

00.00.00 Metalen ventilatierooster met suskast **DUCO Ventilation & Sun Control Silenzio Retro ZR**

volgnr. 1

Omschrijving:

Silenzio Retro ZR, geluiddempende, thermisch geïsoleerde, zelfregelende muurdemper voor specifieke toepassing binnen bvb. monumentale panden met een beschermde gevel.

Materiaal:

Binnen- en buitenrooster:	Aluminiumlegering EN AW – 6063 T66
Oppervlaktebehandeling:	Gemoffeld polyester poedercoating, laagdikte (μm): 60 - 80)
Bevestigingsmiddelen:	Corrosievast staal

Uitvoering:

Kleur: ...
(alle RAL kleuren zijn verkrijgbaar)

Technische specificaties:

U-waarde:	4,76 W/m ² /K
Regelbaarheid i.f.v. het drukverschil:	P3
Waterdichtheid (Pa):	Afhankelijk van buitendeel (in gesloten stand)
Winddichtheid (Pa):	300 (in gesloten stand)
Ventilatiecapaciteit (q _n) Silenzio ZR (m ³ /h/s) met DUCO buitenrooster:	Bij 2 Pa: 46,5 Bij 10 Pa: 36,4
Ventilatiecapaciteit (q _n) Silenzio ZR (AK) (m ³ /h/s) gemeten zonder buitendeel:	Bij 2 Pa 54,7 Bij 10 Pa 36,4
Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:	<p>Silenzio Retro ZR (zonder buitendeel)</p> <p>Dne, W (C;Ctr) (dB) in open stand: 43 (-1;-3) Dne, W (C;Ctr) (dB) in gesloten stand: 64 (-3;-10) Dne, A (dB(A)) in open stand: 42 Dne, Atr (dB(A)) in open stand: 40 Rq, A (dB(A)): 12,3 Rq, A,tr (dB(A)): 10,3</p> <p>Silenzio Retro ZR (met Duco buitenrooster)</p> <p>Dne, W (C;Ctr) (dB) in open stand: 43 (-1;-3) Dne, W (C;Ctr) (dB) in gesloten stand: 64 (-3;-10) Dne, A (dB(A)) in open stand: 42 Dne, Atr (dB(A)) in open stand: 40 Rq, A (dB(A)): 11,5 Rq, A,tr (dB(A)): 9,5</p>
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
Bediening:	Handbediening / manueel
Insectenwerend:	Ja

Toepassing:

Buitenmuur