

# 421 RC3

## Inbraakwerend inbouwrooster klasse RC3

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: 50 mm
- Inbouwdiepte: 46 mm
- Aanslag van het kader: 40 mm
- Minimum afmetingen: 300 x 300 mm

### OPTIES

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

### KENMERKEN

- Esthetisch en functioneel hoogwaardige roosters
- Inbraakwerend volgens klasse RC3, certificaat opp.  $0,44 < a < 6 \text{ m}^2$ , overeenkomstig met EN 1627 tem 1630 [sept. 2011]
- Eenvoudig te monteren door middel van meegeleverde inox doken
- 100% roestvrij :
  - Volledig opgebouwd met aluminiumprofielen
  - Alle verbindingmaterialen in aluminium en roestvrij staal

### TYPISCHE TOEPASSINGEN

- Scholen
- Winkels
- Appartementencomplex



## 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 <sub>e</sub> -coëfficiënt	0,269
C <sub>d</sub> -coëfficiënt	0,279
Technische gegevens	
Visuele vrije doorlaat	70 %
Fysische vrije doorlaat	43 %
IP klasse (rooster met gaas, elektrische installatie op minstens 100 mm)	IP2XD



## TECHNISCHE TEKENINGEN

