



AF-0-A/825x225

AF

VLOERROOSTER VAN ALUMINIUM MET VASTE HORIZONTALE LAMELLEN – OOK ALS ROOSTERBAND

Wandroosters en roosterbanden met geprofileerde lamellen

- Nominale grootten 225 × 75 – 1225 × 425 mm en roosterbanden
- Luchtoveelheidsbereik 10 – 1235 l/s of 36 – 4446 m³/h
- Aluminium frontrooster
- Geprofileerd frontraam voor montage in vloer
- Uitneembaar roosterbinnenwerk met veerbevestiging

Optionele uitrusting en toebehoren

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

Toepassing



Toepassing

- Vloerrooster serie AF als toe- en afvoerrooster voor comfort- en industriële toepassing.
- Gerichte luchtstroming voor mengventilatie
- Lamellen voor uitblaasrichting 0 en 15° voor verschillende toepassingen
- Voor constante en variabele luchthoeveelheden
- Voor toevoertemperatuurverschillen van -12 tot +4 K
- Voor inbouw in vloeren

Speciale kenmerken

- Lamellen voor uitblaasrichting recht 0° en schuin 15°
- Klemveerbevestiging

Nominale grootten

Rooster

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

Roosterband

- Nominale lengte eindstuk: 1010, 1190, 1370, 1550, 1730, 1910 mm
- Nominale lengte middenstuk: 2000 mm
- Nominale hoogte: 75, 125, 225, 325 mm

Toepassing

- Vloerrooster serie AF als toe- en afvoerrooster voor comfort- en industriële toepassing.
- Gerichte luchtstroming voor mengventilatie
- Lamellen voor uitblaasrichting 0 en 15° voor verschillende toepassingen
- Voor constante en variabele luchthoeveelheden
- Voor toevoertemperatuurverschillen van -12 tot +4 K
- Voor inbouw in vloeren

Speciale kenmerken

- Lamellen voor uitblaasrichting recht 0° en schuin 15°
- Klemveerbevestiging

Nominale grootten

Rooster

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

Roosterband

- Nominale lengte eindstuk: 1010, 1190, 1370, 1550, 1730, 1910 mm
- Nominale lengte middenstuk: 2000 mm
- Nominale hoogte: 75, 125, 225, 325 mm

Beschrijving



Uitvoeringen

- AF: Vloerrooster
- E-AF, M-AF: Roosterband

Uitvoering lamel

- 0: Uitblaasrichting 0°
- 15: Uitblaasrichting 15°

Onderdelen en eigenschappen

- Montageframe
- Vaste langslamellen
- Omlopende afdichting, fabrieksmatig opgebracht
- Middensteil vanaf nominale lengte 625 mm

Aanbouwdelen

- AG, D, DG: Voor inregelen en richten van luchtstraal

Constructieve kenmerken

- Dwarsbuizen voor bevestiging aan klemveren
- Lamellen voor uitblaasrichting recht 0° en schuin 15°

Materialen en afwerking

- Frontraam en lamellen van aluminium
- Frontraam en lamellen geanodiseerd, E6-C-0, naturel
- 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

- AF: Vloerrooster
- E-AF, M-AF: Roosterband

Uitvoering lamel

- 0: Uitblaasrichting 0°
- 15: Uitblaasrichting 15°

Onderdelen en eigenschappen

- Montageframe
- Vaste langslamellen
- Omlopende afdichting, fabrieksmatig opgebracht
- Middensteil vanaf nominale lengte 625 mm

Aanbouwdelen

- AG, D, DG: Voor inregelen en richten van luchtstraal

Constructieve kenmerken

- Dwarsbuizen voor bevestiging aan klemveren
- Lamellen voor uitblaasrichting recht 0° en schuin 15°

Materialen en afwerking

- Frontraam en lamellen van aluminium
- Frontraam en lamellen geanodiseerd, E6-C-0, naturel
- 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