

00.00.00 Elektronisch Geluiddempend ventilatierooster Duco 'Ventilation & Sun Control' TronicMiniMax 10 Pa

volgnr. 1

Omschrijving:

TronicMiniMax 10 Pa is een thermisch geïsoleerd, geluiddempend, aluminium susrooster met elektronische regeling met standaard ZR klep, op maat voor de utiliteit, uitgelegd over een drukverschil van 10 Pa. Ontwikkeld voor 'onzichtbare' compacte kalfplaatsing achter het spouwblad en vliesgeveloplossing in kalfplaatsing.

Afneembaar, geponst, insectenwerend binnenrooster.

Bediening: op het rooster of op afstand.

Geschikt voor plaatsing in houten, kunststof of aluminium raam.

Materiaal:

Aluminium : EN AW – 6063 T66.

Oppervlaktebehandeling : standaard naturel geanodiseerd (15 - 20 µm).

Gemoffeld polyester poedercoating (60 - 80 µm).

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

Dempingmateriaal: Bovenaan: geperst vlokken schuim 10, 60 , 80, 100 kg/m².

Onderaan: geperst vlokken schuim 10, 60 , 80, 100 kg/m².

Uitvoering:

Kleur: ...

(alle RAL kleuren zijn verkrijgbaar)

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

Kleur kopschot: ...

Zwart

Technische specificaties:

Geluidsniveaunderschil volgens NEN EN ISO 717

TronicMiniMax 10 Pa	Dne, W (C;Ctr) in dB open stand	Dne, A in dB(A) open stand	Dne, Atr in dB(A) open stand	Dne, W (C;Ctr) in dB gesloten stand
	33 (-1;-3)	32	30	47 (-1;-3)

TronicMiniMax 10 Pa	Ventilatiecapaciteit (q ₁ , L ₀) (m ³ /h)	Ventilatiecapaciteit bij dagmaat rooster L = 1 meter
	(q _{1, 10Pa}) per m (L _{0, 10Pa}) L ₀ = - 0,01	Q _{n, 10Pa}
	250,9	253,4

Afmeting (mm):

...

Maximaal onder garantie:

Kalfplaatsing (mm): 4.000.

Compacte kalfplaatsing (mm): 4.000.

Gesplitste klep vanaf 1.500 mm, en optioneel dubbele bediening.

Kasthoogte (mm):

105 (excl. L-profiel).

Waterwerendheid (in gesloten stand):

1050 Pa.

Windwerendheid (in gesloten stand):

600 Pa.

Kalfprofiel:	24 mm (standaard). ... mm. <i>Vrij te bepalen</i>
Inbouwhoogte bij compacte kalfplaatsing:	115 mm.
Roosterhoogte:	Met kalfprofiel (mm): 155. Met compacte kalf (mm): 145.
Kastdiepte (mm):	115.
Uitvoering:	Glaslatten / kit / band / beglazingsrubber.
Bediening:	Op het rooster of op afstand.
Regeling:	Servomotor.

Aard van de overeenkomst:

Vermoedelijke hoeveelheid (VH)

Meetwijze:

Meeteenheid: mm

Meetcode:

Opmerking:

Bekabeling t.b.v. RF-aansturing, door 230 VAC aansluiting waarbij kabel vaste kern naar het rooster voor voeding servomotor (3-aderig of 3 x 1,5 mm²).

Bekabeling t.b.v. Wired-aansturing, door 24 VDC aansluiting waarbij kabel vaste kern naar het rooster voor voeding servomotor (2 x 0,8 mm²) en communicatie (3 x 0,8 mm²) of 5-aderig (0,8 mm²).

Alle octaafbandwaarden (in dB) zijn vrij op te vragen bij [Duco 'Ventilation & Sun Control'](#).

Raadpleeg uw regionale dealer of raadpleeg het projectdepartement van [Duco 'Ventilation & Sun Control'](#) voor commerciële en technische assistentie (montage- en plaatsingsinstructies, onderdelenlijsten, berekeningen...).

Metalen ventilatieroosters met suskasten leveren onder KOMO-attest.