



Krótki opis

Zestaw do montażu końcowego urządzeń do wentylacji pojedynczych pomieszczeń RotationVent RV 2 z odzyskiem ciepła, składający się z zespołu wentylatora, plastikowego wymiennika ciepła, pokrywy wewnętrznej, 1 filtra Coarse ISO 30% (G2) i 1 filtra Coarse ISO 45% (G3), niezbędnych akcesoriów: zestawu do montażu wstępnego, osłony zewnętrznej i układu sterowania wentylacją pomieszczeń RLS 45 K

Przykłady zastosowań

Pomieszczenia mieszkalne, Pojedyncze pomieszczenia, Pomieszczenia nawiewne

Numer katalogowy

0095.0665

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	15 m ³ /h / 22 m ³ /h / 30 m ³ /h / 36 m ³ /h / 42 m ³ /h
Prędkość obrotów	3.800 1/min
SEC – wartość średnia	-37,78 kWh/(m ² *a)
Klasa efektywności energetycznej	A
Napięcie znamionowe	12 V DC
Wartość SPI według normy DIN EN 13141-7 (A7)	0,14 Wh/m ³
Maksymalny pobór mocy	1,2 W / 1,4 W / 1,9 W / 2,2 W / 2,5 W
Stopień ochrony	IP 00
Miejsce montażu	Ściana
Materiał	Tworzywo sztuczne
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Materiał wymiennika ciepła	Tworzywo sztuczne
Kolor	podobny do białego drogowego RAL 9016
Ciężar	2,5 kg
Ciężar z opakowaniem	3 kg
Typ filtra	Filtr powietrza zewnętrznego i powietrza zużytego
Klasa filtra	ISO Coarse 45% (G3) / ISO Coarse 30% (G2)
Szerokość	310 mm
wysokość	87 mm
Głębokość	305 mm
Szerokość z opakowaniem	315 mm
Wysokość z opakowaniem	150 mm
Głębokość z opakowaniem	400 mm
Grubość ściany	365 - 500 mm
Temperatura powietrza przetłaczanego przy I _{Max}	40 °C
temperatura otoczenia	40 °C do -15 °C
Stopień dyspozycji cieplnej przy wzorcowym natężeniu przepływu według normy DIN EN 13141-8	83 %

RV 2

Poziom ciśnienia akustycznego	19 dB(A) / 24 dB(A) / 25 dB(A) / 29 dB(A) / 31 dB(A) (Odległość 1 m, warunki pola swobodnego)
Ustalona wartość maks. różnicy znormalizowanego poziomu ciśnienia akustycznego elementu $D_{n,w}$	(zmierzone przy użyciu RV 2 VH, 48 dB zamknięte, 39 dB otwarte; zmierzone przy użyciu RV 2 VV, 48 dB zamknięte, 39 dB otwarte; zmierzone przy użyciu RV 2 VLL, 50 dB zamknięte, 45 dB otwarte; zmierzone przy użyciu RV 2 VLR, 50 dB zamknięte, 45 dB otwarte; zmierzone przy użyciu RV 2 VS, 56 dB zamknięte, 47 dB otwarte)
Ustalona wartość miary izolacji dźwiękowej $R_{w,R}$	(zmierzone przy użyciu RV 2 VH, 24,5 dB zamknięte, 15,5 dB otwarte; zmierzone przy użyciu RV 2 VV, 24,5 dB zamknięte, 15,5 dB otwarte; zmierzone przy użyciu RV 2 VLL, 27,5 dB zamknięte, 22,5 dB otwarte; zmierzone przy użyciu RV 2 VLR, 27,5 dB zamknięte, 22,5 dB otwarte; zmierzone przy użyciu RV 2 VS, 32,5 dB zamknięte, 23,5 dB otwarte)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	N
GTIN (EAN)	4012799956655

Rysunek wymiarowy [mm]

