

Doorvoerrooster

Serie AG 183 - aluminium



Rooster AG 183

Toepassing

- Klankdichte luchtdoorvoer van één ruimte naar de andere ruimte.
- Zichtdicht en klankdicht.
- Voor plaatsing in een deur of scheidingswand.

Opbouw

- AG 183: Klankdicht doorvoerrooster voor montage in een deur of wand. Inwendig bekleed met akoestisch materiaal. Tweezijdig voorzien van een flens. Bouwdiepte 40 - 110 mm.
- AG 182: Zoals de AG 183 echter zonder tegenflens.

Afwerking

- Aluminium gelakt met epoxyverf, wit RAL 9010.
- Verfcodes volgens RAL (optie). Zie de lijst met beschikbare kleuren op pagina 235.

Bevestiging

- F0: geen voorgeboorde schroefgaten in de flens.
- F1: voorzien van voorgeboorde schroefgaten in de flens.

Zie pagina 78 voor meer informatie.

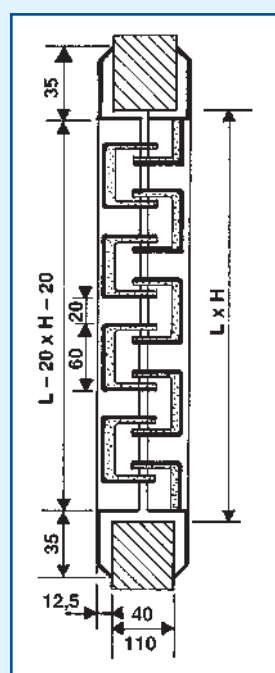
Standaardafmetingen

- Serie beschikbaar in de maten 200 x 190 t/m 1000 x 700 mm.
- Dikte van de muur opgeven bij bestelling. bv. muurdikte van 85 mm als volgt specificeren; bestelling AG183/85 F1 L x H mm.
- Hoogte te verkrijgen in stappen van 85 mm.
- Andere maten op aanvraag.

Technische eigenschappen

- Zie de selectietabellen op pagina 72.

Detail



AG 183

Doorvoerrooster

Serie - 182 - 183 - 180 - 181

Selectie - doorvoer voor serie 182 - 183

Ak (m ²)	L x H (mm)		qv (m ³ /h)												
			100	150	200	250	350	500	650	750	900	1200	1500		
0.015	300 x 190		-	-											
			1,9	2,8											
0.020	400 x 190		-	-	-										
			1,4	2,1	2,8										
0.023	500 x 75 300 x 275		-	-	-										
			1,2	1,9	2,5										
0.030	600 x 190 300 x 360	400 x 275	-	-	-	-									
				1,4	1,9	2,3									
0.040	800 x 190 400 x 360	600 x 275	-	-	-	-	-								
				1,4	1,7	2,4									
0.060	800 x 275 500 x 445	600 x 360	-	-	-	-	-	-							
					1,2	1,6	2,3								
0.075	800 x 360 500 x 530	600 x 445	-	-	-	-	-	-							
						1,3	1,9	2,4							
0.100	1000 x 445 700 x 530	800 x 445 600 x 615	-	-	-	-	-	-	-						
							1,4	1,8	2,1	2,5					
0.120	1000 x 445 700 x 615	800 x 530	-	-	-	-	-	-	-	-					
							1,2	1,5	1,7	2,1	2,8				
0.150	1000 x 530 800 x 700	900 x 615	-	-	-	-	-	-	-	-					
								1,2	1,4	1,7	2,2				
0.200	1000 x 700 800 x 870	900 x 785	NR												
			Vk								1,0	1,3	1,7	2,1	

De weerstand van de typen AG 182, AG 183 is < 15 Pa