Fiche technique AM 50

AIRMASTER

Caractéristiques techniques

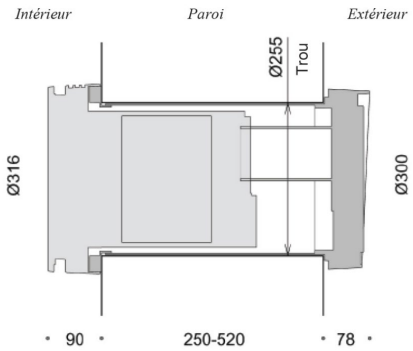
	Réglage	Capacité [m^3/h]	Pression sonore [dB(A)]
Capacité maximale	1	15	25
	2	21	30
	3	28	35
	4	37	40
	5	46	45
	6	54	47
Filtre air frais / filtre air repris		ePM_{10} 50% / ePM_{10} 50%	
Dimensions : intérieur / dans le mur / extérieur / longueur		Ø316 mm / Ø255 mm / Ø300 mm / 250-520 mm	
Épaisseur de paroi		250-520 mm	
Poids		9,1 kg	
Couleur, couvercle intérieur / couvercle extérieur		RAL 9016 (blanc) / RAL 7001 (gris)	
Classe énergétique conformément au règlement européen no 1254/2014		SEC-Classe B	
Code IP, intérieur / extérieur		IP 30 / IP 34	
Rendement de température au réglage 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 selon EN 13141-7		96% / 92% / 88% / 85% / 81% / 79%	
Valeur SFP (J/m^3) au réglage 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6		1218 / 1079 / 797 / 654 / 850 / 1333	
Tension d'alimentation		220-240V/50Hz, ~1N+PE	
Puissance absorbée au réglage 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6		10 W / 11 W / 11 W / 12 W / 16 W / 25 W	
Intensité nominale au réglage 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6		0,05 A / 0,06 A / 0,08 A / 0,10 A / 0,13 A / 0,17 A	
Facteur de puissance		0,55	
Intensité maximale		13 A (1 phase, type B)	
Courant de fuite AC / DC		≤ 1,20 mA / ≤ 0,000 mA	
Relais de courant de défaut recommandé		Type F / Type B	

Standard et options

Échangeur rotatif avec fonction by-pass intégrée	X
Bouton de commande	X
LED (indicateur de mode de fonctionnement)	X
Capteur d'humidité électronique (intégré)	X

X: Standard •: Option o: Article spécial

Plan coté



Toutes les mesures sont exprimées en [mm].