

421RC3

Aluminium inbraakwerend inbouwrooster, klasse RC3

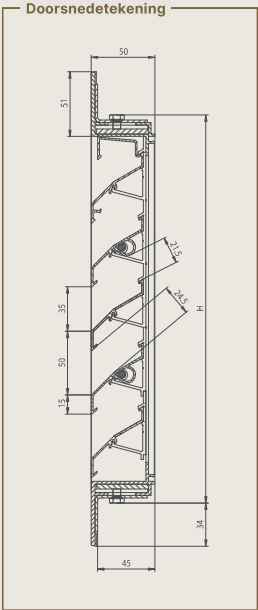


Materiaaleigenschappen		Standaarduitvoering	
Materie	Aluminium, legering EN AW-6063 T66		
Standaard gaastype	Inox 304 - 2,3 × 2,3 mm		
Oppervlaktebehandeling	Anodisatie (20 micron), natuurkleur gebeitst F1-E6	Polyester poederlak (60-80 micron) Seaside quality A & Standaardpoeders	
Type muuranker	nr.1427 (inbegrepen)		
Afmetingen			
Lamelstap	50 mm		
Inbouwdiepte	46 mm		
Aanslag van het kader	40 mm		
Minimum afmetingen (bxh)	300 × 300 mm		
Maximum breedte	2900 mm		
Maximum hoogte	4000 mm		
Breedte en hoogte kunnen niet beide groter zijn dan 2000 mm			
Maximum roosteroppervlak	3,3 m²		

Onze roosters zijn in al hun beschikbare afmetingen toepasbaar in de meeste situaties. Bij toepassing van grote afmetingen in hoog belaste omgevingen, zoals grote hoogtes, is het aangewezen de stabiliteit van de roosters en hun bevestigingen bijkomend te verifiëren.

Prestaties		
Debiet		
Fysische vrije doorlaat		46 %
Visuele vrije doorlaat		70 %
Luchttoevoer	Weerstandsfactor K	12,9
	Stromingscoëfficiënt C	0,278
	Luchtstroomklasse	3
Luchtafvoer	Weerstandsfactor K	12,2
	Stromingscoëfficiënt C	0,286
	Luchtstroomklasse	3
IP-klasse		
Met gaas en watergoot		IP23D (20 cm)*
Zonder watergoot		IP2XD (10 cm)*

*Electrische installatie op minstens



Beschikbare opties	
• Thermisch geïsoleerd:	Sandwich-paneel op achterzijde, al dan niet met opening voor aansluiting luchtkanaal
• Afwerking:	Geanodiseerd: laagdikte 25 micron / andere kleuren / andere texturen (E1-E10) Poederlak: voorbehandeling overeenkomstig Seaside OX (pre-anodisatie) / niet-standaard poeders
• Afsluitbaar:	Met schuifverluchting
• Bediening:	Schuifknop / Draaiknop / Koord / Stang / Motor 230V of 24V
• Andere gaastypes:	Maaswijdtes 2,3 mm x 2,3 mm, 6 mm x 6 mm, 10 mm x 10 mm of 20 mm x 20 mm / Inoxkwaliteit AISI304 of AISI316 / Geen gaas
• Watergoot / Afneembaar gaas / Filter / Afdruiplamel	