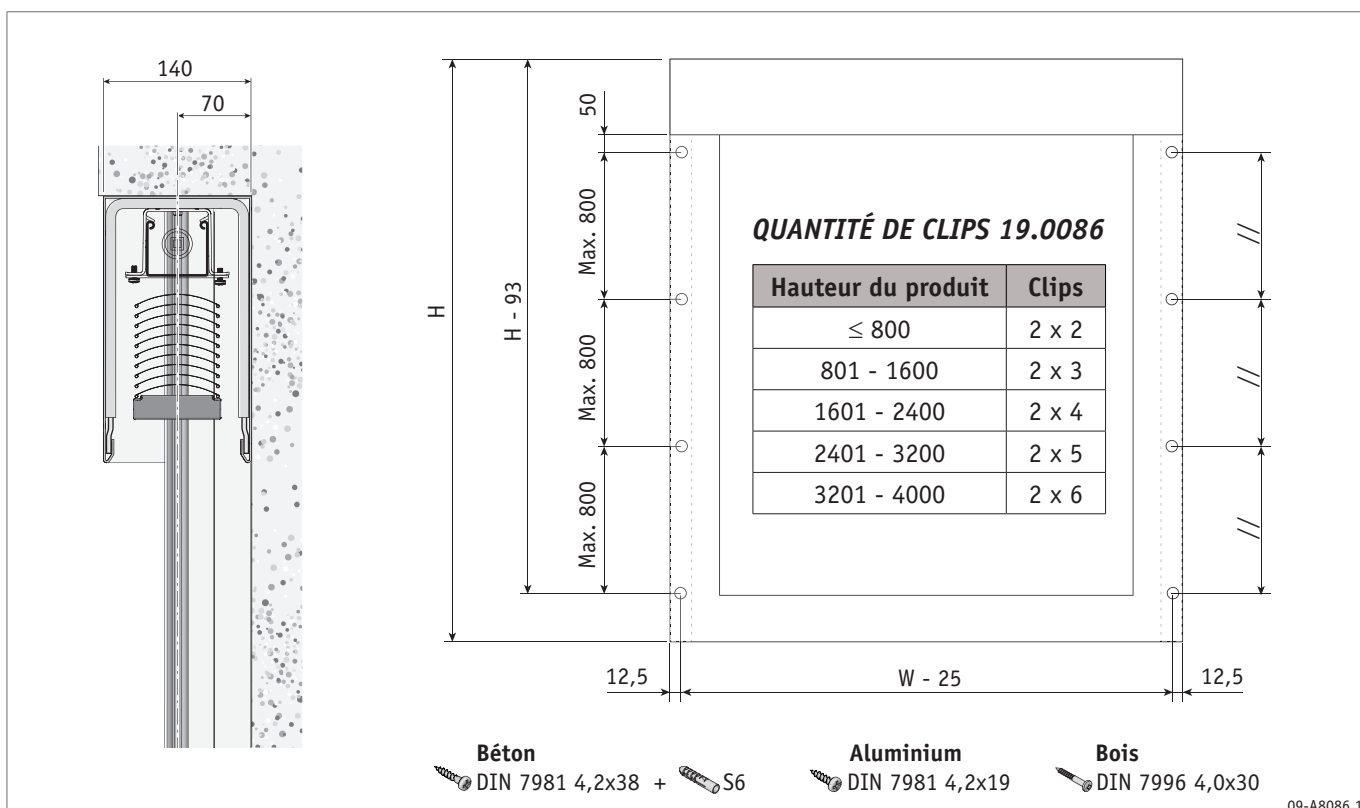
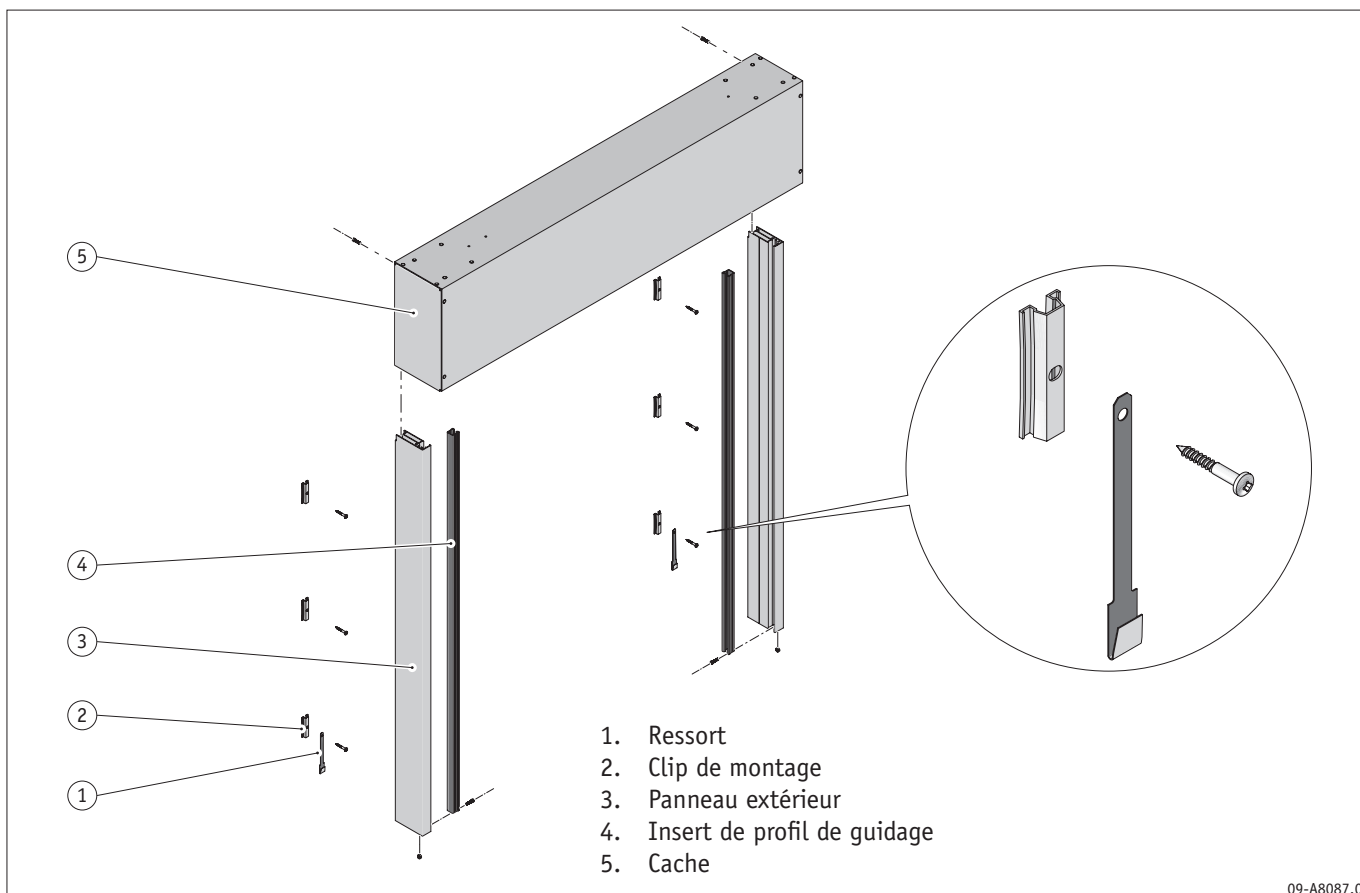
⚠ Le raccordement électrique sera impérativement réalisé par un électricien, dans le respect des normes en vigueur. Une erreur dans le raccordement électrique des stores pourra entraîner des situations dangereuses.

