

## Volets roulants extérieurs électriques pour GPU électrique



- Réduction optimale de la chaleur pouvant atteindre 94%
- Obscurcissement parfait
- Construction en aluminium stable et résistante aux intempéries
- Monté sur le vantail, permet l'ouverture complète de la fenêtre
- Spécialement pour les GPU électrique uniquement
- Nouvelle construction et montage ultérieur
- Pente de toit 15°-65°

Les volets roulants extérieurs électriques ont été développés pour un raccordement direct à la fenêtre à ouverture par projection GPU électrique. Le volet roulant extérieur est monté directement sur le vantail de la fenêtre et peut donc être utilisé dans n'importe quelle position. Le détecteur de pluie intégré dans le boîtier supérieur ferme la fenêtre lorsqu'il commence à pleuvoir. Si le volet roulant extérieur est bloqué par l'accumulation de saleté ou de neige/glace, la protection de surcharge est activée afin d'éviter d'endommager le mécanisme d'entraînement.

Le volet roulant extérieur électrique est raccordé directement à la fenêtre de toit VELUX GPU électrique. La commande se fait avec l'interrupteur mural fourni ou en option avec VELUX ACTIVE.

### Enrouleur

- Lamelles en aluminium capitonnées de mousse, montées sur caoutchouc

CARACTÉRISTIQUES

TYPES DE FENÊTRE DE TOIT

DOMAINES D'APPLICATION

FONCTION ET MONTAGE

COMMANDE

MATÉRIEL



io-homecontrol® repose sur technologie avancée, sécurisée et sans-fil, facile à installer. Les produits io-homecontrol® communiquent entre eux pour offrir plus de confort, de sécurité et d'économies d'énergie.

www.io-homecontrol.com

# Volets roulants extérieurs électriques pour GPU électrique

**Fenêtre en cuivre et aluminium**

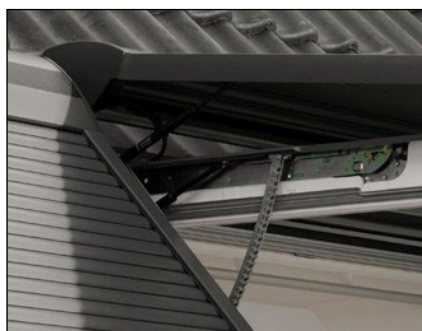
- Caisson, enrouleur et rails latéraux: aluminium gris terre d'ombre, thermolaqué (NCS S 7500-N)
- Pour les fenêtres en cuivre, les tôles de raccords en cuivre

**Distance entre cadre pour des combinaisons de fenêtres**

- Juxtaposées 100 mm
- Superposées 300 mm

**Protection solaire intérieure**

- Le SMH peut être combiné avec tous les stores intérieurs à commande manuelle ou solaire.

**Execution vitrage isolant Thermo 2 --66**

- Valeur g réduction à 0.04
- Valeur  $U_w$  réduction  $U_w$  à 0.86
- Valeur dB réduction -12 dB par pluie (bruit d'impact)
- Résistance au vent classe 4 (EN 13561)

Pour éviter des dommages à les volets roulants extérieurs, il faut prévoir, au dessus de la fenêtre, la pose d'arrêts de coulée de neige. Vous trouverez des indications correspondantes dans la notice de montage.

COMBINAISONS

SPÉCIFICATIONS  
TECHNIQUESDISPOSITIF DE  
PROTECTION

io-homecontrol® repose sur technologie avancée, sécurisée et sans-fil, facile à installer. Les produits io-homecontrol® communiquent entre eux pour offrir plus de confort, de sécurité et d'économies d'énergie.

[www.io-homecontrol.com](http://www.io-homecontrol.com)