



TRS-R/825×225

TRS-R



WANDROOSTER VAN VERZINKT STAALPLAAT MET AFZONDERLIJK VERSTELBARE VERTICALE LAMELLEN VOOR KANAALINBOUW

Wandrooster met druppelvormige lamellen

- Nominale grootten 225 × 75 - 1225 × 225 mm
- Luchthoeveelheidsbereik: 11 - 930 l/s of 40 - 3348 m³/h
- Frontrooster van verzinkt staalplaat
- Frontraam met verzonken boringen, breedte 27 mm

Optionele uitrusting en toebehoren

- Frontrooster in kleur volgens RAL Classic
- Aanbouwdelen voor hoeveelheidsinstelling en uitblaasrichting

Toepassing



Toepassing

- Kanaalrooster serie TRS-R als toe- en afvoerrooster voor comfort- en industriële toepassing
- Gerichte luchtstroming voor mengventilatie
- Verstelbare lamellen maken aanpassing aan de situatie mogelijk
- Voor constante en variabele luchthoeveelheden
- Voor toevoertemperatuurverschillen van -12 tot +4 K
- Voor inbouw in ronde luchtkanalen

Speciale kenmerken

- Afzonderlijk verstelbare lamellen

Nominale grootten

- Nominale lengte: 225, 325, 425, 525, 625, 825, 1025, 1225 mm
- Nominale hoogte: 75, 125, 225 mm

Afwijkende afmetingen op aanvraag

Toepassing

- Kanaalrooster serie TRS-R als toe- en afvoerrooster voor comfort- en industriële toepassing
- Gerichte luchtstroming voor mengventilatie
- Verstelbare lamellen maken aanpassing aan de situatie mogelijk
- Voor constante en variabele luchthoeveelheden
- Voor toevoertemperatuurverschillen van -12 tot +4 K
- Voor inbouw in ronde luchtkanalen

Speciale kenmerken

- Afzonderlijk verstelbare lamellen

Nominale grootten

- Nominale lengte: 225, 325, 425, 525, 625, 825, 1025, 1225 mm
- Nominale hoogte: 75, 125, 225 mm

Afwijkende afmetingen op aanvraag

Beschrijving



Uitvoeringen

- TRS-R-RA: Frontrooster met verticale lamellen
- TRS-R-RD: Frontrooster met verticale en horizontale lamellen, afzonderlijk instelbaar

Onderdelen en eigenschappen

- Schuin weglappend frontraam met binnenwerk
- Afzonderlijk verstelbare, verticale lamellen
- Omlopende afdichting, fabrieksmatig opgebracht
- RD: Afzonderlijk verstelbare, horizontale lamellen voor het richten van de luchtstraal

Aanbouwdelen

- RS, R5: Voor het inregelen van luchtroosters

Constructieve kenmerken

- Asymetrisch gelagerde lamellen
- Frontraam met verzonken boringen

Passende kanaaldiameter

- H = 75 mm: Ø150 - 400 mm (met aanbouwdeel -5 en L vanaf 825 mm: Ø224 - 400 mm)
- H = 125 mm: Ø300 - 900 mm
- H = 225 mm: Ø600 - 2400 mm

Materialen en afwerking

- Frontraam en lamellen van verzinkt plaatstaal
- P1: Frontraam en lamellen met poedergecoat, kleur RAL Classic

Normen en richtlijnen

- Geluidvermogeniveau van het stromingsgeluid gemeten volgens EN ISO 5135.

Onderhoud

- Onderhoudsvrij, door de constructie en gekozen materialen ongevoelig voor slijtage
- Testen en reiniging volgens VDI 6022

Uitvoeringen

- TRS-R-RA: Frontrooster met verticale lamellen
- TRS-R-RD: Frontrooster met verticale en horizontale lamellen, afzonderlijk instelbaar

Onderdelen en eigenschappen

- Schuin weglappend frontraam met binnenwerk

- Afzonderlijk verstelbare, verticale lamellen
- Omlopende afdichting, fabrieksmatig opgebracht
- RD: Afzonderlijk verstelbare, horizontale lamellen voor het richten van de luchtstraal

Aanbouwdelen

- RS, R5: Voor het inregelen van luchtroosters

Constructieve kenmerken

- Asymetrisch gelagerde lamellen
- Frontraam met verzonken boringen

Passende kanaaldiameter

- H = 75 mm: Ø150 - 400 mm (met aanbouwdeel -5 en L vanaf 825 mm: Ø224 - 400 mm)
- H = 125 mm: Ø300 - 900 mm
- H = 225 mm: Ø600 - 2400 mm

Materialen en afwerking

- Frontraam en lamellen van verzinkt plaatstaal
- P1: Frontraam en lamellen met poedergecoat, kleur RAL Classic

Normen en richtlijnen

- Geluidvermogeniveau van het stromingsgeluid gemeten volgens EN ISO 5135.

Onderhoud

- Onderhoudsvrij, door de constructie en gekozen materialen ongevoelig voor slijtage
- Testen en reiniging volgens VDI 6022