

Grille de fenêtre à encastrer DucoGrille Classic F 20V

Fabrication : DUCO Ventilation & Sun Control

Le modèle DucoGrille Classic F 20V est une grille de fenêtre à encastrer, faite de profilés extrudés en aluminium. Le système « glisser-cliquer » permet un montage rapide et simple. Une moustiquaire est prévue par défaut. La lame en « V » unique assure une meilleure protection contre l'eau et rend la grille impénétrable et pratiquement imperméable aux regards depuis l'extérieur.

Caractéristiques :

- Hauteur de lame : 20 mm
- Pas de lame : 20 mm
- Largeur de bride : 24 mm
- Profondeur du cadre : 35 mm
- Épaisseur du profil : minimum 1,2 mm
- Surface visuelle libre : 95 %
- Surface physique libre : 34 %

Accessoires (inclus) :

- Maille inox 2,3 x 2,3 mm anti-insectes (standard) ou anti-vermine (sur demande)

Traitement de surface :

- Anodisation : selon Qualanod, épaisseur de la couche 15-20µm, couleur naturelle standard (anodisation incolore)
- Revêtement en poudre : selon Qualicoat Seaside type A, épaisseur de couche moyenne minimale 60 µm, couleurs RAL standard 70 % de brillance

Sur demande : autres épaisseurs de couche de finition, couleurs d'anodisation et degrés de brillance, peintures texturées et références spécifiques de poudre de peinture.

Caractéristiques fonctionnelles :

- Débit version standard :
 - Facteur K entrée d'air : 41,62
 - Facteur K extraction 41,62
 - Coefficient C_e : 0,155
 - Coefficient C_d : 0,155
- Débit version "+ options" :
 - Facteur K - entrée d'air : 45,04
 - Facteur K - extraction : 45,04
 - Coefficient C_e : 0,149
 - Coefficient C_d : 0,149

- Etanchéité à l'eau version standard :

- $v = 0,0\text{m/s}$: classe A
- $v = 0,5\text{m/s}$: classe B
- $v = 1,0\text{ m/s}$: classe C
- $v = 1,5\text{m/s}$: classe D
- $v = 2,0\text{m/s}$: classe D
- $v = 2,5\text{ m/s}$: classe D
- $v = 3,0\text{m/s}$: classe D
- $v = 3,5\text{ m/s}$: classe D

- Etanchéité à l'eau version "+ options" :

- $v = 0,0\text{m/s}$: classe A
- $v = 0,5\text{m/s}$: classe A
- $v = 1,0\text{m/s}$: classe B
- $v = 1,5\text{m/s}$: classe B
- $v = 2,0\text{m/s}$: classe C
- $v = 2,5\text{ m/s}$: classe D
- $v = 3,0\text{m/s}$: classe D
- $v = 3,5\text{ m/s}$: classe D

Conforme ou testé selon les normes :

- Qualicoat Seaside type A (si finition thermolaqué)
- Qualanod (si finition anodisée)
- EN 573 - EN AW-6063 T66 et EN AW-6060 T66 : alliage d'aluminium et trempe
- EN 13030 : étanchéité à l'eau et détermination des coefficients C_e et C_d