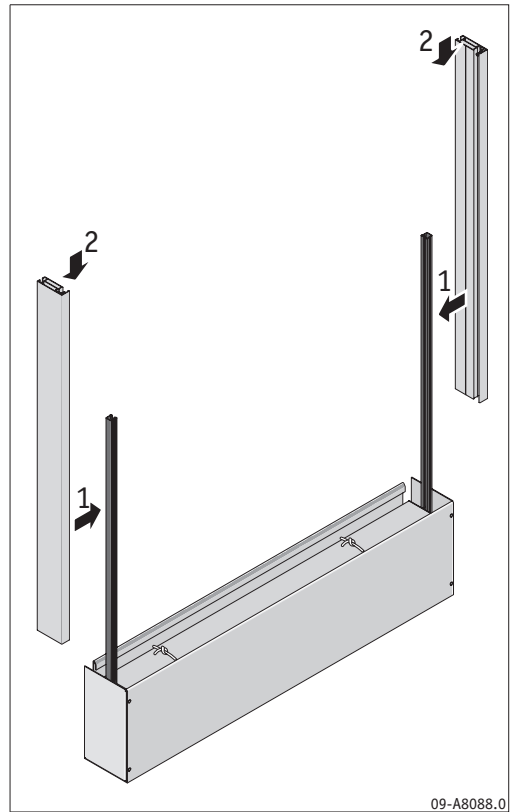
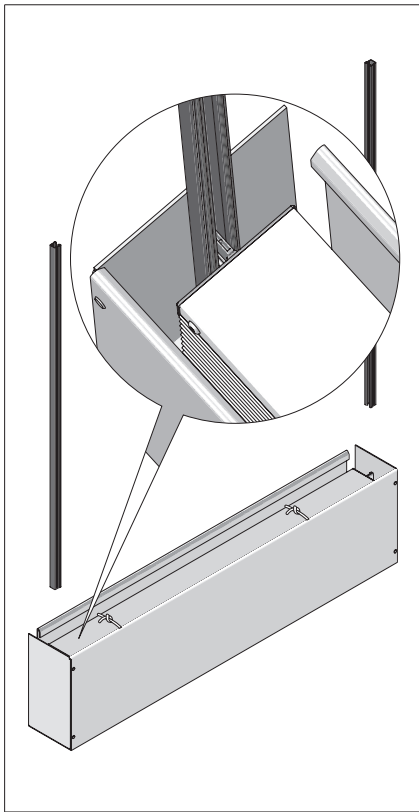
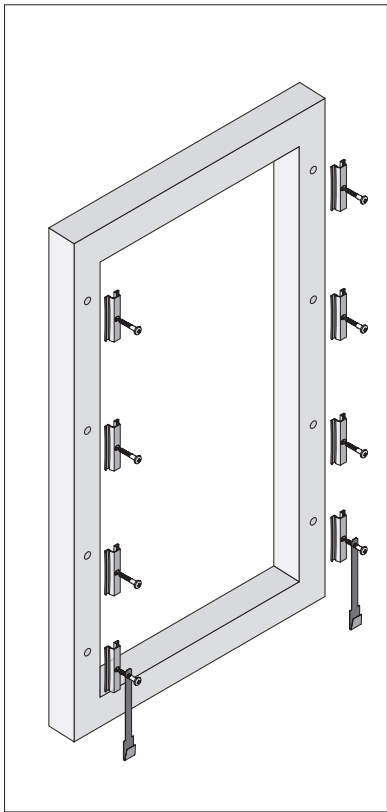
☞ La longueur résiduelle de câble de raccordement sera impérativement fixée à l'extérieur du caisson supérieur, en utilisant les clips en plastique fournis.

☞ Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés au moteur et/ou à l'installation électrique en cas de raccordement non conforme de l'équipement.

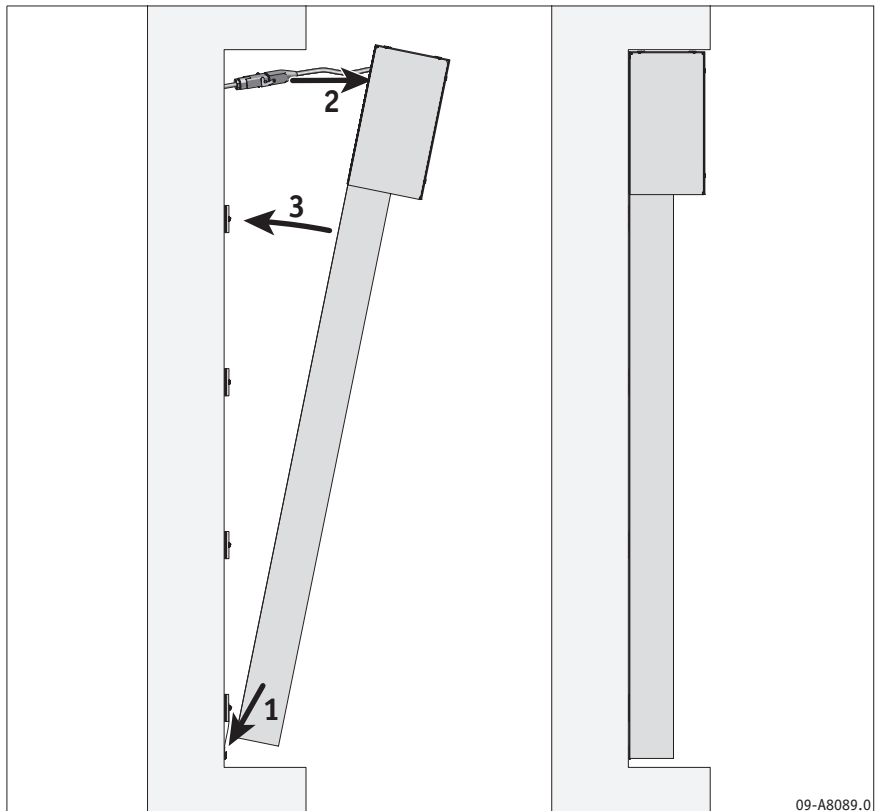
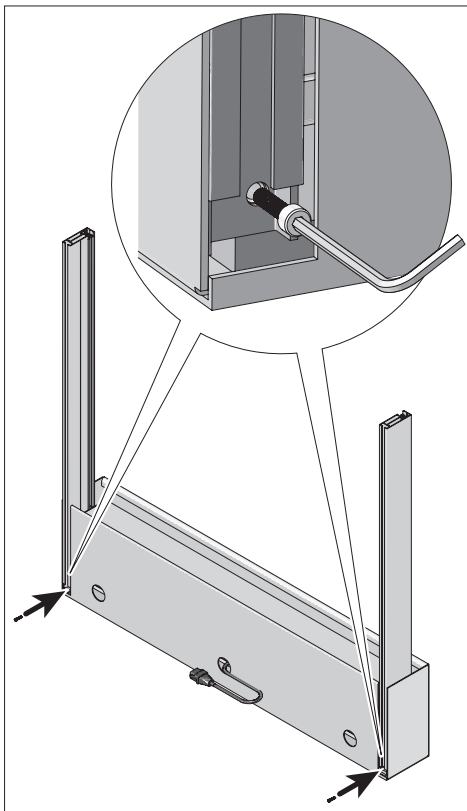
☞ L'interrupteur sera placé dans le respect des normes nationales et locales en vigueur, en tenant compte des contraintes d'utilisation pour une personne souffrant d'un handicap.

STORES À LAMES À INSTALLATION RAPIDE



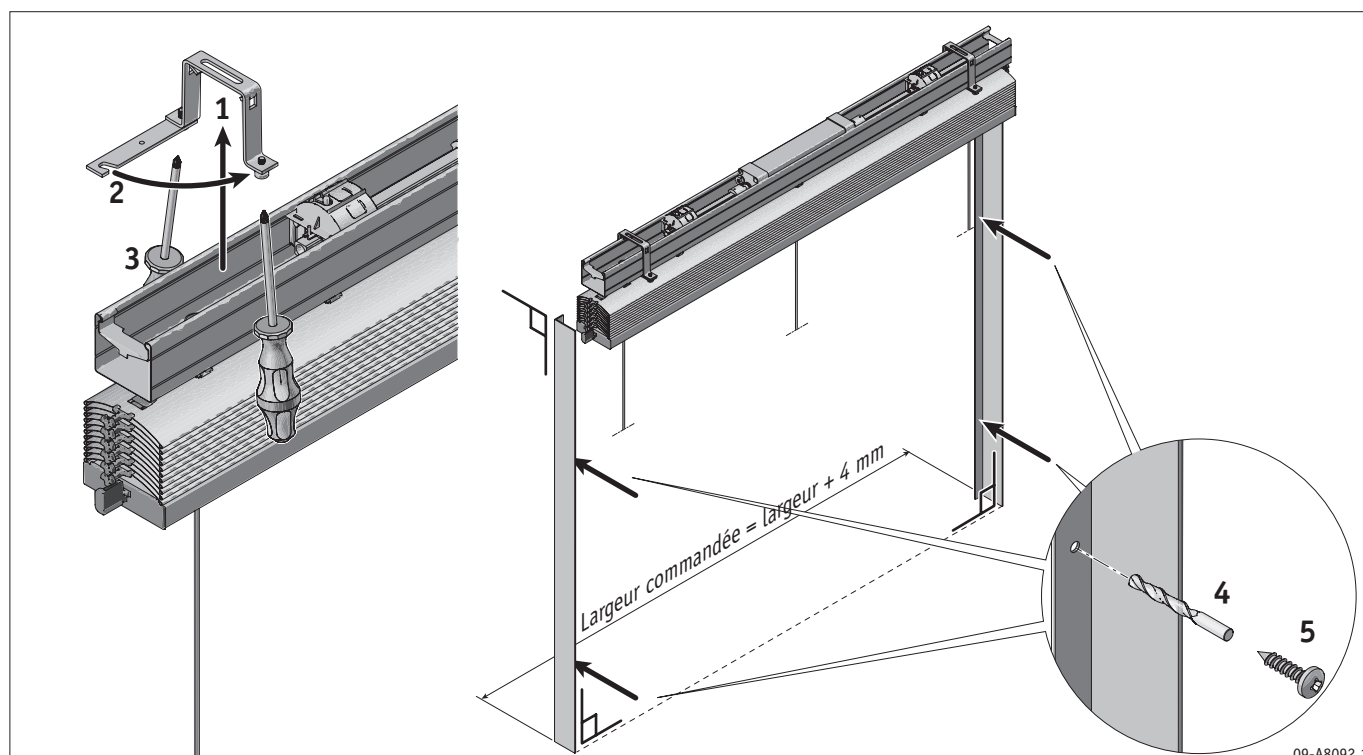
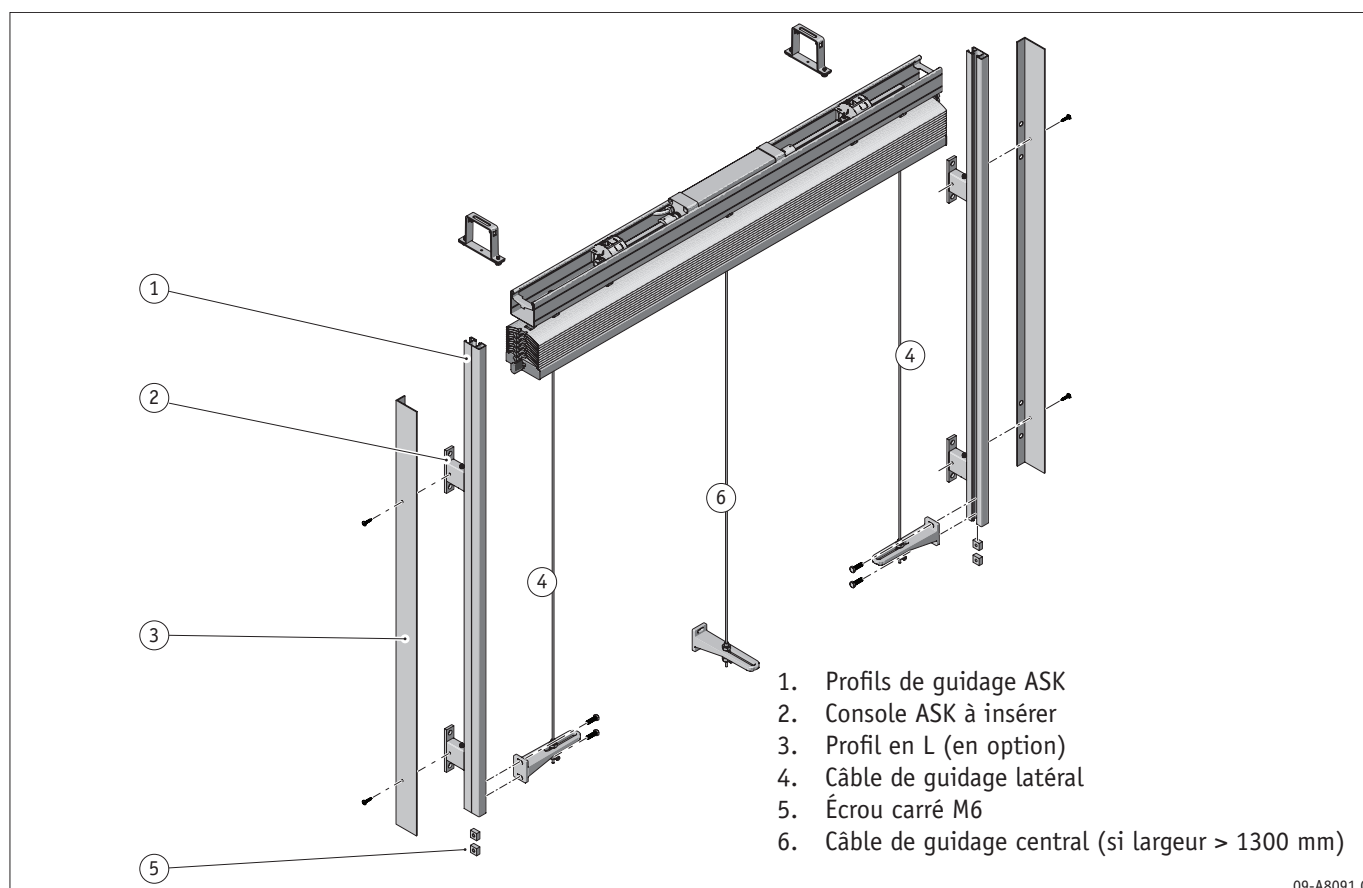


