



Hooginducerend wervelrooster Ø 160mm met diffusorring en geïsoleerde site plenum Ø 125mm

€ 198,00 Bruto
excl BTW

SKU: TA-WR230SG-0160-0000

ROND WERVELROOSTER MET HOOGINDUCERENDE WERKING EN ZEER SLANKE OPSTAANDE RAND

Het ronde wervelrooster type TA-WR230SG is geschikt voor toevoer van gekoelde en verwarmde lucht met een groot temperatuurverschil t.o.v. de ruimtetemperatuur. Door het gebalanceerde wervelpatroon wordt een zeer hoge inducerende werking gerealiseerd.

Product Afbeeldingen





Omschrijving

Eigenschappen

- Vaste lamellen.
- Horizontaal uitblaasp patroon..
- Hooginducerende werking.
- Zeer geschikt voor VAV en CAV systemen.
- Geschikt voor koeling en verwarming.
- Plafonds $\geq 2.5 \leq 3.2$ meter.
- Alleen voor toepassing in vaste plafonds..
- Slanke opstaande rand van 1.5mm.
- Uitgevoerd met geïsoleerde site plenum.
- Geschikt voor toevoer en retour situaties.

Montage

- Middels centrale bout.

Maatvoeringen

- Sparings maat 210mm.

Opties

- [Versie met bovenaansluiting.](#)
- [Versie met ongeïsoleerde plenumboxen.](#)
- Versie in 594x594 en 294x294mm plafondsysteem.

Standaard afwerking

- Staal gepoederd in RAL:9010.
- Tegen meerprijzen leverbaar in elke gewenste RAL kleur.

Technische tekeningen

- [Download tekeningen TA-WR230SG](#)

Short Description

| Snelselectie luchthoeveelheid toevoer | | | | |
|---------------------------------------|-------|-------------------|--------------------|--------------|
| m3/h | Model | Worp bij 0,25 m/s | ΔP_s in Pa | LpA in dB(A) |
| 25 | 100 | 0,6 | 13 | < 20 |
| 50 | 125 | 1 | 18 | 20 |
| | 160 | 0,7 | 9 | < 20 |
| 75 | 125 | 1,3 | 43 | 31 |
| | 160 | 1,2 | 20 | < 20 |
| | 200 | 0,9 | 8 | < 20 |
| 105 | 160 | 1,8 | 40 | 25 |
| | 200 | 1,3 | 17 | < 20 |
| | 250 | 1 | 6 | < 20 |
| 125 | 160 | 2,1 | 57 | 31 |
| | 200 | 1,7 | 24 | < 20 |
| | 250 | 1,2 | 8 | < 20 |
| 155 | 200 | 2,1 | 37 | 26 |
| | 250 | 1,4 | 13 | < 20 |
| | 315 | 1,1 | 6 | < 20 |
| 175 | 200 | 2,4 | 47 | 30 |
| | 250 | 1,8 | 17 | 20 |
| | 315 | 1,3 | 7 | < 20 |
| 205 | 250 | 2,2 | 24 | 20 |
| | 315 | 1,5 | 10 | < 20 |
| 255 | 250 | 2,8 | 38 | 27 |
| | 315 | 2 | 16 | < 20 |
| 290 | 250 | 3 | 50 | 32 |
| | 315 | 2,5 | 20 | < 20 |

Snelselectie luchthoeveelheid toevoer

| | | | | |
|-----|------------|-----|----|----|
| 330 | 250 | 3,5 | 65 | 37 |
| | 315 | 2,7 | 26 | 22 |
| 375 | 315 | 3,1 | 34 | 25 |
| 430 | 315 | 3,6 | 45 | 30 |
| 465 | 315 | 3,9 | 52 | 32 |
| 490 | 315 | 4,2 | 58 | 34 |