

00.00.00 Zelfregelende 'Ton'ventilatierooster VH mm Duco 'Ventilation & Sun Control' **DucoTon 80 'ZR'**

volgnr. 1

Omschrijving:

DucoTon 80 'ZR', thermisch geïsoleerd, zelfregelend draaiventilatierooster met Duco soft-line design buitenkap.

Binnenkap: afneembaar, afwasbaar en symmetrisch met rechthoekige perforatie van 2 x 7 mm.

Afdichting: draaibare cilinder met 4 borstels met extra fin seal inlage voor betere dichting in gesloten stand.

Bediening: is traploos regelbaar.

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

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 mμ) (VB6/A20/VOM1)

Speciaal brons geanodiseerd.

Gemoffeld polyester poedercoating (60 - 80 mμ)

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 ($L_{0, 2Pa}$): 44,3 m³/h

$Q_{1, 10Pa}$ per m ($L_{0, 10Pa}$): 56,6 m³/h

$Q_N = (L - L_0) \cdot q_{1.}$ $Q_{N, 2Pa}$: 43,9

(L(dagmaat) = 1m) $Q_{N, 10 Pa}$: 56,6

Geluidsniveaoverschil: $D_{ne,A}$ = 26 dB(A)
 $D_{ne,W}$ (C;Ctr) = 27 (-1;-1) dB

Regelbaarheid ifv drukverschil: P4 (zelfregelende uitvoering)

Warmtedoorgangscoefficient: U-waarde: 2,26 W/m²/K

Waterwerendheid (in gesloten stand): 650 Pa.

Windwerendheid (in gesloten stand): 650 Pa.

Glasaf trek: 80 mm.

Inbouwhoogte: ...

Glasplaatsing: 94 mm

Op tussenregel: 104 mm

Met aanslagprofiel: 119 mm

Bediening: ...

Traploos met hendel

Traploos met koord

Traploos met stang (met verticale stanggeleider)

Roosterlengte:	... mm <i>Maximaal 2500 mm onder garantie</i> <i>Vanaf 1500mm opgesplitste klep</i>
Afwerksysteem:	Glaslatten / kit / band / beglazingsrubber
Kleurechtheid:	Geanodiseerd geen verkleuring, gemoffeld kleurecht

Toepassing:

Verspringende sponningflens :

met glasprofiel : 12,21,26, 30, 34, 38 en 42 mm inwendig, voor plaatsing op glas

met kalfprofiel : 21 mm uitwendig, voor plaatsing op tussenregel

met aanslagprofiel: voor naar binnen- en buiten draaiende ramen en/of deuren

Aard van de overeenkomst:

Vermoedelijke hoeveelheid (VH)

Meetwijze:

Meeteenheid: mm

Meetcode: