

421R

Rond inbouwrooster zware uitvoering

INBOUW-
ROOSTER

ALUMINIUM



MATERIAAL

- Vervaardigd uit aluminiumprofielen AlMgSi 0,5 (volgens EN 12020-2)
- Standaard Inox muggengaas 304 - 2,3 x 2,3 mm
- Kader slechts op 1 plaats gelast
- Afwerking: natuurkleurig geanodiseerd (20 micron) of gepoederlakt in alle mogelijke RAL-kleuren (60-80 micron)

AFMETINGEN

- Lamelstep: 50 mm
- Inbouwdiepte: 57 mm
- Aanslag van het kader: 22 mm
- Minimum diameter: 400 mm
- Maximum diameter:
 - 1400 mm indien geanodiseerd in natuurkleur
 - 1500 mm indien gelakt in een RAL-kleur
 - Vanaf 1500 mm: tweedelig

BEVESTIGING

- Voorgemonteerde muurankers 1428 op het kader

OPTIES

- Mazendraad 304 - 6 x 6 / 10 x 10 / 20 x 20 / zonder gaas
- Gaas in 316
- Zonder flens

TYPISCHE TOEPASSINGEN

- Toepassing waar esthetiek en stevigheid belangrijke parameters zijn

TECHNISCHE GEGEVENS

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

Debiet		[EN 13030]
K-factor (aanzuig)		13,42
K-factor (uitblaas)		11,73
C _e -coëfficiënt		0,273
C _d -coëfficiënt		0,292
Technische gegevens		
Visuele vrije doorlaat		70 %
Fysische vrije doorlaat		47 %
IP klasse (rooster met gaas; elektrische installatie op minstens 100 mm)		IP2XD



TECHNISCHE TEKENINGEN

Doorsnedetekening

