

Ferrure automatisée avec interface SMI pour 4 volets coulissants en bois ou en métal à ouverture symétrique jusqu'à 40 kg. Avec rail de roulement vissé en applique. Montage au plafond ou sur linteau. En option, avec profil d'angle pour un montage mural.

Produit phares

Confort

Système automatisé équipé d'une interface avec le système de commande du bâtiment
Utilisation individuelle optimisée de la lumière naturelle


Productivité

Augmentation de l'efficacité énergétique dans le bâtiment

Consignes techniques

Poids max. du volet	40 kg
Épaisseur du volet	28–40 mm
Hauteur max. du volet	3200 mm
Largeur max. du volet	650–1200 mm (surface max. du volet 3.84 m ²)
Surface d'attaque max. par volet	3.84 m ²
Largeur max. du volet	7000 mm
Surface max. d'ombrage	14.7 m ²
Plage de température	-20 °C bis +60 °C
Réglage en hauteur	+/- 2 mm

Suggestion d'utilisation

Utilisation légère / Accès privé	Oui
Utilisation moyenne / Accès semi-public	Oui
Utilisation élevée / Accès public	Oui
Intérieur du pays à plus de 20 km des côtes	Oui

Tests réalisés

Serrures et ferrures de bâtiment – ferrures pour portes coulissantes et selon EN 13659 DIN EN 1670
– Résistance au vent ; classe 6 selon EN 13659
– Force de déplacement : classe selon EN 13659

Serrures et ferrures pour meubles – ferrures à galets pour portes coulissantes selon DIN EN 1670
– Résistance à la corrosion :
classe 4 (très haute résistance, en extérieur dans des conditions très difficiles)

Garantie

Hawa garantit le bon fonctionnement des produits livrés par ses soins et la durabilité de tous les composants, à l'exception des pièces d'usure, pour une période de 2 ans à compter du transfert du risque.

Lieu d'utilisation

En extérieur dans un climat continental rural, sans exposition particulièrement élevée à la pollution et à min. 20 km de la mer.

Version du produit

Hawa Frontslide 60 Matic Symmetric 2+2 composé d'un rail de roulement en haut (aluminium, épaisseur de paroi 3,5 mm), d'un chariot avec des galets en plastique et étrier de suspension, moteur avec commande et interface SMI, galets de déviation, serrure à courroie crantée, courroie dentée, entraîneur, rail de guidage et élément de guidage en bas.

En option :

- (...) Cache à clipser
- (...) Profil d'angle de support pour une fixation au mur
- (...) Fixation en bas au mur ou au sol

Interfaces

Vantail

- Vissé ou riveté par le haut
- Épaisseur de porte de 28–40 mm
- Élément de guidage vissé en applique en bas

Rail de roulement

- à raccourcir d'un côté pour le moteur

Réglage

- avec le boîtier de mise en service