

00.00.00 Zelfregelend Geluiddempend ventilatierooster VH mm Duco 'Ventilation & Sun Control' GlasMax ZR

volgnr. 1

Omschrijving:

GlasMax ZR is een thermisch geïsoleerd, aluminium, zelfregelend geluiddempend.

Afneembaar, geponst binnenrooster.

Afdichting: Klepventilatierooster.

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).

Kunststof onderdelen : ABS en Polypropyleen (kleurvast en weerbestendig).

Dempingmateriaal: geperst vlokenschuim 10, 60, 80, 100 kg/m³.

Uitvoering:

Kleur: ...

(alle RAL kleuren zijn verkrijgbaar)

Standaard RAL 9010 of F1 / Optioneel: Bi-color

Kleur kopschot: ...

Zwart

Wit

Uitvoering:

Met glasprofiel, inwendig (mm): 26.

Met glasprofiel, inwendig (mm): 30.

Met glasprofiel, inwendig (mm): 34.

Met glasprofiel, inwendig (mm): 38.

Met kalfprofiel, uitwendig (mm): 20.*

* Met glasprofiel 26 en kokerprofiel 40 x 20 mm.

Met kalfprofiel, uitwendig (mm): 25.*

* Met glasprofiel 30 en kokerprofiel 40 x 25 mm.

Technische specificaties

Luchtspleet	Ventilatiecapaciteit (q ₁ , L ₀) (m ³ /h)		Ventilatiecapaciteit bij dagmaat rooster L = 1 meter		Dne,W (C;Ctr) in dB open stand	Dne,A in dB(A) open stand	Dne, Atr in dB(A) open stand
	(q _{1, 2Pa}) per m (L _{0, 2Pa}) L ₀ = -0,01	(q _{1, 10Pa}) per m (L _{0, 10Pa}) L ₀ = -0,01	q _{N, 2Pa}	q _{N, 10Pa}			
GlasMax 10 ZR	65,6	60,3	66,3	60,9	37 (-1;-3)	36	34
GlasMax 15 ZR	88,4	74,6	89,3	75,3	35 (-1;-2)	34	33
GlasMax 20 ZR	109,3	99,3	110,4	100,3	34 (0;-2)	34	32
GlasMax 25 ZR	123,9	105,3	125,1	106,4	27 (0;-1)	27	26

Regelbaarheid ifv drukverschil:

P3.

Warmtedoorgangscoefficient:

U-waarde: 1,56 W/m²/K.

Waterwerendheid (in gesloten stand):	1050 Pa (in gesloten stand).
Windwerendheid (in gesloten stand):	600 Pa (in gesloten stand).
Glasaftrek:	80 mm.
Inbouwhoogte compacte kalf:	90 mm.
Bediening:	... Traploos met hendel Traploos met koord Traploos met stang
Roosterlengte:	... mm <i>Glasplaatsing: 2.500 mm onder garantie</i> <i>Kalfplaatsing: 4.000 mm onder garantie</i> <i>Compacte kalfplaatsing: 4.000 mm onder garantie</i> <i>Vanaf 2000 mm opgesplitste klep, met dubbele bediening</i>
Roosterhoogte:	Glasplaatsing (mm): 97. Met kalfprofiel (mm): 120. Met compacte kalf: 120.
Afwerksysteem:	Glaslatten / kit / band / beglazingsrubber.
Kleurechtheid:	Geanodiseerd geen verkleuring, gemoffeld kleurecht.
Toebehoren:	Afneembaar, geponst, insectenwerend binnenrooster.

Toepassing:

Verspringende sponningflens :

Met glasprofiel : 26, 30, 34 en 38 mm inwendig, voor plaatsing op glas.

Met kalfprofiel: 20 mm (met glasprofiel 26 en kokerprofiel 40 x 20 mm) en 25 mm (met glasprofiel 30 en kokerprofiel 40 x 25 mm) uitwendig, voor plaatsing op tussenregel.

Aard van de overeenkomst:

Vermoedelijke hoeveelheid (VH)

Meetwijze:

Meeteenheid: mm

Meetcode:

Opmerking:

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