

494

Aluminium doorsteekveilig raamrooster met 26% doorlaat, klasse A4

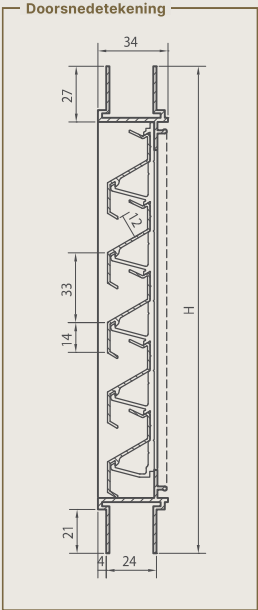


Materiaaleigenschappen		Standaarduitvoering
Materie	Aluminium, legering EN AW-6063 T66	
Standaard gaastype	Inox 304 - 6 × 6 mm	
Oppervlaktebehandeling	Anodisatie (20 micron), natuurkleur gebeitst F1-E6	Polyester poederlak (60-80 micron) Seaside quality A & Standaardpoeders
Afmetingen		
Lamelstap	33,3 mm	
Diepte	34 mm	
Standaard beschikbare glasdikte	24, 28, 32 mm	
Minimum afmetingen (bxh)	130 × 130 mm	
Maximum breedte	4000 mm	
Maximum hoogte	4000 mm	
Breedte en hoogte kunnen niet beide groter zijn dan 2000 mm		
Maximum roosteroppervlak	7,9 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						26 %		
Visuele vrije doorlaat						56 %		
Luchttoevoer	Weerstandsfactor K					123,5		
	Stromingscoëfficiënt C					0,090		
	Luchtstroomklasse					4		
Luchtafvoer	Weerstandsfactor K					118,1		
	Stromingscoëfficiënt C					0,092		
	Luchtstroomklasse					4		
IP-klasse								
Met gaas en watergoot						IP44 (15 cm)*		
Waterwerendheid %								
bij (m/s)	0,0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
Met gaas 2x2 en watergoot	A	A	C	D	D	D	D	-
	100	99,7	91,6	50,1	16,9	14,7	15,4	-

*Electrische installatie op minstens



Beschikbare opties	
• Aangepaste glasdikte:	Minimum 8 mm & maximum 80 mm
• 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
• Speciale vormen / Watergoot / Afneembaar gaas / Filter / Afdruiplamel / Koppelen	