# 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
  + Ce-coëfficient: 0,117
  + Cd-coëfficient: 0,109

### Debiet versie “+ opties”:

* + K-factor aanzuig: 81,16
  + K-factor uitblaas: 94,26
  + Ce-coëfficient: 0,111
  + Cd-coëfficient: 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 Ce- en Cd-coëfficiënten