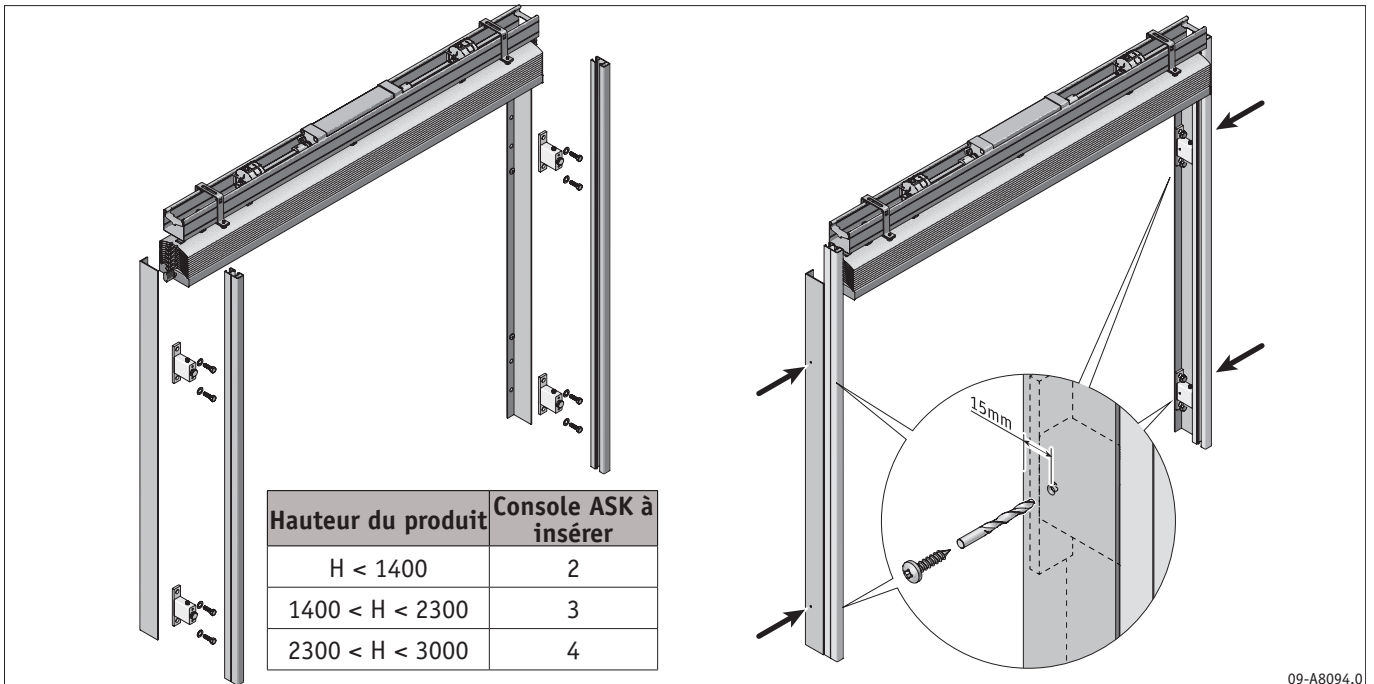
09-A8088.0



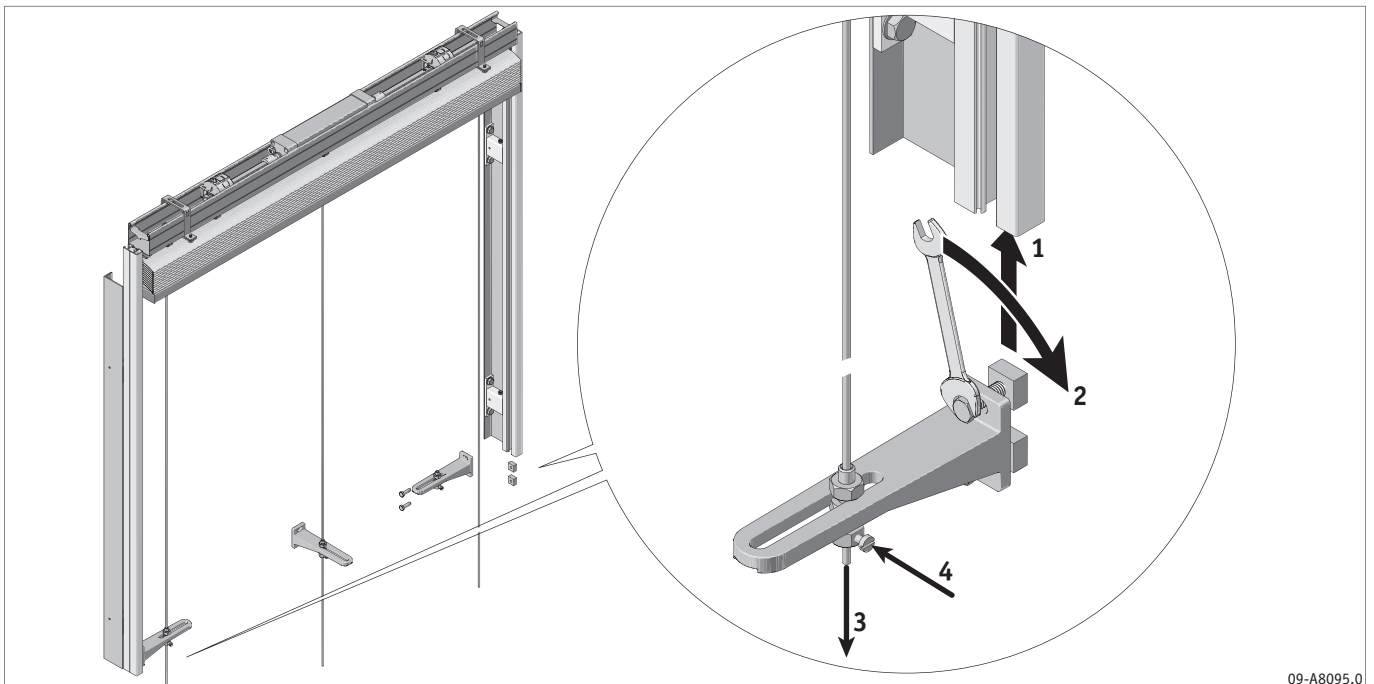
09-A8089.0

MODÈLE RÉSISTANT AU VENT

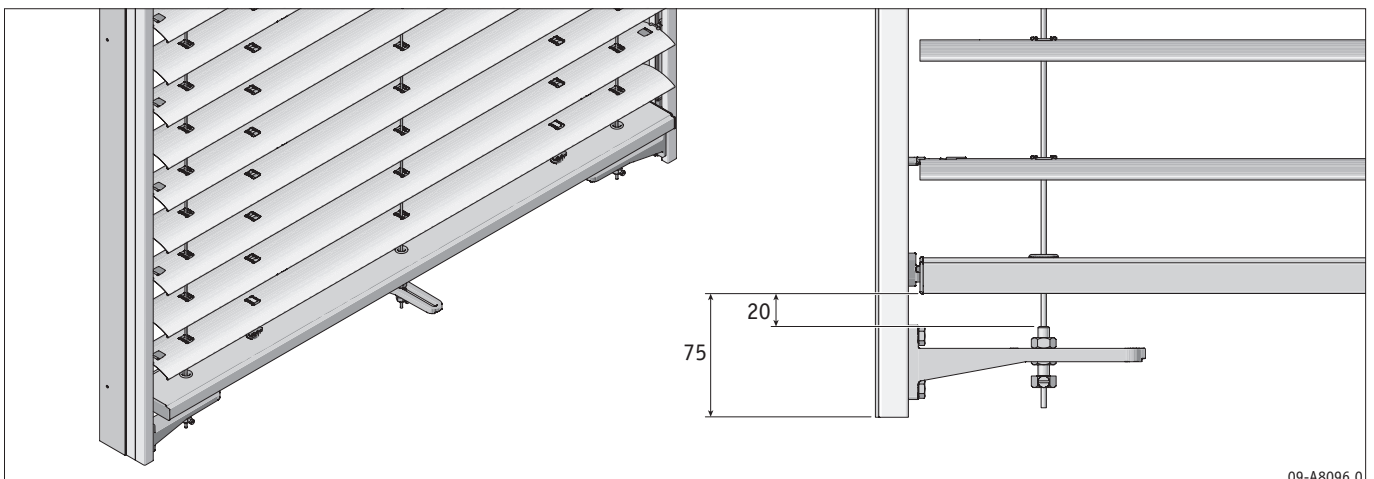




09-A8094.0



09-A8095.0



09-A8096.0

09-A-M08FR.80 M

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Fabricant : Hunter Douglas Europe B.V.
PO Box 5072
3000 AB Rotterdam
The Netherlands

déclare sous sa pleine responsabilité que le produit :

Brise soleil orientable, avec manœuvre par treuil ou moteur électrique, guidage par câble ou coulisse, connu par nos clients suivant les références ci-dessous

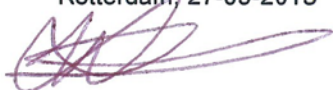
Product description
EZ 50 A
K 50 A
EL 50 A
K 60 A
K 60 AF
K 60 AFS
K 60 ASKF
K 60 ASSF
K 60 AS
K 60 ASC
K 60 ASS
K 60 ASK
EL 60 A
EL 60 A – Emergency blind
EL 60 AF
EL 60 AF – Emergency blind
EL 60 AFS
EL 60 ASKF
EL 60 ASSF
EL 60 AS
EL 60 ASC
EL 60 AS – Emergency blind
EL 60 ASS
EL 60 ASK
EL 60 ASK – Emergency blind
