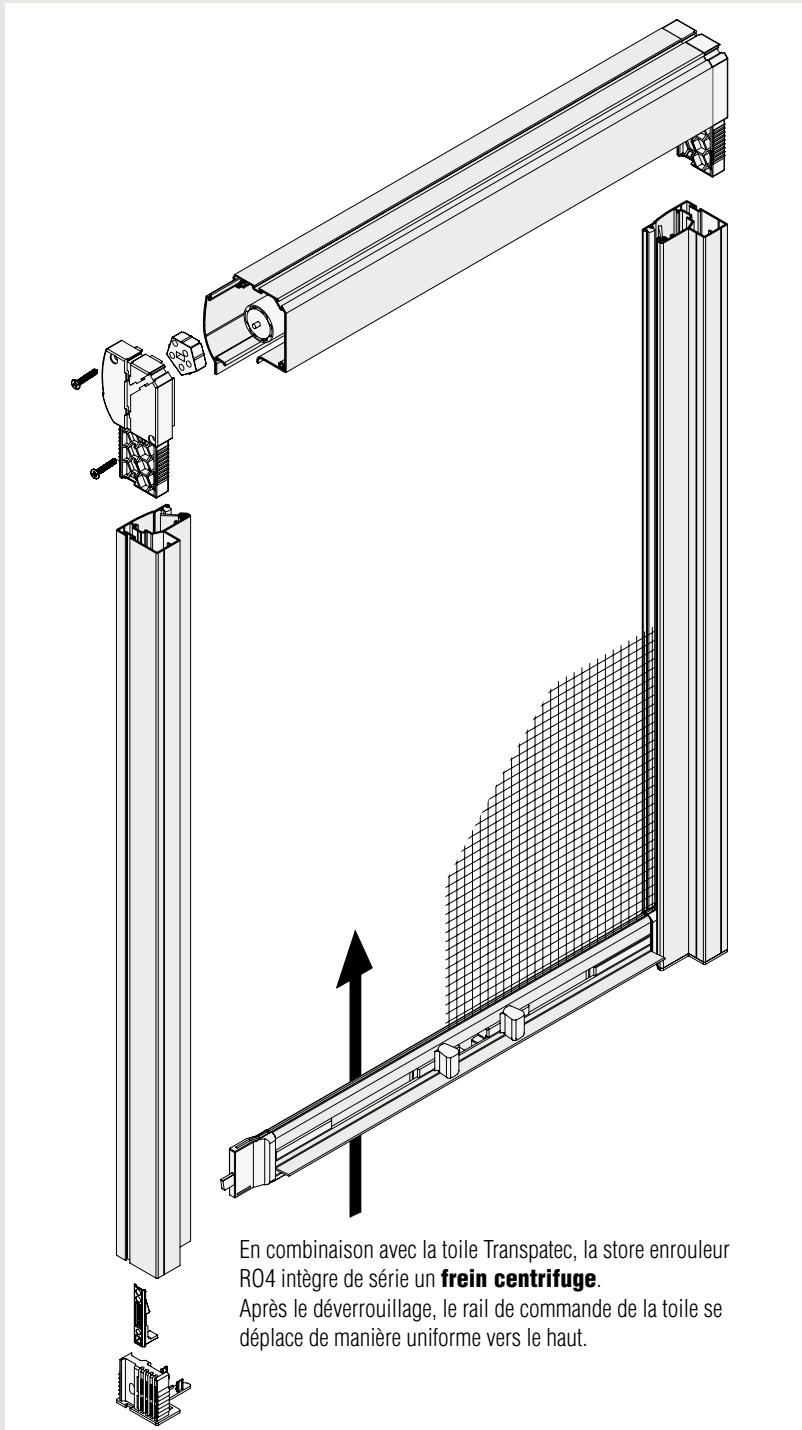


Stores enrouleurs pour fenêtres et portes RO4

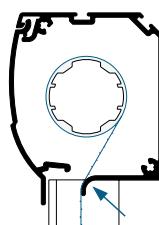
Présentation sur cette page
Variante de store enrouleur RO4/2



Arête de déroulement de toile

Grâce à l'arête de déroulement, la toile est toujours bien enroulée sans plis et les insectes ne peuvent pas pénétrer à l'intérieur.

