

491

Inbouwrooster 'storm'-uitvoering

WATERWEREND
ROOSTER

ALUMINIUM



MATERIAAL

- Vervaardigd uit aluminiumprofielen AlMgSi 0,5 (volgens EN 12020-2)
- Standaard Inox 304 - 6 x 6 mm
- Afwerking: natuurkleurig geanodiseerd (20 micron) of gepoederlakt in alle mogelijke RAL-kleuren (60-80 micron)

AFMETINGEN

- Lamelstep: 33 mm
- Inbouwdiepte: 29 mm
- Aanslag van het kader: 21 mm
- Minimum afmetingen: 100 x 100 mm

BEVESTIGING

- Muurankers nr. 418 inbegrepen
- Klipsveren nr. 419 zijn verkrijgbaar op aanvraag (kleine afmetingen)

OPTIES

- Watergoot
- Afdruiplamel
- Inox muggengaas 304 - 2,3 x 2,3 / 10 x 10 / 20 x 20 / zonder
- Gaas in 316
- Afneembaar muggengaas
- Filter
- Zonder flens
- Gelaste lamellen (enkel RAL)
- Raamrooster 494 [zie pag. 102]

TYPISCHE TOEPASSINGEN

- Goede waterwerendheid bij laag luchtdebiet, applicaties waar veel wind is, kustgebied
- Sneeuwwerend

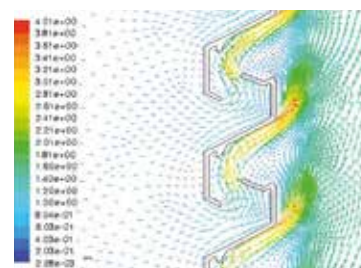


TECHNISCHE GEGEVENS

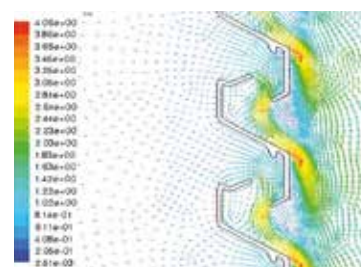
Alle eigenschappen zijn geldig voor de standaard uitvoering van het rooster, tenzij anders vermeld.

Waterwerendheid	
[EN 13030]	
Klasse voor uitvoering met mazengas 6x6 mm en watergoot (details zie pag. 12)	A4 [0,5m/s]
Debiet	
[EN 13030]	
K-factor (aanzuig)	123,5
K-factor (uitblaas)	118,1
C _e -coëfficiënt	0,090
C _d -coëfficiënt	0,092
Technische gegevens	
Visuele vrije doorlaat	57 %
Fysische vrije doorlaat	26 %
IP klasse	IP2XD
IP-klasse voor uitvoering met muggengaas 2.3x2.3 mm en watergoot (elektrische installatie op minstens 150 mm)	IP44

LUCHTSTROOM



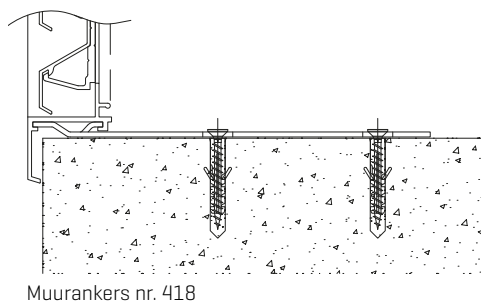
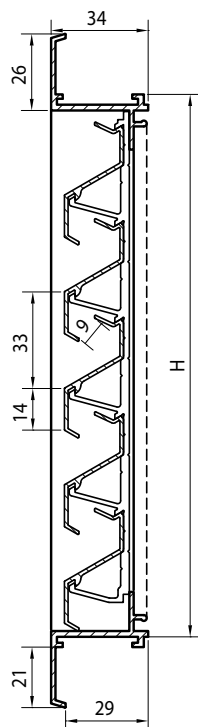
Aanzuig



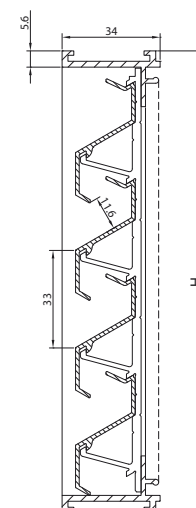
Uitblaas

TECHNISCHE TEKENINGEN

Doorsnede tekeningen



Muurankers nr. 418



Zonder flens
nr. 491ZF