K 80 A
K 80 AF
K 80 AFS
K 80 ASKF
K 80 ASSF

Product description
K 80 AS
K 80 ASC
K 80 ASS
K 80 ASK
EL 80 A
EL 80 A – Emergency blind
EL 80 AF
EL 80 AF – Emergency blind
EL 80 AFS
EL 80 ASKF
EL 80 ASSF
EL 80 AS
EL 80 ASC
EL 80 AS – Emergency blind
EL 80 ASS
EL 80 ASK
EL 80 ASK – Emergency blind
EL 80 ASKW
K 88 AS
K 88 ASC
K 88 ASS
K 88 ASK
EL 88 AS
EL 88 ASC
EL 88 ASS
EL 88 ASK
KV 88 A-S
ELV 88 A-S
EL 100 AF
K100 AF

est conforme aux dispositions de la Directive CE 2006/42/EC machines lorsqu'il est installé conformément aux instructions d'installation contenues dans la documentation du produit et que les normes EN 13659 ont été appliquées.

Dispositions auxquelles le produit est conforme : toutes dispositions de la Norme EN 13659

Rotterdam, 27-05-2015



N. Dekker, Manager EC Hardware Components

CERTIFICAT D'INSTALLATION DE STORES ET BRISE-SOLEIL EXTÉRIEURS

Numéro de commande: _____

Artisan monteur :

Client :

Société : _____

M./Mme : _____

Rue : _____

Rue : _____

Code postal / Localité : _____

Code postal / Localité : _____

L'installation des stores / brise-soleil extérieurs a été réalisée dans défaut constaté

Oui

Remarques : _____

Le client a été informé du mode de fonctionnement et d'utilisation du produit installé à l'aide du manuel d'utilisation

Oui

Le manuel d'utilisation et d'entretien de l'équipement a été remis au client

Oui

Les stores à lames et brise-soleil extérieurs sont associés à la classe de résistance au vent 0.

Il est recommandé de tenir compte des valeurs limites de vitesse du vent ci-dessous (voir également à ce sujet la page 1 du manuel d'utilisation) :

Vent de force 4 (bft)

Vent de force 5 (bft)

Vent de force 6 (bft)

Vent de force 7 (bft)

Attention : Le certificat de conformité CE perdra toute validité en cas de modification du produit.

Date

Signature du monteur

Signature du client



OBMA-105