PRALLPLATTENAUSLASS D18

nach oben ausblasend für Einbau an Rohdecke

Der Zuluftdurchlass ist geeignet für höchste Komfortkriterien bei der Lufteinführung im Lüftungs-, Kühl- und Heizbetrieb. Bei einer offenen Raster- bzw. Streckmetalldecke bzw. in Räumen ohne abgehängte Decke eignet sich besonders der Prallplattenauslass D18. Bei dieser Ausführung wird die Zuluft nach oben gegen die Rohdecke ausgeblasen, womit eine horizontale, radiale und gleichmässige Luftverteilung an der Rohdecke erzeugt wird.



- Radiales Deckenstrahlverhalten
- Geringer Druckverlust
- Niedriges Geräuschniveau
- Schlichtes, ansprechendes Design

Aufbau

- Anschlusskasten aus elektrolytisch verzinktem Feineisenblech (Zinkorblech) mit strömungstechnisch optimiertem, zvlindrischem Gleichrichter. Perforationsfeld aus Zinkorblech
- Dicke 0.7 mm, Lochdurchmesser 5.0 mm, freier Querschnitt
- 45 %, Oberfläche pulverbeschichtet
- Runder Anschlussstutzen für den Anschluss der Zuluft



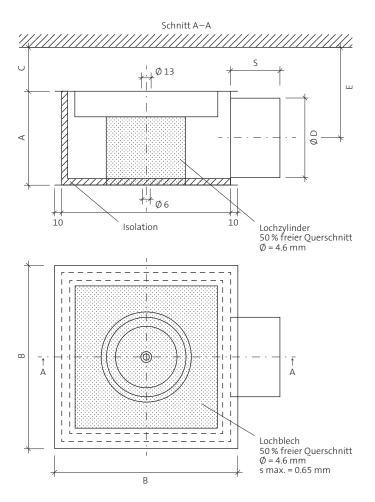
Fabrikat	WMH Barcol-Air AG				
Тур	D18				

Modell	Nennvolumenstrom [m³/h]				
100	75				
125	120				
160	180				
200	280				
250	450				



Typ D18





Material: Zinkorblech 0.7 mm Farbe: pulverbeschichtet, RAL 9006

Modell	Max. Volu- menstrom	Min. Volu- menstrom	Kasten			Stutzen		Gitter-	Wurfweite	Befesti-
			ВхВ	А	ØD	Е	S	abstand		gungsart
	m³/h	m³/h	mm	mm	mm	mm	mm	С	m	
D18/100	75	15	260	120	98	95	75	35.0	0.90	Rohr
D18/125	120	20	280	145	123	110	75	37.5	1.00	Rohr
D18/160	180	45	350	180	158	130	75	40.0	1.20	Bügel
D18/200	280	70	450	230	198	162.5	75	47.5	1.45	Bügel
D18/250	450	110	560	290	248	205	75	60.00	1.90	Bügel

^{*} Detaillierte Angaben gemäss separaten Unterlagen. Technische Änderungen vorbehalten.

International

Barcol-Air Group AG

Wiesenstrasse 5

8603 Schwerzenbach

T+41 58 219 40 00

F +41 58 218 40 01

info@barcolair.com

Schweiz



Barcol-Air AG

Wiesenstrasse 5

8603 Schwerzenbach

T +41 58 219 40 00

F +41 58 218 40 01

info@barcolair.com

Barcol-Air AG

Via Bagutti 14

6900 Lugano

T+41 58 219 45 00

F +41 58 219 45 01

ticino@bacolair.com

Deutschland

Swegon Klimadecken GmbH

Schwarzwaldstrasse 2

64646 Heppenheim

T: +49 6252 7907-0

F: +49 6252 7907-31

klimadecken@swegon.de

swegon.de/klimadecken

Frankreich

Barcol-Air France SAS

Parc Saint Christophe

10, avenue de l'Entreprise

95861 Cergy-Pontoise Cedex

T +33 134 24 35 26

F +33 134 24 35 21

france@barcolair.com

Italien

Barcol-Air Italia S.r.l.

Via Leone XIII n. 14

20145 Milano

T +41 58 219 45 40

F +41 58 219 45 01

italia@barcolair.com

