

00.00.00 Zelfregelend Vlak Ventilatioerooster VH mm Duco 'Ventilation & Sun Control' DucoFlat 80 ZR

volgnr. 1

Omschrijving:

DucoFlat 80 ZR is een thermisch geïsoleerd, vlak zelfregelend klepventilatioerooster.

De DucoFlat 80 ZR is enkel van toepassing in laagbouw (tot en met tweede verdieping / een gebouwhoogte van 15 meter) en wordt altijd met ZR-klep uitgeleverd.

Volledig vlak binnen- en buitenprofiel. Perfect voor plaatsing in vaste en schuivende delen van een schuifraam.

Afdichting: scharnierende kunststofklep met zachte lip in coëxtrusie.

Bediening: is traploos regelbaar.

Open/gesloten stand is zichtbaar vanop afstand dankzij een groen/rood indicatie.

Materiaal:

Aluminium : EN AW – 6063 T66
 Oppervlaktebehandeling : Standaard naturel geanodiseerd (15 - 20 µm) (VB6/A20/VOM1).
 Gemoffeld polyester poedercoating (60 - 80 µm).
 Onderdelen : ABS en Polypropyleen (kleurvast en weerbestendig).

Uitvoering:

Kleur: ...
(alle RAL kleuren zijn verkrijgbaar)
Standaard RAL 9010 of F1 / Optioneel: Bi-color

Technische specificaties

Waardentabel DucoFlat 80 ZR

Ventilatiecapaciteit (q_{1, L_0}) (m ³ /h)		Ventilatiecapaciteit bij dagmaat rooster L = 1 meter		Stand	Dne, W (C;Ctr) in dB	Dne, A in dB(A)
$(q_{1, 2Pa})$ per m ($L_0, 2Pa$) $L_0 = - 0,02$	$(q_{1, 10Pa})$ per m ($L_0, 10Pa$) $L_0 = - 0,01$	$Q_{n, 2Pa}$	$Q_{n, 10Pa}$	Open	27 (0;-1)	27
49,7	68,3	50,7	69,0			

Regelbaarheid ifv drukverschil: P3

Warmtedoorgangscoefficiënt: U-waarde: 3 W/m²/K

Waterwerendheid (in gesloten stand): 650 Pa.

Windwerendheid (in gesloten stand): 200 Pa.

Glasaf trek: 80 mm.

Roosterhoogte: ...
 Plaatsing op glas: 95 mm
 Plaatsing op tussenregel: 105 mm

Bediening: ...
 Traploos met hendel
 Traploos met koord
 Traploos met stang

Roosterlengte: ... mm
Maximaal 2500 mm onder garantie
Vanaf 1500 mm opgesplitste klep

Afwerksysteem:	Glaslatten / kit / band / beglazingsrubber
Kleurechtheid:	Geanodiseerd geen verkleuring, gemoffeld kleurecht

Toepassing:

Verspringende sponningflens :
met glasprofiel : 30, 34 en 38 mm inwendig, voor plaatsing op glas
met kalfprofiel : 24 mm uitwendig, voor plaatsing op tussenregel

Aard van de overeenkomst:

Vermoedelijke hoeveelheid (VH)

Meetwijze:

Meeteenheid: mm

Meetcode:

Opmerking:

Alle octaafbandwaarden (in dB) zijn vrij op te vragen bij [Duco 'Ventilation & Sun Control'](#).
Raadpleeg uw regionale dealer of raadpleeg het projectdepartement van [Duco 'Ventilation & Sun Control'](#) voor commerciële en technische assistentie (montage- en plaatsingsinstructies, onderdelenlijsten, berekeningen...).
Metalen ventilatieroosters met suskasten leveren onder KOMO-attest.