

## Grille murale à encastrer DucoGrille Classic G 20Z

Fabrication : DUCO Ventilation & Sun Control

Le modèle DucoGrille Classic G 20Z 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 » procure un design épuré.

### Caractéristiques :

- Hauteur de lame : 40 mm
- Pas de lame : 35 mm
- Butée du cadre : 19 mm
- Profondeur d'installation : 30 mm
- Épaisseur du profil : minimum 1,5 mm
- Surface visuelle libre : 63 %
- Surface physique libre : 41 %

### 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 :
  - o Facteur K - entrée d'air : 24,27
  - o Facteur K - extraction : 33,03
  - o Coefficient  $C_e$ : 0,203
  - o Coefficient  $C_d$  : 0,174
- Débit version "+ options" :
  - o Facteur K - entrée d'air : 24,27
  - o Facteur K - extraction : 33,03
  - o Coefficient  $C_e$ : 0,203
  - o Coefficient  $C_d$  : 0,174

- **Etanchéité à l'eau version standard :**

- o v = 0,0m/s : classe C
- o v = 0,5m/s : classe C
- o v = 1,0 m/s : classe C
- o v = 1,5m/s : classe D
- o v = 2,0m/s : classe D
- o v = 2,5 m/s : classe D
- o v = 3,0m/s : classe D
- o v = 3,5 m/s : classe D

- **Etanchéité version "+ options" :**

- o v = 0,0 m/s : classe B
- o v = 0,5m/s : classe B
- o v = 1,0 m/s : classe C
- o v = 1,5m/s : classe D
- o v = 2,0m/s : classe D
- o v = 2,5 m/s : classe D
- o v = 3,0m/s : classe D
- o v = 3,5 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  $C_d$