

# 411

## Inbouwrooster normale uitvoering

INBOUW-  
ROOSTER

ALUMINIUM



411 met thermisch paneel



Kabeldoorvoerluik

### MATERIAAL

- Vervaardigd uit aluminiumprofielen AlMgSi 0,5 [volgens EN 12020-2]
- Standaard Inox muggengaas 304 - 2,3 x 2,3 mm
- Afwerking: natuurkleurig geanodiseerd [20 micron] of gepoederlakt in alle mogelijke RAL-kleuren [60-80 micron]

### AFMETINGEN

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

### BEVESTIGING *[zie pag. 197 - 199]*

- Muurankers nr. 418 inbegrepen
- Voor roosters van meer dan 3 m<sup>2</sup> moet een achterliggende structuur worden voorzien ter versteviging

### OPTIES *[zie pag. 12]*

- Watergoot
- Afdruiplamel
- Mazendraad 304 - 6 x 6 / 10 x 10 / 20 x 20 / zonder gaas
- Gaas in 316
- Afneembaar muggengaas
- Tegenkader
- Filter
- Speciale vorm *[zie volgende pag.]*
- Regelbaar *[zie volgende pag.]*
- Zonder flens
- Raamrooster 414 *[zie pag. 82]*
- Klipsveren nr. 419 [kleine afmetingen]
- Vijsgaten
- Kabeldoorvoerluik

### TYPISCHE TOEPASSINGEN

- Elke toepassing zonder specifieke eisen



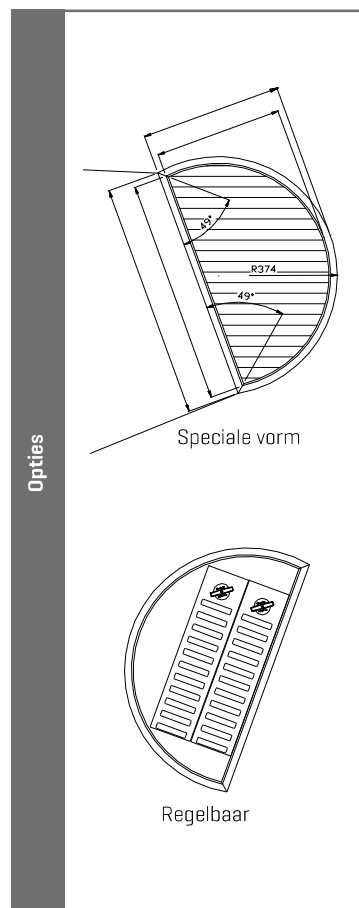
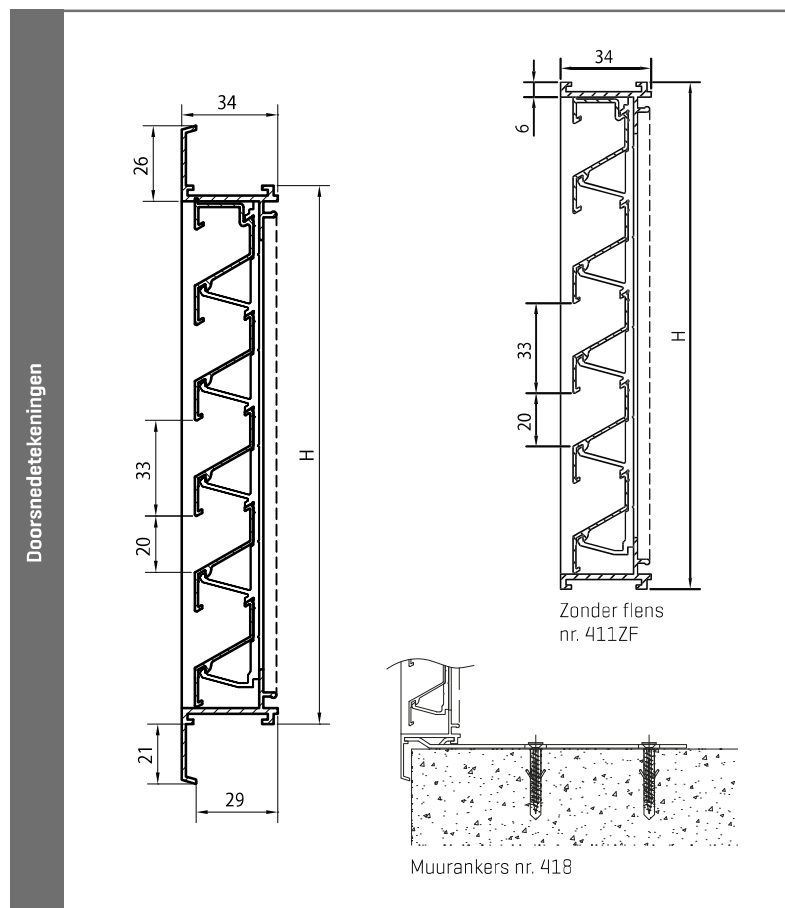
## TECHNISCHE GEGEVENS

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

<b>Waterwerendheid</b>		[EN 13030]
Klasse <i>[details zie pag. 14]</i>		A4 [0,5 m/s]
<b>Debiet</b>		[EN 13030]
K-factor [aanzuig]		26,30
K-factor [uitblaas]		25,51
C <sub>e</sub> -coëfficiënt		0,195
C <sub>a</sub> -coëfficiënt		0,198
<b>Technische gegevens</b>		
Visuele vrije doorlaat		59 %
Fysische vrije doorlaat		45 %
IP klasse [rooster met gaas; elektrische installatie op minstens 100 mm]		IP2XD



## TECHNISCHE TEKENINGEN



# 411

## Inbouwrooster normale uitvoering

INBOUW-  
ROOSTER

ALUMINIUM



### STANDAARDMODELLEN

Afmetingen (B x H) mm	Natuurkleurig geanodiseerd F1	Renson Standaard WIT	STR 7016	STR 9005	Debiet bij 2 Pa (m <sup>3</sup> /h)
142 x 142	00041197				27
200 x 200	00041122	00411226	00411223	00411229	54
300 x 200	00041132				81
300 x 300	00041133				122
400 x 200	00041142	00411426			108
400 x 300	00041143	00411436			162
400 x 400	00041144	00411446			217
500 x 300	00041153				203
500 x 400	00041154				271
500 x 500	00041155				338
600 x 300	00041163				244
600 x 400	00041164				325
600 x 600	00041166				487
700 x 700	00041177				663
1000 x 500	00411105				677
1000 x 1000	00041111				1354