### 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 (mµ): 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/m²/K

Regelbaarheid i.f.v. het drukverschil: P3

Waterdichtheid (Pa): Tot 600 (in gesloten stand)

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

Ventilatiecapaciteit (qn) Silenzio ZR (m³/h/s): Bij 2 Pa: 59,4

 Bij 10 Pa: 59,1

Ventilatiecapaciteit (qn) Silenzio ZR (AK) (m³/h/s): Bij 2 Pa 36,4

 Bij 10 Pa 37,1

Geluidsniveauverschil 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