

MONTFIX avec CLASSIC 30®

La solution classique à caisson

MONTFIX est une solution de volets roulants pour toutes les variantes en saillies sans niche. Le volet roulant CLASSIC 30® convainc avec ses lignes droites et peut être protégé contre le soulèvement. Sur les fenêtres, le système peut être équipé d'une moustiquaire intégrée. Tous les types de manœuvre sont possible, du modèle manuel au modèle entièrement automatique. La gamme de manœuvres motorisé dispose en plus d'une solution autonome avec panneau solaire.

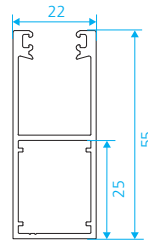


- ① Caisson
- ② Entraînement
- ③ Paquet de sécurité haut/bas
- ④ Languette d'entrée rallongée
- ⑤ Tablier volet roulant
- ⑥ Coulisseaux
- ⑦ Lame finale avec systèmes de verrouillage
(voir feuille de produit «Lames finale et systèmes de verrouillage»)

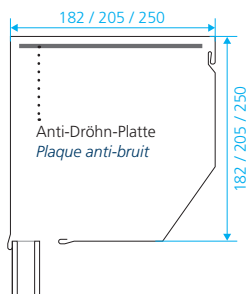
Données de bases

- Largeur système min. 350 mm
- Largeur système (version résistance au vent)
 - monté standard: max. 3'500 mm
 - monté suspendu: max. 4'000 mm
- Hauteur système max. 3'000 mm
- Poids de volet roulant max. 36 kg
- Surface volet roulant
 - monté standard: max. 6 m²
 - monté suspendu: max. 9 m²
- Options d'entraînement – largeur système
 - Manivelle: min. 350 mm (max. 2,5 m²)
 - Moteur avec axe 40 mm: min. 580 mm
 - Moteur avec axe 60 mm: min. 780 mm
 - Axe à ressort: min. 780 mm
 - accouplé: min. 350 mm
- Certificats
 - Version résistance au vent

Coulisseaux



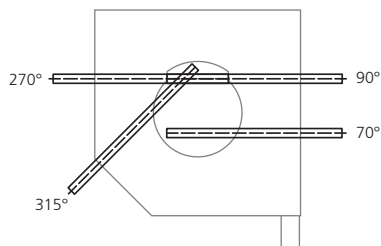
Caisson 45°



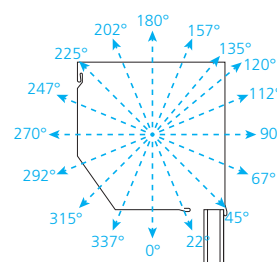
Mesures d'encombrement minimales

Dimension du caisson	max. hauteur du système inclus caisson	
	Axe 40 mm	Axe 60 mm
182	1'500	1'500
205	2'100	2'100
250	3'000	3'000

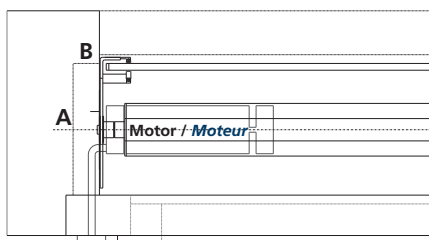
Sorties manivelle de secours



Sorties câble

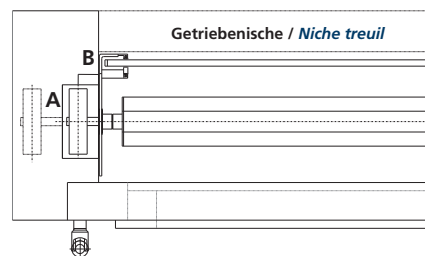


Coupe transversale entraînement avec moteur



A = 150 / B = 30 mm
Niche pour connection fiches Hirschmann

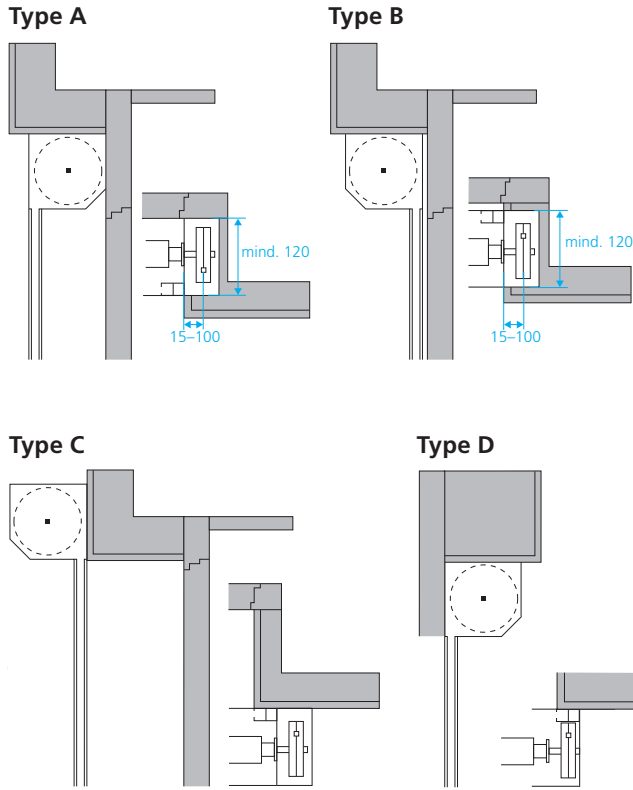
Coupe transversale entraînement avec treuil



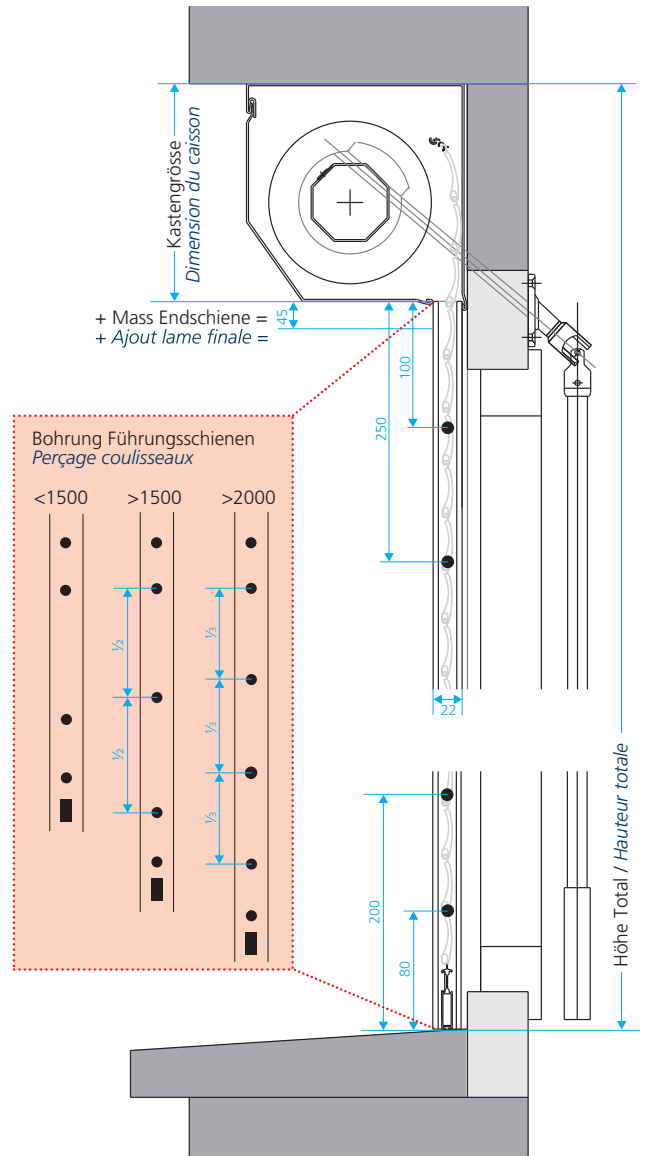
A = Ø Getriebe
 – Standard 6:1 = min. 120 mm
 Poids de volet roulant max. 15 kg
 – SIMU = min. 140 mm
 Poids de volet roulant max. 22 kg