En outre, la position centrale de la toile crée de la place pour la poignée (commande aisée même s'il n'y a pas beaucoup de place disponible).

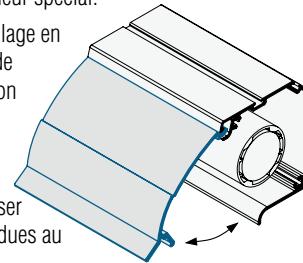


Cache de caisson rabattable

Le cache de caisson peut être ouvert même lorsque celui-ci est installé.

Ceci permet de démonter l'arbre d'enroulement de la toile ou de réajuster la charge du ressort par le biais d'un pré-tensionneur spécial.

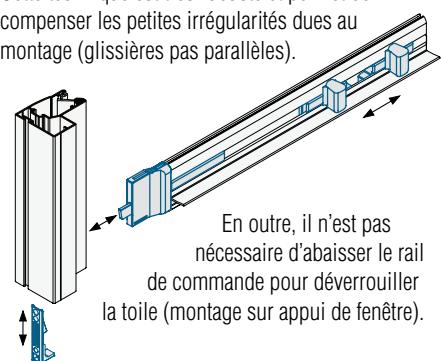
Le disque de réglage en hauteur permet de régler l'inclinaison de l'arbre d'enroulement de la toile (afin de compenser les irrégularités dues au montage).



Poignée à verrouillage intégré

La poignée est commandée d'une seule main, il s'agit d'un système d'encliquetage à ressort dans lequel l'élément de verrouillage peut être réglé en hauteur.

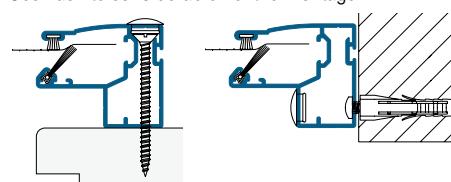
Cette technique est très robuste et permet de compenser les petites irrégularités dues au montage (glissières pas parallèles).



Glissières latérales

Les solides glissières latérales sont équipées d'une chambre de montage séparée.

Ceci facilite considérablement le montage.



Point d'encliquetage supplémentaire

Avec un élément de verrouillage supplémentaire, il est possible de réaliser un point d'encliquetage intermédiaire.

Ce empêche que le rail de commande de la toile ne se déplace par mégarde en dehors de sa portée. En alternative, il est possible d'utiliser une tringle de manœuvre ou un cordon (Équipements spéciaux, RO4).

Store enrouleur

Store enrouleur ouverte en bas

Recommandation

Store enrouleur avec étanchéité pointant vers le bas sur un sol plan ou un appui de fenêtre

Perçages de montage voir Équipements spéciaux, R04

Variante

R04/2

Sur demande, store enrouleur avec point d'encliquetage supplémentaire dans les glissières latérales (Équipements spéciaux, R04).

