

Systeme de brise-soleil

DUCO Ventilation & Sun Control

DucoSun Wing 600

Description

Systeme de brise-soleil exterieur permanent en aluminium avec des lames mobiles. Le modele DucoSun Wing est perforé et garantit une harmonie parfaite entre le brise-soleil et l'ombrage. La grande lame en forme d'aile offre un design urbain et, en plus de la perforation standard, est également disponible dans d'autres perforations sur demande.

Les lames sont montées sur place dans la structure porteuse (horizontalement ou verticalement). Grâce au moteur électrique linéaire, les lames sont réglables en continu.

Modèle

Lame

- Type de lame Wing 600
- Forme des lames aile
- Hauteur de lame 600 mm
- Largeur de lame 115 mm
- Perforation Ø 10 mm, autres perforations sur demande
- Angle d'inclinaison 0° à 90°, réglable en continu

Profil porteur

- 60/100, fixation directe à la structure porteuse

Moteur

- Alimentation 230 VCA, 50 Hz
- Courant 0,55 A
- Puissance 126 W
- Classe IP IP65
- Longueur du câble 2 m de l'actionneur

Accessoires

- Couverture en aluminium pour profil porteur 60/100 disponible

Matériau et traitement de surface

Lame

- Aluminium AlMg3
 Épaisseur du profil : min. 1 mm
- Finition
 - Naturel anodisée (15-20 µm) selon Qualanod
 - Thermolaquée poudre polyster (60-80 µm) selon Qualicoat Seaside type A (codes RAL spécifiques ou peinture texturée sur demande)

Profil porteur

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
 Épaisseur du profil : min. 3 mm
- Finition
 - Naturel anodisée (15-20 µm) selon Qualanod
 - Thermolaquée poudre polyster (60-80 µm) selon Qualicoat Seaside type A (codes RAL spécifiques ou peinture texturée sur demande)

Côté standard

- Aluminium AlMg3
 Découpe laser, 5 mm d'épaisseur
- Finition
 - Naturel anodisée (15-20 µm) selon Qualanod
 - Thermolaquée poudre polyster (60-80 µm) selon Qualicoat Seaside type A (codes RAL spécifiques ou peinture texturée sur demande)

Spécifications techniques

Calcul de résistance

Selon EN 1990, EN 1991, EN 1999