

30 KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN

30.36 ROOSTERS

30.36.19-a KUNSTSTOF LAMELLENROOSTER

0. KUNSTSTOF LAMELLENROOSTER

Fabrikaat: Duco Ventilation & Sun Control

Type: DucoGrille Close 105, kleppenregister (in combinatie met muurrooster (binnen en buiten)), vervaardigd uit kunststof, regelbare lucht toevoer/doorvoer/afvoer unit.

U-waarde (W/(m².K)): 2.

Dempingswaarde (in open stand) (Rw (C;Ctr)): tot 13 (0;-3) dB.

Ventilatiecapaciteit (dm³/(s.m²): 805.

Afmeting (mm):

Lengte (mm): min. 400, max. 1500.

Hoogte (mm): min. 236, max. 1237.

Diepte (mm): 105.

Lamelstap (mm): 91.

Waterwerendheid: klasse A (tot v=1,5m/s in volledig open stand, in combinatie met DucoGrille Solid 30Z als buitenrooster).

Luchtdichtheid (in gesloten stand): Qn50 = 0,79 m³.h*m.

Sturing kleppenregister: 3-puntssturing

Binnenrooster:

- materiaal: Aluminium ISO 209-89:6063.

Oppervlaktebehandeling:

- standaard naturel geanodiseerd (15-20µm) (VB6/A20/VOM1).

- gemoffeld polyester coating (60-80 µm).

Kleur (RAL):...

Tussenliggend kleppenregister (DucoGrille Close 105):

- materiaal: Aluminium Al Mg Si 0,5.

Oppervlaktebehandeling:

- standaard naturel geanodiseerd (15-20µm).

- gemoffeld polyester coating (60-80 µm).

Lamel:

- HD PVC.

Kleur: zwart.

- materiaal

Buitenrooster:

- materiaal: Aluminium ISO 209-89:6063.

Oppervlaktebehandeling:

- standaard naturel geanodiseerd (15-20µm) (VB6/A20/VOM1).

- gemoffeld polyester coating (60-80 µm).

Kleur (RAL):...

K-factor:

- Aanzuig: 2,57.

- Uitblaas: 2,57.

Toebehoren (optioneel): Extra akoestische demping voor inbouwsituatie met Duco Acoustic Panel (DAP) 150.

Afmeting (mm):

- lameltype: Acoustic 150.

- lamelhoogte (mm): 144.

- lamelstap (mm): 150.

- Helling van de lamel: 45°.

- Visuele vrije doorlaat: 76%.

- Fysische vrije doorlaat: 44%.

- Max. breedte (mm): 1500.

- Min. hoogte (mm): 150.

- Inbouwdiepte (mm): 150.

Dempingswaarde (in open stand) (Rw (C;Ctr)):

- 1 x DAP 150: 9 (-1;-2) dB.

- 2 x DAP 150: 12 (0;-2) dB.

- materiaal: aluminium, Al Mg Si 0,5.

K-factor 1 x DAP 150:

- Aanzuig: 11,04.

- Uitblaas: 10,96.

K-factor 1 x DAP 150:

- Aanzuig: 13,52

- Uitblaas: 15,75.

Opmerking:

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

INHOUD

30	KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN	1
30.36	ROOSTERS	1