Système tarifaire

Stores enrouleurs pour fenêtres et portes Tarif 2

Dimensions de commande

Largeur =  largeur intérieure de l'embrasure

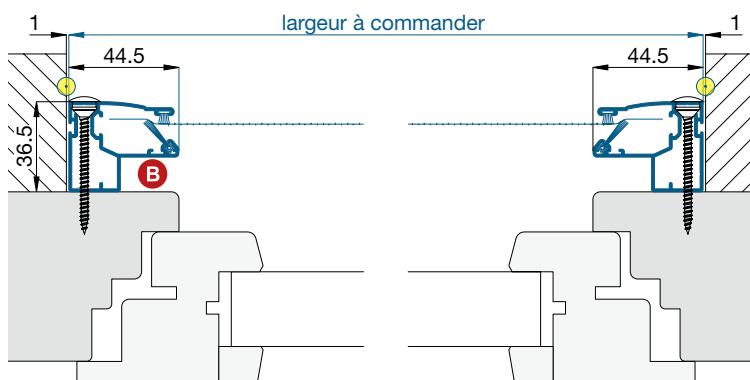
- 2 mm

Hauteur =  de l'appui de fenêtre jusqu'au bord intérieur du linteau

- 2 mm

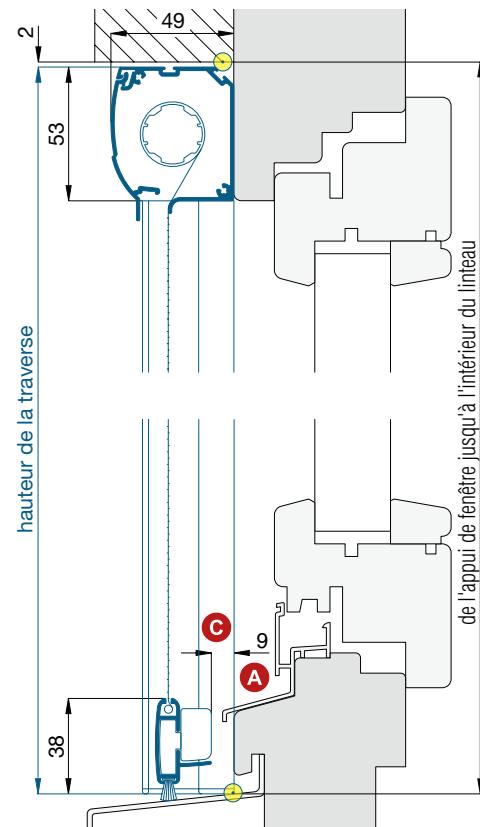
Coupe horizontale

Échelle 1:3



Coupe verticale

Échelle 1:3



Points nécessitant une attention particulière

Alternative

A En cas de saillie du renvoi d'eau, attention à la distance à la poignée

Étayer la store enrouleur (Aides au montage)

B En cas de montage sur les glissières de volet roulant, attention aux butées et à la lame finale

Étayer la store enrouleur (Aides au montage)

C Encombrement réduit pour l'utilisation de la poignée

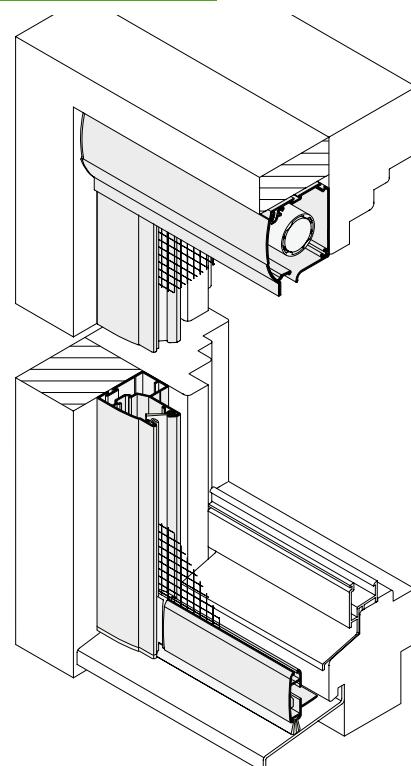
R04/9 ou R04/1

Avec une fenêtre (porte) à deux vantaux, décaler la position de la commande à une main de la store enrouleur (de série : au centre) (Équipements spéciaux R04)

Sur les fenêtres lavées de l'extérieur et sur les portes, ajouter une commande extérieure (Équipements spéciaux R04)

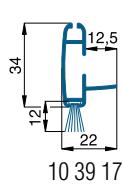
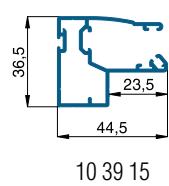
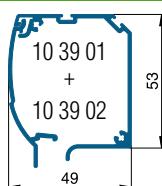
Encombrement (profondeur de montage) min. 50 mm

Vue 3D de l'extérieur



Profils utilisés

avec joint-brosse 4,8 x 12 mm, échelle 1:3



Store enrouleur

Store enrouleur ouverte en bas

Variante

R04/9

Sur demande, store enrouleur avec point d'encliquetage supplémentaire dans les glissières latérales (Équipements spéciaux, R04).

