

30 KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN

30.36 ROOSTERS

30.36.12-a METALEN ROOSTER

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

Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control' N.V.

Type: Silenzio Retro ZR.

Geluiddempende, thermisch geïsoleerde, zelfregelende muurdemper voor specifieke toepassing.

Specifiek voor monumentale panden met een beschermde gevel, werd de Silenzio Retro ZR ontwikkeld. Dit rooster integreert zich onzichtbaar in de gevel. Het buitendeel is bij dit type vrij te bepalen.

Waterdichtheid (Pa): afhankelijk van buitendeel (in gesloten stand).

Winddichtheid (Pa): 300 (in gesloten stand).

Ventilatiecapaciteit Silenzio Retro ZR met Duco buitenrooster bij 1 Pa (dm<sup>3</sup>/s): 9,0.

Ventilatiecapaciteit Silenzio Retro ZR bij 1 Pa (dm<sup>3</sup>/s): 10,7 (gemeten zonder buitendeel).

Geluidsniveaueverschil volgens NEN EN ISO 717:

Silenzio Retro ZR (zonder buitendeel):

- Dne, W (C;Ctr) (dB) in open stand: 43 (-1;-3).

- Dne, A (dB(A)) in open stand: 42.

- Dne, Atr (dB(A)) in open stand: 40.

- Rq, A,tr (dB(A)): 10,3.

Silenzio Retro ZR met Duco buitendeel:

- Dne, W (C;Ctr) (dB) in open stand: 43 (-1;-3).

- Dne, A (dB(A)) in open stand: 42.

- Dne, Atr (dB(A)) in open stand: 40.

- Rq, A,tr (dB(A)): 9,5.

Afmetingen binnenkap (mm): 350 x 350 (bxh).

Afmetingen Duco buitenrooster (mm): 190 x 190 x 72 (bxhxd).

Lengte van de buis, standaard (mm): 300 (geschikt voor muurdiktes vanaf 250 mm).

Diameter van de buis (mm): 250.

Plaatsing: buitenmuur.

Bediening: manueel.

Binnen- en buitenrooster:

- Materiaal: aluminiumlegering EN AW 6063 T66.

- Oppervlaktebehandeling: gemoffeld polyester poedercoating, laagdikte (µm): 60-80.

- Kleur Duco buitenrooster: RAL 7048 parelmoer muisgrijs.

- Kleur binnenrooster (RAL): ...

- Bevestigingsmiddelen van corrosievast staal.

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.

## INHOUD

30	KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN	1
30.36	ROOSTERS	1