

Grille murale à encastrer DucoGrille Classic N 50/75Z

Fabrication : DUCO Ventilation & Sun Control

Le modèle DucoGrille Classic N 50/75Z est une grille murale à encastrer réalisée à l'aide de profilés extrudés en aluminium. Le système « glisser-cliquer » permet un montage rapide et simple. Une moustiquaire est prévue par défaut. La lame en « Z » unique procure un design raffiné.

Caractéristiques :

- Hauteur de lame : 76 mm
- Pas de lame : 75 mm
- Butée du cadre : 0 mm
- Profondeur d'encastrement : 65 mm
- Épaisseur du profil : minimum 1,5 mm
- Surface visuelle libre : 80 %
- Surface physique libre : 49 %

Accessoires (inclus) :

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

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 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