Système tarifaire

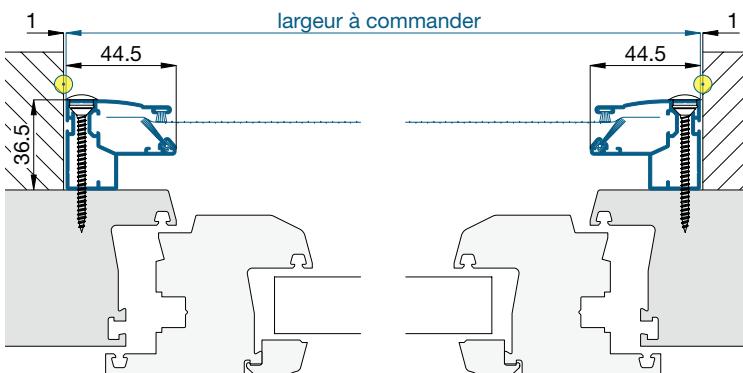
Stores enrouleurs pour fenêtres et portes Tarif 3

Dimensions de commande

Largeur = largeur intérieure de l'embrasure - 2 mm
 Hauteur = de l'appui de fenêtre jusqu'au bord intérieur du linteau - 2 mm
 Cote Z = appui de fenêtre jusqu'au bord inférieur intérieur du dormant de fenêtre

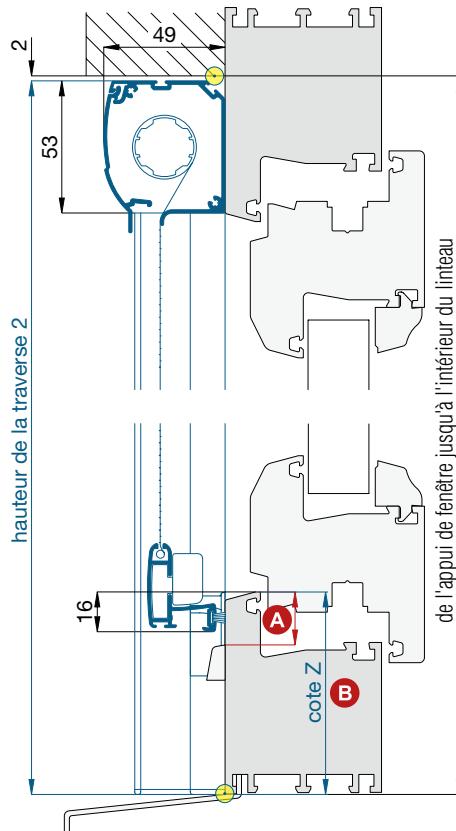
Coupe horizontale

Échelle 1:3



Coupe verticale

Échelle 1:3



Points nécessitant une attention particulière

Alternative

A Distance entre le capuchon d'évacuation d'eau et le bord du dormant : 16 mm minimum

Augmenter la « cote Z »

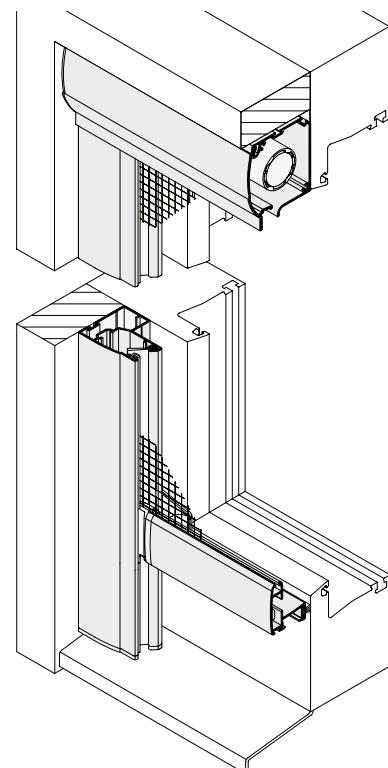
B « Cote Z » min. 16 mm

Avec une fenêtre (porte) à deux vantaux, décaler la position de la commande à une main de la store enrouleur (de série : au centre) (Équipements spéciaux R04)

