



PER-OA

Deur- en wand roosters

Deur- en wandrooster PER-OA

Deur- en wandroosters

Introductie

Het inregelbare overstromrooster type PER/OA is speciaal ontworpen voor ruimten waar een bepaalde over- of onderdruk gevraagd wordt.

Het rooster is door zijn ingebouwde volumeregelaar nauwkeurig in te regelen, met behulp van een inbussleutel

Het aanzicht aan beide zijden van de deur of de wand is gelijk. Minimum wanddikte is 40 mm.



Eigenschappen

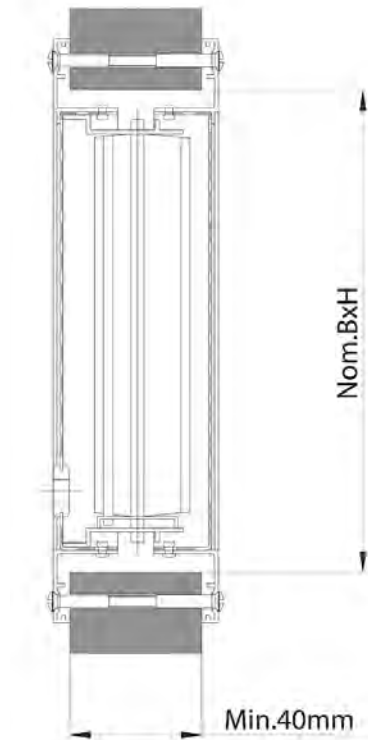
- Standaard afwerking: RAL 9010
- Eenvoudig instelbaar d.m.v. inbussleutel
- Makkelijke montage
- Regelbaar overstromrooster
- Toepasbaar in "Cleanrooms"



Technische gegevens PER-OA

Afwerking

Standaard wit gemoffeld, RAL 9010
 Andere kleuren op aanvraag mogelijk



PER/OA

Afmetingen

- PER/OA Breedte 100 – 625 mm
 Hoogte 100 – 625 mm
- Afwijkende afmetingen optioneel

Randsoorten

- 25 Standaard flensrand

Bevestigingsmogelijkheden

PSF patentboutjes voor bevestiging in deuren van 40 mm worden standaard meegeleverd (SF/NF is ook mogelijk).

Bestelvoorbeeld

	PER/OA /	425x225 /	RAL9010 /	R25 /	PSF
Roostertype	_____				
Afmetingen BxH	_____				
Afwerking	_____				
Randsoort	_____				
Bevestiging	_____				

Selectietabellen

Deur- en wandrooster PER-OA

Selectie voorbeeld

PER-OA

PER-OA / 625x225

Luchthoeveelheid 292 m³/h

Effectieve lichtsnelheid 1,5 m/s

Statisch drukverlies met 50%

geopende volumeregelaar 4,5 Pa

NOM. AFM.	DOORLAAT EFF. m ²	V. m ³ /				
		M/S 0,5	1,0	1,5	2,0	2,5
325 x 125	0,0135	25	50	75	100	125
425 x 125	0,0180	32	65	97	130	162
525 x 125	0,0225	40	80	120	160	200
625 x 125	0,0270	50	100	150	200	245
225 x 225	0,0180	32	65	97	130	162
425 x 225	0,0360	65	130	195	260	325
525 x 225	0,0450	80	160	240	320	400
625 x 225	0,0540	97	195	292	390	485
325 x 325	0,0405	73	145	218	290	365
425 x 325	0,0540	97	195	292	390	485
525 x 325	0,0675	122	243	365	485	610
625 x 325	0,0810	145	290	435	580	730
425 x 425	0,0720	130	260	390	520	650

Statische drukverlies PS in PA

100 % open vol. regelaar	0,5	1,5	3,5	6,0	9,5
50 % open vol. regelaar	0,5	2,0	4,5	8,0	12,5
25 % open vol. regelaar	1,0	4,5	10,0	18,0	28,0



OC Waterloo
Ondernemersweg 2
7451 PK Holten

T 0548-374 375
E info@oc-waterloo.nl