

424RC2

Inbraakwerend raamrooster klasse RC2

INBRAAK-
WERENDE
ROOSTER

ALUMINIUM



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 mogelijk RAL kleuren [60-80 micron]

AFMETINGEN

- Lamelstap: 50 mm
- Minimum afmetingen: 220 x 246 mm
- Flensbreedte: 24 of 28 mm

BEVESTIGING *[zie pag. 192]*

- Te plaatsen zoals dubbel glas

OPTIES

- Watergoot
- Afdruiplamel
- Mazendraad 304 - 6 x 6 / 10 x 10 / 20 x 20 / zonder
- Gaas in 316
- Afneembaar muggengaas
- Filter

KENMERKEN

- Esthetisch en functioneel hoogwaardige roosters
- Inbraakweerstandsklasse RC2 volgens EN 1627 tem 1630 [sept. 2011] voor opp. 0,48 < A < 6,06 m²; officieel testrapport WTCB op aanvraag verkrijgbaar
- 100% roestvrij:
 - Volledig opgebouwd met aluminiumprofielen
 - Alle verbindingmaterialen in aluminium en roestvrij staal

TYPISCHE TOEPASSINGEN

- Scholen
- Winkels
- Nightcooling



TECHNISCHE GEGEVENS

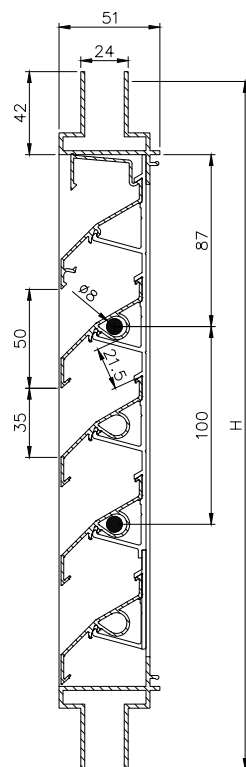
Alle eigenschappen zijn geldig voor de standaard uitvoering van het rooster, tenzij anders vermeld.

Debiet		[EN 13030]
K-factor [aanzuig]		13,82
K-factor [uitblaas]		12,85
C _e -coëfficiënt		0,269
C _d -coëfficiënt		0,279
Technische gegevens		
Visuele vrije doorlaat		70 %
Fysische vrije doorlaat		43 %
IP klasse (rooster met gaas, elektrische installatie op minstens 105 mm)		IP2XD



TECHNISCHE TEKENINGEN

Doorsnedetekening



431RC2

Doorvalveilig en inbraakwerend opbouwrooster

INBRAAK-
WERENDE
ROOSTER

ALUMINIUM



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

- Lamelstep: 33 mm
- Dikte: 31 mm
- Minimum afmetingen: 170 x 170 mm

BEVESTIGING

- In opbouw te bevestigen d.m.v. inbraak vertragende schroeven [bv. type SecuFast® Pin Hexagon ø 4,2 x 38 mm A2 ifv type achtergrond]

OPTIES

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

KENMERKEN

- Esthetisch en functioneel hoogwaardige roosters
- Inbraakwerend volgens klasse RC2
- 100% roestvrij :
 - Volledig opgebouwd met aluminiumprofielen
 - Alle verbindingmaterialen in aluminium en roestvrij staal
- Doorvalveilig volgens EN 13049, in functie van afmetingen en onderconstructie

TYPISCHE TOEPASSINGEN

- Scholen
- Winkels
- Nightcooling



TECHNISCHE GEGEVENS

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

Debiet	
	[EN 13030]
K-factor [aanzuig]	23,56
K-factor [uitblaas]	25,51
C _e -coëfficiënt	0,206
C _d -coëfficiënt	0,198
Technische gegevens	
Visuele vrije doorlaat	59 %
Fysische vrije doorlaat	40,5 %



TECHNISCHE TEKENINGEN

Doorsnedetekeningen