Sur les fenêtres lavées de l'extérieur et sur les portes, ajouter une commande extérieure (Équipements spéciaux R04)

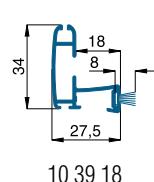
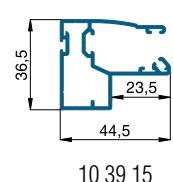
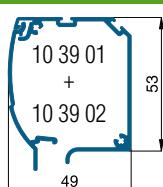
Encombrement (profondeur de montage) min. 50 mm

Vue 3D de l'extérieur



Profils utilisés

avec joint-brosse 4,8 x 8 mm, échelle 1:3



Store enrouleur

Store enrouleur fermée en bas

Recommandation

store enrouleur avec étanchéité pointant vers le bas sur un sol irrégulier ou un appui de fenêtre

Perçages de montage voir Équipements spéciaux, R04

Variante

R04/1

Sur demande, store enrouleur avec point d'encliquetage supplémentaire dans les glissières latérales (Équipements spéciaux, R04).

Système tarifaire

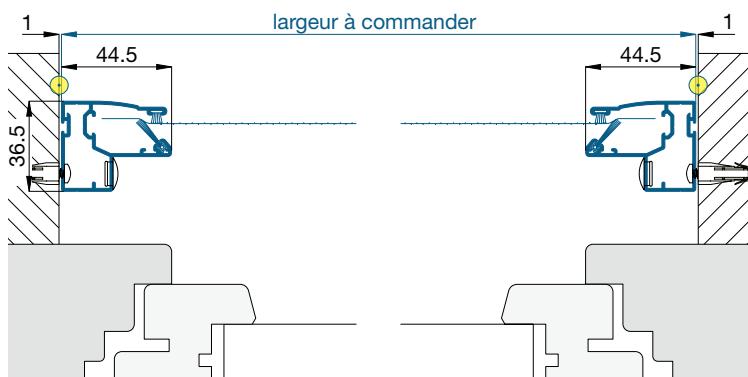
Stores enrouleurs pour fenêtres et portes Tarif 3

Dimensions de commande

Largeur =  largeur intérieure de l'embrasure - 2 mm
 Hauteur =  de l'appui de fenêtre jusqu'au bord intérieur du linteau - 2 mm

