



## Bestektekst Ducoflat 12

**Fabrikaat:** Duco 'Ventilation & Sun Control'

**Omschrijving:** Ducoflat 12 klepventilatioerooster, thermisch geïsoleerd, volledig vlak binnen - en buitenprofiel, en voorzien van een met de hand afneembaar binnenrooster met geruite perforatie van 2,7mm. Speciaal ontwikkeld afdekprofiel (schoepenrooster) voor verticale inbouw staat garant voor een maximale wind- en waterdichtheid. Optimale afdichting door scharnierende kunststofklep met zachte lip in coëxtrusie. Bediening is traploos regelbaar. Open/gesloten stand is zichtbaar van op een afstand dankzij een groen/rood indicatie. Geschikt voor toepassing in houten, aluminium en kunststof ramen.

**Materiaal:**

- Aluminium : EN AW – 6063 T66  
Oppervlaktebehandeling : standaard naturel geanodiseerd (15 - 20 µm)  
(VB6/A20/VOM1)  
speciaal brons geanodiseerd.  
Gemoffeld polyester poedercoating (60 - 80 µm)  
Standaard RAL ..8019 en 9010  
RAL ... (alle RAL kleuren verkrijgbaar)
- Onderdelen : ABS en Polypropyleen (kleurvast en weerbestendig)

**Uitvoering:** Verspringende sponningsflens :  
met glasprofiel : 26,30,34 mm inwendig, voor plaatsing op het glas  
met glasprofiel : 26,30 mm inwendig, voor plaatsing onder het glas  
met kalfprofiel : 21 mm uitwendig, voor plaatsing op tussenregel

**Inbouwhoogte:** (glasaf trek : 100 mm)  
116 mm : zowel glasprofiel als tussenregel

**Roosterlengte:** (maximaal 2500 mm)  
Vanaf 1250 mm opgesplitste klep

**Bediening:** traploos (vlakke hendel / gewone hendel / koord / stang met kozijn-geleider)

**Kleurechtheid:** geanodiseerd geen verkleuring, gemoffeld kleurecht

**Reiniging:** binnenrooster met de hand afneembaar, binnenklep reinigbaar

**Afwerkstelsysteem:** glaslatten / kit / band / beglazingsrubber

## BESTEKTEKSTEN



**Nominale ventilatiecapaciteit bij 1 Pa volgens NBN D-50 001:**

$Q_v = 12,2 \text{ dm}^3/\text{s}$

**Geluidsniveaoverschil:**

$D_{n,e,A} = 27 \text{ dB(A)}$

**A-gewogen genormeerde geluidsisolatie:**

$R_{qA} = -2,0 \text{ dB(A)}$

**Waterdichtheid:**

Zwaarste klasse 1, bouwhoogte 40 m, bebouwd

**Winddichtheid:**

Zwaarste klasse 1, bouwhoogte 40 m, onbebouwd