

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).

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

Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717

DucoMax Medio ZR	Luchtspleet	Dne, W (C;Ctr) in dB open stand	Dne, A in dB(A) open stand	Dne, Atr in dB(A) open stand	Rq, Atr in dB(A) open stand	Dne, W (C;Ctr) in dB gesloten stand
	10 mm	44 (-1;-4)	43	40	10	58 (-2;-5)
	15 mm	40 (-1;-4)	39	36	8	57 (-2;-5)
	20 mm	39 (-2;-4)	37	35	9	55 (-2;-4)
	25 mm	37 (-1;-4)	36	33	8	55 (-1;-4)

Ventilatiecapaciteit

DucoMax Medio ZR	Luchtspleet	Ventilatiecapaciteit (q ₁ , L ₀) (m ³ /h)		Ventilatiecapaciteit bij dagmaat rooster L = 1 meter	
		(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
	10 mm	86,7	72,8	87,6	73,5
	15 mm	92,5	80,8	93,4	81,6
	20 mm	141,5	127,1	142,9	128,4
	25 mm	152,9	109,3	154,4	110,4

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
Glasaf trek:	135 mm
Glasgootbreedte:	... mm <i>Vrij te bepalen</i>
Kalfprofiel:	... mm <i>Vrij te bepalen</i>
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
Regelbaarheid i.f.v. drukverschil:	P3
Warmtedoorgangscoefficiënt:	2,58 W/m ² K
<u>Aard van de overeenkomst:</u>	
Vermoedelijke hoeveelheid (VH)	
<u>Meetwijze:</u>	
Meeteenheid:	mm
Meetcode:	