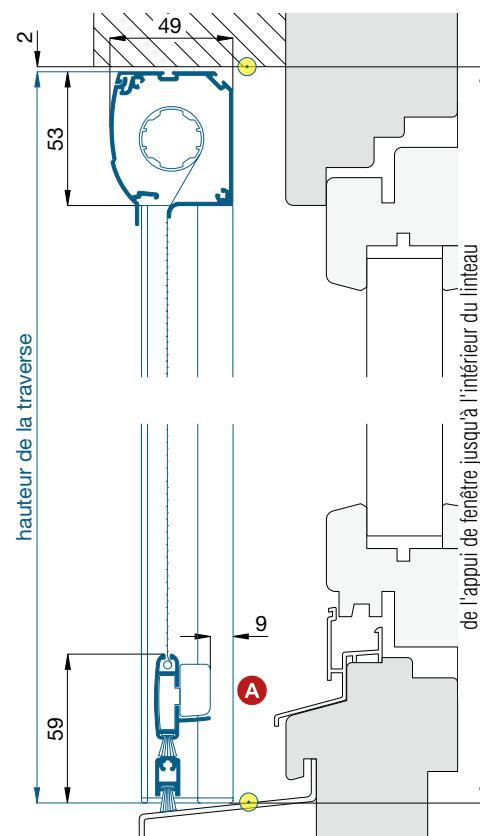
Coupe horizontale

Échelle 1:3



Coupe verticale

Échelle 1:3



Points nécessitant une attention particulière

Alternative

 Encombrement réduit pour l'utilisation de la poignée

Augmenter la distance par rapport au dormant

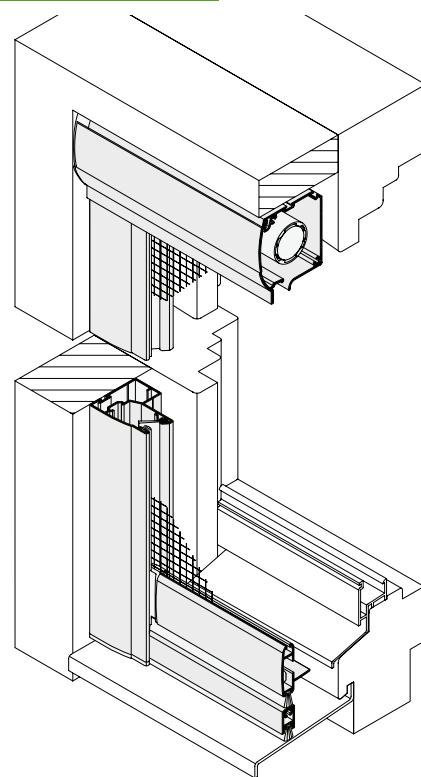
Avec une fenêtre (porte) à deux vantaux, décaler la position de la commande à une main de la store enrouleur (de série : au centre) (Équipements spéciaux R04)

Sur les fenêtres lavées de l'extérieur et sur les portes, ajouter une commande extérieure (Équipements spéciaux R04)

Encombrement (profondeur de montage) min. 50 mm

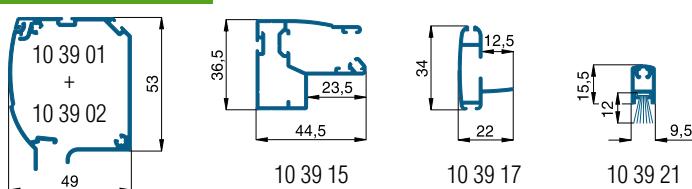
R05/2

Vue 3D de l'extérieur



Profils utilisés

avec joint-brosse 4,8 x 12 mm, échelle 1:3



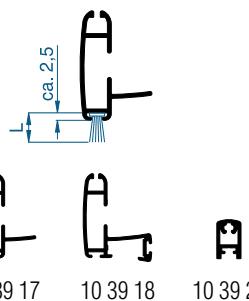
Équipements spéciaux R04

1. Joints-brosses

(Voir également Aides au montage)

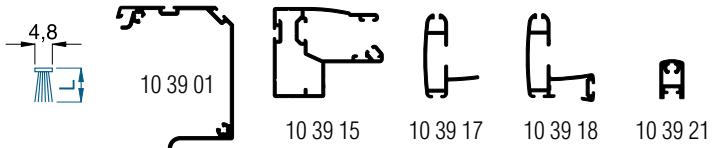
Pour compenser les irrégularités ou les décalages lors du montage de la store enrouleur, le système Neher propose des joints-brosses de différentes longueurs.

La **longueur de brosse (L)** correspond à la hauteur totale de la brosse en mm – semelle comprise. En insérant la semelle de la brosse dans la glissière, la hauteur visible de la brosse est réduite d'env. 2,5 mm.



Joint-brosse en PP à semelle étroite

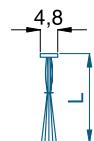
Longueurs disponibles : 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13,5 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm



Joint-brosse surpiqué en PP

Pour les semelles étroites (4,8 mm), des joints-brosses avec un fil de piquage supplémentaire sont disponibles dans les longueurs de 15 mm, 20 mm, 25 mm et 30 mm.

Cette surpiqure a pour avantage d'éviter que les poils de brosse ne se dissocient et de conserver le bel aspect de la brosse.



