

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

volgnr. 1

Omschrijving:

MiniMax ZR, thermisch geïsoleerd, aluminium, geluiddempend, zelfregelend susrooster. Ontwikkeld voor 'onzichtbare' compacte kalfplaatsing achter het spouwblad en vliesgeveloplossing in kalfplaatsing.

Afneembaar, geponst, insectenwerend binnenrooster.

Afdichting: Klepventilatierooster.

Bediening: is traploos regelbaar.

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

Geschikt voor plaatsing in houten, kunststof of aluminium raam.

De zelfregelende klep zorgt voor energiewinst en een constant debiet.

Voor situaties met lichte geluidsbelasting.

Materiaal:

Aluminium : EN AW – 6063 T66.

Oppervlaktebehandeling : standaard naturel geanodiseerd (15 - 20 mμ) (VB6/A20/VOM1).

Gemoffeld polyester poedercoating (60 - 80 mμ).

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

Dempingmateriaal: boven- en onderaan geperst vlokken schuim 100 kg/m³.

Uitvoering:

Kleur:

...

(alle RAL kleuren zijn verkrijgbaar)

Standaard RAL 9010 of geanodiseerd F1 / Optioneel: Bi-color

Kleur kopschot:

Zwart

Wit

Technische specificaties

Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:

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 ($L_{0, 10Pa}$) $L_0 = -0,01$	$q_{N, 2Pa}$	$q_{N, 10Pa}$			
MiniMax 10 ZR	69,3	74,6	70,0	75,3	35 (-1;-4)	34	31
MiniMax 15 ZR	97,6	74,1	98,6	74,8	34 (-1;-4)	33	30
MiniMax 20 ZR	143,8	116,6	145,2	117,8	33 (-1;-3)	32	30

Regelbaarheid ifv. drukverschil: P3.

Warmtedoorgangscoefficient: U-waarde: 2 W/m²/K.

Waterwerendheid (in gesloten stand): 1050 Pa.

Windwerendheid (in gesloten stand): 600 Pa.

Glasaf trek: 0 mm.

Inbouwhoogte bij compacte kalfplaatsing: 115 mm

Bediening:	... Traploos met hendel Traploos met koord Traploos met stang
Roosterhoogte:	Met kalffprofiel / kalffplaatsing / tussenregel (mm): 155. Met compacte kalff (mm): 145.
Roosterlengte:	... mm <i>Maximaal 4000 mm onder garantie</i> <i>Vanaf 2000 mm opgesplitste klep, met dubbele bediening</i>
Kalffprofiel:	Vrij te bepalen op X mm; standaard 24 mm.
Kasthoogte (mm):	105 (exclusief L-profiel).
Kastdiepte (mm):	115.
Afwerkstelsysteem:	kit / band / vastschroeven
Kleurechtheid:	Geanodiseerd geen verkleuring, gemoffeld kleurecht

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.