AIRMASTER



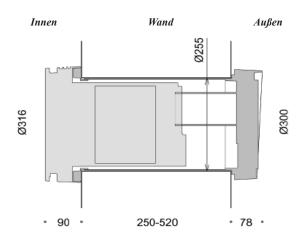
Datenblatt AM 50

Technische Daten	Stufe	Kapazität [m³/h]	Schalldruck [dB(A)]	
Maximale Kapazität	1	15	25	
	2	21	30	
	3	28	35	
	4	37	40	
	5	46	45	
	6	54	47	
Außenluftfilter	ISO ePM	ISO ePM ₁₀ 50%		
Abluftfilter	ISO ePM ₂	ISO ePM ₁₀ 50%		
Abmessungen: innen / in der Wand / außen / Länge (siehe Bild unten)	Ø316 mm	Ø316 mm / Ø255 mm / Ø300 mm / 250-520 mm		
Wandstärke	250-520 mm			
Gewicht	9,1 kg	9,1 kg		
Farbe, Innendeckel	RAL 9016 (weiß)			
Farbe, Außenkappe	RAL 7001 (grau)			
Energieklasse gemäß EU-Verordnung Nr. 1254	SEC-Klasse B			
Schutzklasse: innen / außen	IP-30/34			
Temperatureffizienz in den Stufen 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 gem. EN 13141-8	96% / 92% / 88% / 85% / 81% / 79%			
SFP Wert (J/m³) bei Schritt 1/2/3/4/5/6	1218 / 1079 / 797 / 654 / 850 / 1333			
Versorgungsspannung	220-240V/50Hz, ~1N+PE			
Nennleistungsaufnahme in den Stufen 1/2/3/4/5/6	10 W / 11 W / 11 W / 12 W / 16 W / 25 W			
Nomineller Strom in den Stufen 1/2/3/4/5/6	0,05 A / 0,06 A / 0,08 A / 0,10 A / 0,13 A / 0,17 A			
Leistungsfaktor	0,55			
Max. Sicherung	13 A (1 Phase, Typ B)			
Ableitstrom AC / DC	≤ 1,20 mA / ≤ 0,000 mA			
Empfohlenes Fehlerstromrelais	Тур В			

Standard und Optionen

Rotortauscher mit eingebauter Bypass-Funktion	
Bediendruckschalter	X
LED (Anzeige des Betriebszustands)	X
Elektronischer Feuchtigkeitssensor (eingebaut)	X

X: Standard •: Option o: Spezialartikel



Alle Abmessungen in [mm]