

30 KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN

30.36 ROOSTERS

30.36.12-d METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-03)

Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control'.

Type: TronicMiniMax 5 Pa.

Thermisch, geïsoleerd, aluminium, geluiddempend susrooster met elektronische regeling met standaard ZR klep, op maat voor de utiliteit uitgelegd over een drukverschil van 5 Pa.

Ontwikkeld voor 'onzichtbare' compacte kalfplaatsing achter het spouwblad en vliesgeveloplossing in kalfplaatsing.

Waterdichtheid (Pa): 1050 (in gesloten stand).

Winddichtheid (Pa): 600 (in gesloten stand).

Ventilatiecapaciteit bij 5 Pa (dm<sup>3</sup>/(s.m)): 49,6.

Afmeting (mm): .....

- Maximale afmeting bij (compacte) kalfplaatsing: 4.000 mm, onder garantie.

- Gesplitste klep vanaf 1.500 mm, met dubbele bediening.

Kalfprofiel (mm): Vrij te bepalen op X mm; standaard 24 mm.

Inbouwhoogte bij compacte kalfplaatsing (mm): 115.

Kasthoogte (mm): 105 (exclusief L-profiel).

Roosterhoogte (mm):

- Met kalfprofiel (mm): 155.

- Met compacte kalf (mm): 145.

Kastdiepte (mm): 115.

Luchtspleet (mm): 20.

Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:

- Dne, W (C;Ctr) (dB): 33 (-1;-3).

- Dne, A (dB(A)) in open stand: 32.

- Dne, Atr (dB(A)): 30.

Bediening: op het rooster of op afstand.

Regeling: servomotor.

Materiaal:

- Aluminium: EN AW - 6063 T66.

Oppervlaktebehandeling:

- Standaard natureel geanodiseerd (15-20 µm).

- Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm).

Kunststofonderdelen:

- ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.

Dempingstof:

- Bovenaan: geperst vlokken schuim 10, 60, 80, 100 kg/m<sup>3</sup>.

- Onderaan: geperst vlokken schuim 10, 60, 80, 100 kg/m<sup>3</sup>.

Kleur (F1/ RAL / Bi-color):

Toebehoren:

- Afneembaar, geponst, insectenwerend binnenrooster.

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 mm<sup>2</sup>).

- Bekabeling t.b.v. Wired-aansturing, door 24 VDC aansluiting waarbij kabel vaste kern naar het rooster voor voeding servomotor (2 x 1,5 mm<sup>2</sup>) en communicatie (3 x 0,8 mm<sup>2</sup>) of 5-aderig (0,8 mm<sup>2</sup>).

- 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...).

Van toepassing binnen het DucoTronic System (Wired) ten behoeve van de utiliteit.

Metalen ventilatieroosters met suskasten leveren onder KOMO-attest.

## INHOUD

30	KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN	1
30.36	ROOSTERS	1