

## Zelfregelend Geluiddempend ventilatierooster **VH mm** **DUCO Ventilation & Sun Control** **GlasVent 16 ZR AK**

### Omschrijving

**GlasVent 16 ZR AK** is een thermisch geïsoleerd, aluminium, zelfregelend geluiddempend ventilatierooster.

Afneembaar, geponst binnenrooster.

Afdichting: klepventilatierooster.

Bediening: is traploos regelbaar.

Verspringende sponningflens met glasprofiel voor plaatsing op het glas of met kokerprofiel voor kalfplaatsing.

Levering onder KOMO-Attest.

### Materiaal

Aluminium: EN AW – 6063 T66

Kunststof onderdelen: ABS en polypropyleen (slagvast, kleurvast en weerbestendig)

Dempingmateriaal: geperst vlokken schuim 10, 60, 80, 100 kg/m<sup>3</sup>.

### Oppervlaktebehandeling

- Poederlakken (gemoffeld polyester poedercoating): volgens Qualicoat Seaside type A, laagdikte 60 - 80 µm
- Anodisatie volgens Qualanod, laagdikte 15 - 20 µm, standaard natuurkleur (kleurloze anodisatie)

### Beschikbare kleuren

- Standaard RAL-kleuren 70% glans (behalve RAL 9010: 90% glans); mat 30% glans; fijnstructuur
- DAR
- Bi-color (bi-color met anodisatie is niet verkrijgbaar)

### Uitvoering

- Met glasprofiel, inwendig: 16, 18, 26, 30, 34, 38, 42, 46, 50, 54, 58 of 62 mm
- Met kalfprofiel, uitwendig:
  - 20 mm (Met glasprofiel 26 mm en kokerprofiel 40 x 20 mm)
  - 25 mm (Met glasprofiel 30 mm en kokerprofiel 40 x 25 mm)
  - 35 mm (Met glasprofiel 42 mm en kokerprofiel 40 x 35 mm)

### Technische specificaties

Type	Ventilatiecapaciteit (Qv) bij 1 Pa in (dm <sup>3</sup> /s/m)	Warmtedoorgangs- coëfficiënt (U-waarde)	Akoestische waarden				
		W/m <sup>2</sup> /K	D <sub>n,e,W</sub> (C;C <sub>tr</sub> )* (open stand) in dB	D <sub>n,e,A</sub> * (open stand) in dB	D <sub>n,e,A<sub>tr</sub></sub> * (open stand) in dB	R <sub>q,A</sub> * in dB	R <sub>q,A<sub>tr</sub></sub> * in dB
<b>GlasVent 16 ZR AK</b>	15,6	2,09	33 (-1;-2)	32	31	3,9	2,9

\* Volgens NEN EN ISO 717

Waterwerendheid (in gesloten stand): 600 Pa

Windwerendheid (in gesloten stand): 600 Pa

Glasaftrek: 100 mm

Roosterhoogte: Glasplaatsing: 116 mm  
Met kalfprofiel: 140 mm

Bediening: ...  
Traploos met hendel  
Traploos met stang

Roosterlengte:	... mm <i>Glasplaatsing: 2.500 mm onder garantie</i> <i>Kalfplaatsing: 4.000 mm onder garantie</i> <i>Vanaf 2.000 mm opgesplitste klep, met dubbele bediening</i>
Afwerksysteem:	Glaslatten / kit / band / beglazingsrubber
Kleurechtheid:	Geanodiseerd geen verkleuring, gemoffeld kleurecht
Toebehoren:	Afneembaar, geponst, insectenwerend binnenrooster

**Aard van de overeenkomst**

Vermoedelijke hoeveelheid (VH)

**Meetwijze**

Meeteenheid: mm

Meetcode: