### 00.00.00 Zelfregelend Geluiddempend ventilatierooster VH mm DUCO Ventilation & Sun Control DucoMax Medio ZR

volgnr. 1

##### Omschrijving:

DucoMax Medio ZR, thermisch geïsoleerd, geluiddempend, zelfregelend klepventilatierooster.

Afneembaar, geponst binnenrooster (insectenwering).

Afdichting: Klepventilatierooster.

Bediening: is traploos regelbaar.

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

Geschikt voor plaatsing in of op houten, kunststof of aluminium raam.

De zelfregelende klep zorgt voor energiewinst en een constant debiet.

Geschikt voor hoogbouw (tot 40 m hoogte).

Levering onder KOMO-Attest.

##### Materiaal:

Aluminium: EN AW – 6063 T66

Kunststof: ABS en PP

Oppervlaktebehandeling: standaard naturel geanodiseerd (15 - 20 µm)

Gemoffeld polyester poedercoating (60 - 80 µm)

Kunststof onderdelen: ABS en slagvast (kleurvast en weerbestendig)

Dempingmateriaal: polyesterwol

##### Uitvoering:

Kleur: ...

(alle RAL kleuren zijn verkrijgbaar)

Standaard RAL 9010 of geanodiseerd F1 / Optioneel: Bicolor

Kleur kopschot: …

Wit en/of zwart

##### Technische specificaties

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DucoMax Medio ZR | Luchtspleet | Ventilatiecapaciteit  (Qv) bij 1 Pa in (dm³/s/m) | Warmtedoorgangs-coëfficiënt (U-waarde) | Akoestische waarden | | | | |
| W/m²/K | Dn,e,W (C;Ctr)\*  (open stand) in dB | Dn,e,A\*  (open stand)  in dB | Dn,e,Atr\*  (open stand)  in dB | Rq,A\*  in dB | Rq,Atr\*  in dB |
|  | 10 mm | 11,2 | 2,58 | 44 (-1;-4) | 43 | 40 | 13,5 | 10,5 |
|  | 15 mm | 17,7 | 2,58 | 40 (-1;-4) | 39 | 36 | 11,5 | 8,5 |
|  | 20 mm | 25,6 | 2,58 | 39 (-2;-4) | 37 | 35 | 11,1 | 9,1 |
|  | 25 mm | 30,8 | 2,58 | 37 (-1;-4) | 36 | 33 | 10,9 | 7,9 |

\* Volgens NEN EN ISO 717

Afmeting (mm): …

Maximaal onder garantie: Glasplaatsing (mm): 2.500

Kalfplaatsing (mm): 4.000

Compacte kalfplaatsing (mm): 4.000

Topplaatsing (op het kozijn) (mm): 4.000

Gesplitste klep vanaf 2.000 mm, en dubbele bediening

Kasthoogte (mm): 105 (excl. L-profiel(en))

Waterwerendheid (in gesloten stand): 1050 Pa

Windwerendheid (in gesloten stand): 600 Pa

Glasaftrek: 135 mm

Glasgootbreedte: … mm

*Vrij te bepalen*

Kalfprofiel: … mm

*Vrij te bepalen*

Inbouwhoogte bij

compacte kalfplaatsing / topplaatsing: 115 mm

Roosterhoogte: Plaatsing op glas (mm): 150

Met kalfprofiel (mm): 155

Met compacte kalf (mm): 145

Topplaatsing (mm): 105 + 20

Inbouwdiepte (mm): 215

Kastdiepte (mm): 257

Thermische onderbreking: T1 t/m T4

Uitvoering: Glaslatten / kit / band / beglazingsrubber

Ankers en L-profielen

Bediening: …

Traploos met hendel

Traploos met koord

Traploos met stang

**Aard van de overeenkomst:**

Vermoedelijke hoeveelheid (VH)

**Meetwijze:**

Meeteenheid: mm

Meetcode: