

00.00.00 Metalen ventilatierooster met suskast **DUCO Ventilation & Sun Control - Silenzio ZR (AK)**

volgnr. 1

Omschrijving:

Silenzio ZR (AK), geluiddempende, thermisch geïsoleerde, zelfregelende muurdemper voor specifieke toepassing.

Materiaal:

Binnen- en buitenrooster:	Aluminiumlegering EN AW – 6063 T66
Oppervlaktebehandeling:	Gemoffeld polyester poedercoating, laagdikte (m μ): 60 - 80)
Bevestigingsmiddelen:	Corrosievast staal
Kunststof onderdelen:	ABS en slagvast (kleurvast en weerbestendig)

Uitvoering:

Beschikbare kleuren: Alle standaard RAL-kleuren / DAR / Bi-color

Technische specificaties

U-waarde:	4,76 W/m ² /K
Regelbaarheid i.f.v. het drukverschil:	P3
Waterdichtheid (Pa):	Tot 600 (in gesloten stand)
Winddichtheid (Pa):	Tot 300 (in gesloten stand)
Ventilatiecapaciteit (q _n) Silenzio ZR (m ³ /h/s):	Bij 2 Pa: 59,4 Bij 10 Pa: 59,1
Ventilatiecapaciteit (q _n) Silenzio ZR (AK) (m ³ /h/s):	Bij 2 Pa 36,4 Bij 10 Pa 37,1
Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:	Silenzio ZR Dne, W (C;Ctr) (dB) in open stand: 39 (-1;-4) Dne, W (C;Ctr) (dB) in gesloten stand: 50 (-2;-5) Dne, A (dB(A)) in open stand: 38 Dne, Atr (dB(A)) in open stand: 35 Rq, A (dB(A)): 10,2 Rq, A,tr (dB(A)): 7,2 Silenzio ZR AK Dne, W (C;Ctr) (dB) in open stand: 48 (-1;-4) Dne, W (C;Ctr) (dB) in gesloten stand: 61 (-1;-6) Dne, A (dB(A)) in open stand: 47 Dne, Atr (dB(A)) in open stand: 44 Rq, A (dB(A)): 16,6 Rq, A,tr (dB(A)): 13,5
Afmetingen binnenkap (mm):	350 x 350 (bxh)
Afmetingen buitenkap (mm):	288 x 334 x 105 (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:

Wand
Plafond
Knieschot