

Inbouwmuurrooster DucoGrille Classic G 70V Verticaal

Fabricaat: DUCO Ventilation & Sun Control

DucoGrille Classic G 70V Verticaal is een inbouwmuurrooster vervaardigd uit aluminium extrusieprofielen. Snelle en eenvoudige montage is mogelijk door het 'Draai-Klik' systeem. Insectengaas wordt standaard voorzien. De unieke "V"-vormige lamel zorgt voor een stijlvol design. Door de verticale plaatsing van de lamellen scoort het rooster nog beter wat waterwerendheid betreft en is er geen doorkijk mogelijk.

Eigenschappen:

- Lamelhoogte: 71 mm
- Lamelstap: 65 mm
- Kaderbreedte: 60 mm
- Aanslag van het kader: 48 mm
- Inbouwdiepte: 89 mm
- Profieldikte: minimum 1,5 mm
- Visuele vrije doorlaat: 65 %
- Fysische vrije doorlaat: 36 %

Toebehoren (inclusief):

- Insectenwerend RVS gaas 2,3 x 2,3 mm (standaard) of ongediertewerend gaas (op aanvraag)
- Bevestigingsdoken
- Bij versie "+opties": watergoot achterop kader

Oppervlaktebehandeling:

- Anodisatie: volgens Qualanod, laagdikte 15-20µm, standaard natuurkleur (kleurloze anodisatie)
- Poederlakken: volgens Qualicoat Seaside type A, minimum gemiddelde laagdikte 60µm, standaard RAL-kleuren 70% glans

Op aanvraag: andere afwerkingslaagdiktes, anodisatiekleuren en lakglansgraden, structuurlakken en specifieke lakpoederreferenties

Functionele karakteristieken:

- **Debiet standaardversie:**
 - K-factor aanzuig: 73,05
 - K-factor uitblaas: 84,17
 - C_e-coëfficiënt: 0,117
 - C_d-coëfficiënt: 0,109
- **Debiet versie "+ opties":**
 - K-factor aanzuig: 81,16
 - K-factor uitblaas: 94,26
 - C_e-coëfficiënt: 0,111
 - C_d-coëfficiënt: 0,103

- **Waterwerendheid standaardversie:**

- v = 0,0m/s: klasse A
- v = 0,5m/s: klasse A
- v = 1,0m/s: klasse A
- v = 1,5m/s: klasse C
- v = 2,0m/s: klasse C
- v = 2,5m/s: klasse D
- v = 3,0m/s: klasse D
- v = 3,5m/s: klasse D

- **Waterwerendheid versie "+ opties":**

- v = 0,0m/s: klasse A
- v = 0,5m/s: klasse A
- v = 1,0m/s: klasse A
- v = 1,5m/s: klasse A
- v = 2,0m/s: klasse A
- v = 2,5m/s: klasse C
- v = 3,0m/s: klasse D
- v = 3,5m/s: klasse D

Voldoet aan of getest volgens de normen:

- Qualicoat Seaside type A (indien gelakte afwerking)
- Qualanod (indien geanodiseerde afwerking)
- EN 573 - EN AW-6063 T66 en EN AW-6060 T66: legering aluminium & harding
- EN 13030: waterwerendheid en bepaling C_e - en C_d -coëfficiënten