2. Perçages de montage

Les glissières latérales sont livrées de série sans perçages de montage. Sur demande, des perçages de montage frontaux ou latéraux peuvent être aménagés (à indiquer sur la commande). Le matériel de montage indiqué est joint à la livraison.

Perçage de montage frontal	↑ Vue de l'intérieur ↑	Perçage de montage latéral	↑ Vue de l'intérieur ↑
10 39 15 SK 4,2 x 50 mm (15 04 42.50.TX) Cache (14 23 91)		10 39 15 RK 3,9 x 38 mm (15 03 39.38.TX) Cheville universelle (15 50 06.35) Cache (14 23 91)	

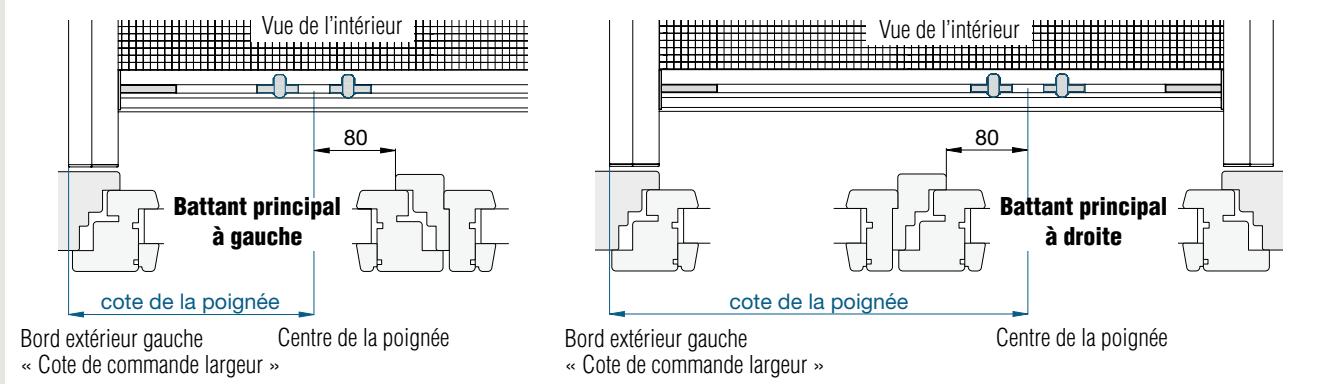


Il faut vérifier, lors de la prise des mesures, si le matériel convient à la situation de montage.

3. Commande à une main variable pour store enrouleur

Avec une fenêtre (porte) à deux vantaux, la commande à une main de la store enrouleur doit être décalée vers le battant principal.

Les cotes pour la poignée sont dans ce cas mesurées du bord extérieur gauche « largeur de commande » (vue de l'intérieur) jusqu'au centre de la poignée.

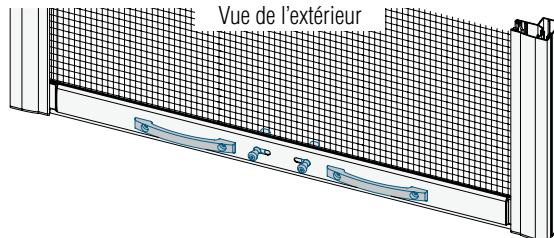


Équipements spéciaux R04

4. Commande extérieure

Pour déverrouiller la store enrouleur de l'extérieur (par ex. sur les portes), le rail de commande de toile peut sur demande être doté d'une commande extérieure.

La livraison de la commande extérieure comprend également les deux poignées étrier 13 35 52.10 permettant d'abaisser le rail de commande de toile.



