

30 KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN

30.36 ROOSTERS

30.36.12-a METALEN ROOSTER

0. METALEN ROOSTER (BRL 5701-03)

Fabrikaat: Duco Ventilation & Sun Control.

Type: DucoTwin 50 'ZR' FIX (stormvast).

Thermisch geïsoleerd, aluminium zelfregelend klepventilatioerooster met geïntegreerde textielzonwering.

Beschikbaar in 2 uitvoeringen:

- Medio: voor kozijndiepte 50 tot 70 mm.

- Largo: voor kozijndiepte 100 tot 120 mm.

Waterdichtheid (Pa): 800 (in gesloten stand).

Winddichtheid (Pa): 450 (in gesloten stand).

Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa (dm<sup>3</sup>/(s.m)):

- Medio: 13,5.

- Medio met DucoFilter: 11,5.

- Largo: 14,5.

- Largo met DucoFilter: 12,3.

Geluidsniveaoverschil (volgens NEN EN ISO 717).

MEDIO

- Dne,W (C;Ctr) in dB: 29 (0;1).

- Dne,A (dB(A)): 29.

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

- Rq,Atr (dB(A)): 1,3.

LARGO

- Dne,W (C;Ctr) in dB: 28 (0;0).

- Dne,A (dB(A)): 28.

- Dne,Atr (dB(A)): 28.

- Rq,Atr (dB(A)): -0,4.

Afmeting (mm): ..... (roosterbreedte)

Maximaal bedienbare kleplengte onder garantie (mm): 1500.

Vanaf 1500 mm met opgesplitste klep, met dubbele bediening.

Maximale afmeting met doekbuis Ø 63 mm:

- Maximale breedte (mm): 2500.

- Maximale hoogte Screen Sergé (mm): 2100.

- Maximale hoogte Soltis (mm): 2100.

- Maximale doekoppervlakte (m<sup>2</sup>): 5,2.

- Minimum roosterbreedte (mm):

- 800 (gemotoriseerde bediening zonweringdoek).

Bediening zonweringdoek:

- Gemotoriseerd.

Gekoppeld mogelijk: neen.

Type zijgeleider: FIX (stormvaste) profielgeleiding.

Afmetingen zijgeleider (b x d): 49 x 33 mm.

Roosterhoogte (mm): 50.

Inbouwhoogte (mm): 55.

Kleur (F1 / RAL / Bi-color):

Bediening ventilatioerooster: hendel.

Bediening ventilatioerooster: koord.

Bediening ventilatioerooster: stang.

Bediening zonweringdoek: buismotor (50 Hz/230V) met knopbediening (niet standaard meegeleverd).

Bekabeling: 4-aderig (4 x 0,75 mm<sup>2</sup>) t.b.v. motor zonwering.

Bediening zonweringdoek: buismotor (50 Hz/230V) met afstandsbediening (niet standaard meegeleverd).

Bekabeling: 3-aderig (3 x 0,75 mm<sup>2</sup>) t.b.v. motor zonwering.

- Materiaal:

Aluminium EN AW - 6063 T66.

- Oppervlaktebehandeling:

Standaard naturel geanodiseerd (15-20 µm).

Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm).

Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.

Glasvezeldoek Screen Sergé:

- Materiaal: glasvezeldraad (42 %) met PVC-coating (58 %).

- Gewicht: ca. 535 g/m<sup>2</sup>.

- Dikte: ca. 0,55 mm.

- Brandklasse: M1.

- Maximale rolbreedte (mm): 2700.

- Kleur doek: ...

- Hoogte doek (mm): ...

Polyesterdoek Soltis: types 86 en 92.

- Materiaal:

Polyester textielweefsel gefabriceerd volgens PRECONTRAI NT FERRARI-technologie.

Polyestergarens met PVC-coatings.

Soltis 86:

- Gewicht: ca. 380 g/m<sup>2</sup>.

- Dikte: ca. 0,43 mm.

- Brandklasse: M1 / B-s2,d0.

- Maximale rolbreedte: 1770/2670 mm.

- Kleur doek: ...

- Hoogte doek (mm): ...

Soltis 92:

- Gewicht: ca. 420 g/m<sup>2</sup>.

- Dikte: ca. 0,45 mm.

- Brandklasse: M1 / B-s2,d0.

- Maximale rolbreedte: 1770/2670 mm.

- Kleur doek: ...

- Hoogte doek (mm): ...

Toebehoren:

- Afneembaar insectenwerend binnenrooster.

- Afneembare rechte buitenkap.

- Optioneel: DucoFilter (dikte: 5 mm / hoogte: 34 mm).

Metalen ventilatieroosters leveren onder KOMO-attest.

Algemeen:

- Volg de montage-instructies en de berekeningsprogramma's van de fabrikant.

- Constructie moet voldoen aan de vereiste bouwreglementeringen.

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

## INHOUD

30	KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN	1
30.36	ROOSTERS	1