# Inbouwmuurrooster DucoGrille Classic N 50S

Fabricaat: Duco ‘Ventilation & Sun Control’

DucoGrille Classic N 50S is een inbouw muurrooster vervaardigd uit aluminium extrusieprofielen. Snelle en eenvoudige montage is mogelijk door het 'Draai-Klik' systeem. Insectengaas wordt standaard voorzien. De unieke "S"-vormige lamel zorgt voor een stijlvol design.

## Eigenschappen:

* Lamelhoogte: 76 mm.
* Lamelstap: 65 mm.
* Aanslag van het kader: 0 mm.
* Inbouwdiepte: 65 mm.
* Profieldikte: minimum 1,5 mm.
* Visuele vrije doorlaat: 75 %.
* Fysische vrije doorlaat: 47 %.

## Toebehoren (inclusief):

* Insectenwerend RVS gaas 2,3 x 2,3 mm (standaard) of ongediertewerend gaas (op aanvraag).
* Bevestigingsdoken

## Oppervlaktebehandeling:

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

Op aanvraag: andere afwerkingslaagdiktes, anodisatiekleuren en lakglansgraden, alsook "seaside"-lakken, structuurlakken en specifieke lakpoederreferenties.

## Functionele karakteristieken:

### Debiet:

* + K-factor aanzuig: 17,38
	+ K-factor uitblaas: 23,48
	+ Ce-coëfficient: 0,24
	+ Cd-coëfficient: 0,21

### Waterwerendheid:

* + v = 0,0m/s: klasse B (97,20%)
	+ v = 0,5m/s: klasse B (96,77%)
	+ v = 1,0m/s: klasse C (93,47%)
	+ v = 1,5m/s: klasse C (90,53%)
	+ v = 2,0m/s: klasse D
	+ v = 2,5m/s: klasse D

## Voldoet aan of getest volgens de normen:

* Qualicoat (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.