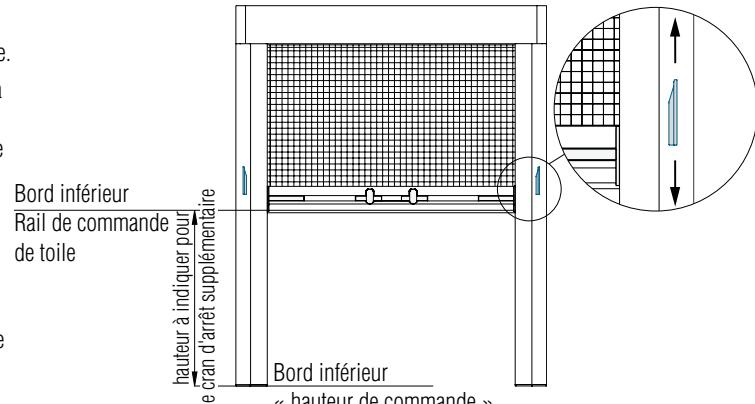
5. Point d'encliquetage supplémentaire

Avec un second élément de verrouillage, il est possible de réaliser un point d'encliquetage supplémentaire dans la glissière.

On peut ainsi créer une hauteur supplémentaire de commande à l'aide d'un point d'encliquetage supplémentaire afin d'éviter que le rail de commande de toile ne remonte vers le haut de manière intempestive lors de l'ouverture de moustiquaires enroulables de grande hauteur.

Ce point d'encliquetage peut être aménagé en n'importe quel endroit des glissières.

En hiver, lorsque la store enrouleur n'est plus utilisée, il est possible de passer outre ce point d'encliquetage supplémentaire en déverrouillant la fermeture de la moustiquaire à l'aide du rail de commande de toile.



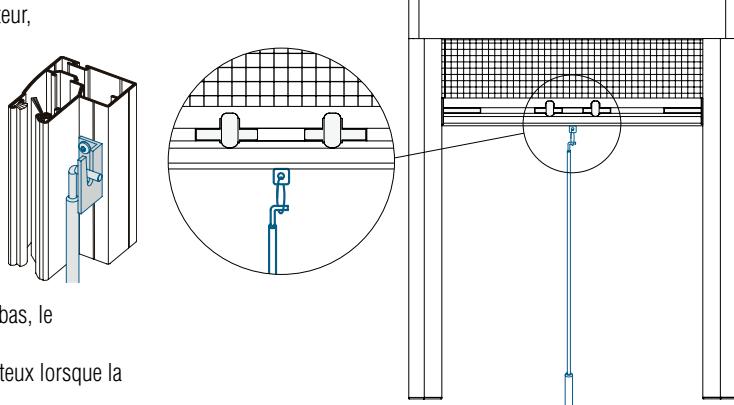
6. Tringle de manœuvre, cordon de tirage

Afin de faciliter la manœuvre de stores enrouleurs de grande hauteur, le rail de commande de la toile peut être abaissé avec une tringle de manœuvre et un anneau d'accrochage.

Après utilisation, la tringle de manœuvre est accrochée à une équerre à accrocher sur la glissière latérale, elle ne prend ainsi quasi pas de place.

Le rail de commande de la toile peut également être équipé d'un cordon (500 mm) comme simple alternative à la tringle de manœuvre.

 si le rail de commande de la toile est étanchéifié vers le bas, le déplacement latéral du cordon n'est pas possible.
Le cordon risque sinon de heurter la vitre par temps venteux lorsque la store enrouleur est ouverte.



7. Frein centrifuge

Sur demande, la store enrouleur peut être équipée d'un frein centrifuge.

Avec la mise en œuvre du frein centrifuge, le rail de commande de toile est équipé d'un profilé d'amortissement (butée soft sur le caisson).

Largeur de commande min. : 480 mm (sans frein 430 mm)



Avec une toile en fibre de verre, le frein centrifuge ne peut pas être utilisé si la largeur est inférieure à 700 mm avec en même temps hauteur supérieure à 2400 mm.

En combinaison avec les toiles Transpatec et Transpatec TFM, un frein centrifuge est intégré de série à la moustiquaire.
La largeur minimale de commande est alors de 480 mm.

8. Aides au montage

Différents accessoires sont à votre disposition pour le montage des stores enrouleurs. Vous les trouverez dans Aides au montage (voir tarif).