

00.00.00 Zelfregelend Vlak ventilatierooster VH mm Duco 'Ventilation & Sun Control' **DucoLine 80 'ZR'**

volgnr. 1

Omschrijving:

DucoLine 80 'ZR', thermisch geïsoleerd, zelfregelend klepventilatierooster.

Volledig vlak en afneembaar binnenrooster, voorzien van een diagonaal geplaatste rechthoekige perforatie.

Afdichting: scharnierende kunststofklep met zachte lip in coëxtrusie.

Bediening: is traploos regelbaar.

Geschikt voor plaatsing in houten, kunststof of aluminiumraam.

De optioneel zelfregelende klep zorgt voor energiewinst en een constant debiet.

Materiaal:

Aluminium : EN AW – 6063 T66

Oppervlaktebehandeling : standaard naturel geanodiseerd (15 - 20 m μ) (VB6/A20/VOM1)

Gemoffeld polyester poedercoating (60 - 80 m μ)

Onderdelen : ABS en Polypropyleen (kleurvast en weerbestendig)

Uitvoering:

Kleur: ...

(alle RAL kleuren zijn verkrijgbaar)

Standaard RAL 9010 of F1 / Optioneel: Bicolor

Technische specificaties

Ventilatiecapaciteit

$Q_{1, 2Pa}$ per m (L₀, 2Pa): minimum 59 m³/h; 0,02

$Q_{1, 10Pa}$ per m (L₀, 10Pa): minimum 52 m³/h, -0,01

$Q_N=(L-L_0) \cdot q_1$: $Q_{N, 2Pa}$: 57,8 m³/h

(L(dagmaat) = 1m) $Q_{N, 10Pa}$: 52,5 m³/h

Geluidsniveaunderschil: $D_{ne,A}$ = min. 26 dB(A)
 $D_{ne,W}$ (C;Ctr) = 26 (0;0) dB

Regelbaarheid ifv drukverschil: P3 (zelfregelende uitvoering)

Warmtedoorgangscoefficiënt: U-waarde: 2,81 W/m²/K

Waterwerendheid (in gesloten stand): 650 Pa.

Windwerendheid (in gesloten stand): 650 Pa.

Glasaf trek: 80 mm.

Roosterhoogte:

...

Plaatsing op glas: 95 mm

Plaatsing op tussenregel: 120 mm

Bediening:

...

Traploos met hendel

Traploos met koord

Traploos met stang (met verticale stanggeleider)

Roosterlengte:

... mm

Maximaal 2500 mm onder garantie

Vanaf 1500mm opgesplitste klep

Afwerksysteem: Glaslatten / kit / band / beglazingsrubber

Kleurechtheid: Geanodiseerd geen verkleuring, gemoffeld kleurecht

Toepassing:

Verspringende sponningflens :
met glasprofiel : 26, 30, 34, 38, 42, 48 en 52 mm inwendig, voor plaatsing op glas
met kalfprofiel : 20 mm uitwendig, voor plaatsing op tussenregel

Aard van de overeenkomst:

Vermoedelijke hoeveelheid (VH)

Meetwijze:

Meeteenheid: mm

Meetcode: