

Grille de fenêtre à encastrer DucoGrille Classic F 50/75Z

Fabrication : DUCO Ventilation & Sun Control

Le modèle DucoGrille Classic F 50/75Z est une grille de fenêtre à encastrer, faite de profilés extrudés en aluminium. La lame en « Z » unique procure un design raffiné. La moustiquaire montée de série sur la grille extérieure est un atout supplémentaire fort.

Caractéristiques :

- Hauteur de lame : 76 mm
- Pas de lame : 75 mm
- Largeur de bride : 28 mm
- Profondeur du cadre : 77 mm
- Épaisseur du profil : minimum 1,2 mm
- Surface visuelle libre : 75 %
- Surface physique libre : 47 %

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 : 17,51
 - Facteur K - extraction : 12,94
 - Coefficient C_e : 0,239
 - Coefficient C_d : 0,278
- Débit version "+ options" :
 - Facteur K - entrée d'air : 20,85
 - Facteur K - extraction : 12,06
 - Coefficient C_e : 0,219
 - Coefficient C_d : 0,288

- Etanchéité à l'eau version standard :
 - $v = 0,0\text{m/s}$: classe C
 - $v = 0,5\text{m/s}$: classe C
 - $v = 1,0\text{ m/s}$: 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 B
 - $v = 1,0\text{m/s}$: classe B
 - $v = 1,5\text{m/s}$: classe C
 - $v = 2,0\text{m/s}$: 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