B = Largeur niche treuil
 – Standard 6:1 = 30–125 mm
 – SIMU = 40–125 mm
 Axe du treuil réglable max. 100 mm

Situations de montage



Détails des mesures



Valeurs charge de vent selon norme 13659

Classe de résistance au vent	Exécution et dimension coulisseaux	Largeur max. à hauteur volet roulant 3'000 mm
1		
2		
3		
4	Version résistance au vent	22 x 55 / 5'000
5	Version résistance au vent	22 x 55 / 4'500
6	Version résistance au vent	22 x 55 / 3'500

Largeur maximale du volet roulant par rapport aux coulisseaux utilisés, aucune classe de résistance au vent testé lors d'une application avec projection.



Exécution standard

Tablier volet roulant

- CLASSIC 30® selon gamme de couleur RUFALLEX avec attache, avec technologie résistance en vent, 12 lames en haut sans ajours, reste du tablier avec ajours 33 x 3 mm ou complètement sans ajours

Lame finale

- 8 x 53 mm, éloxé alu naturel, jusqu'à 1'500 mm de largeur avec poids, avec profil anti-bruit

Arrêt de butée clip

- avec arrêt de butée clip alu/grau

Caisson

- en aluminium 45°, rouleau-formé, selon gamme de couleur RUFALAX

Coulisseaux

- 22 x 55 mm, éloxé alu naturel ou selon gamme de couleur RUFALLEX, avec technologie résistance en vent, avec trou de perçage et profil anti-bruit

Entraînement

- Moteur SIMU T5 E dans l'axe 60 mm

Options

Options tablier volet roulant

- Profil avec ajours design 100 x 3 mm

Options entraînement

- Manivelle avec treuil ECOFORCE III
- Manivelle avec treuil SIMU
- Axe à ressort
- accouplé
- Moteur électronique dans axe de 60 mm
- Moteur mécanique dans axe de 60 mm
- Moteur radio électronique Auto Hz/RTS dans axe de 60 mm
- Moteur radio électronique EHz/RTS dans axe de 60 mm
- Moteur radio électronique Elero 868 dans axe de 60 mm
- système solaire AUTOSUN dans axe de 40 mm
- Moteur mécanique avec dépannage intégré dans axe de 60 mm

Options commande

- Commande «homme-mort» avec inverseur rotatif
- Emetteur radio par clavier SIMU Hz
- Inverseur rotatif Feller AP pour l'extérieur

Options coulisseaux

- Projection normale jusqu'à 2'500 mm
- Projection à levier jusqu'à 3'000 mm

Options lame finale

- Profil équerre de butée 40 x 35 mm, éloxé alu naturel
- Arrêt de butée avec vis
- Verrou gauche ou droite avec vis, éloxé alu naturel
- Serrure à levier en lames finale 8 x 53 mm et 8 x 77 mm
- Serrure standard en lame finale 8 x 77 mm
- Serrure pour cylindre KABA en lames finale 8 x 77 mm
- Poignée en cas d'axe à ressort

Options anti-effraction

- Paquet de sécurité haut

Options laquées

- Tablier, lame finale et coulisseaux selon gamme de couleur RUFALLEX
- Lame finale et coulisseaux selon gamme de couleur RUFALLEX
- Tablier laqué en bande selon NCS et RAL
- Tablier sur-laqué selon NCS et RAL