

412R

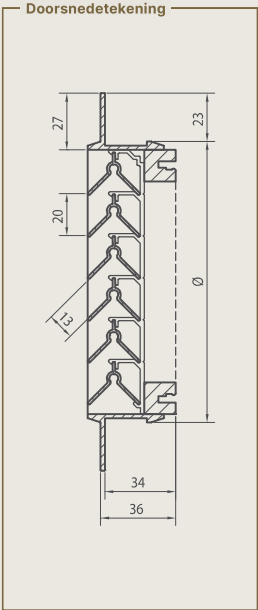
Rond aluminium doorsteekveilig inbouwrooster met 39% doorlaat, klasse A4



Materiaaleigenschappen		Standaarduitvoering	
Materie	Aluminium, legering EN AW-6063 T66		
Standaard gaastype	Inox 304 - 6 x 6 mm		
Oppervlaktebehandeling	Anodisatie (20 micron), natuurkleur gebeitst F1-E6	Polyester poederlak (60-80 micron) Seaside quality A & Standaardpoeders	
Type muuranker	Voorgemonteerd		
Afmetingen			
Lamelstap	20 mm		
Inbouwdiepte	34 mm		
Aanslag van het kader	23 mm		
Minimum diameter	300 mm		
Maximum diameter	1500 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		39 %						
Visuele vrije doorlaat		93 %						
Luchttoevoer	Weerstandsfactor K	34,6						
	Stromingscoëfficiënt C	0,170						
	Luchtstroomklasse	4						
Luchtafvoer	Weerstandsfactor K	34,6						
	Stromingscoëfficiënt C	0,170						
	Luchtstroomklasse	4						
IP-klasse								
IP2XD								
Waterwerendheid %								
bij (m/s)	0,0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
Zonder watergoot	C	C	D	D	-	-	-	-
	90,4	81,6	68,8	40,4	-	-	-	-



Beschikbare opties	
• Aangepaste flens:	Zonder 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
• 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 / Innoxkwaliteit AISI304 of AISI316 / Geen gaas