

468SA

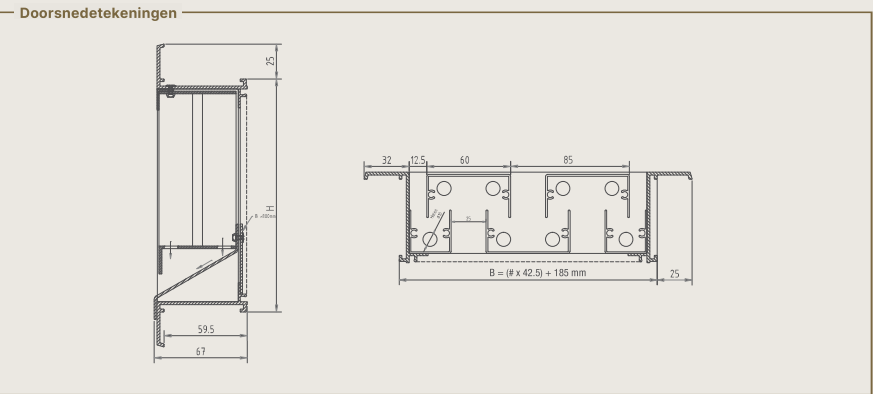
Aluminium zandwerend inbouwrooster



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.429 (inbegrepen)		
Afmetingen			
Lamelstap	85 mm		
Inbouwdiepte	60 mm		
Aanslag van het kader	25 mm		
Minimum afmetingen (bxh)	185 × 185 mm		
Maximum breedte	2012 mm		
Maximum hoogte	1200 mm		
Maximum roosteroppervlak	2,5 m²		
Beschikbare breedtes	185 + (n x 42,5) mm		

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				29 %		
Visuele vrije doorlaat				29 %		
Luchttoevoer	Weerstandsfactor K			115,6		
	Stromingscoëfficiënt C			0,093		
	Luchtstroomklasse			4		
Luchtafvoer	Weerstandsfactor K			115,6		
	Stromingscoëfficiënt C			0,093		
	Luchtstroomklasse			4		
IP-klasse						
Met gaas en watergoot				IP2XD		
Zonder Watergoot				IP2XD		
Zandwerendheid %						
bij (m/s)		0,0	0,5	1,3	2,0	2,8
Met gaas 2×2		97	94	61	31	18



Beschikbare opties	
• Tegenkader:	Smal tegenkader voor paneeldiktes van 54 mm tot 77 mm Diep tegenkader voor paneeldiktes van 78 mm tot 103 mm
• Bevestigingswijze:	Schroefgaten in kaderflens
• Aangepaste flens:	Rondom of gedeeltelijk zonder of met ingekorte flens
• 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 Maaswijdtes 2,3 mm x 2,3 mm, 6 mm x 6 mm, 10 mm x 10 mm of 20 mm x 20 mm / Innoxkwaliteit AISI304 of AISI316 / Geen gaas
• Andere gaastypes:	
• Afneembaar gaas / Filter	