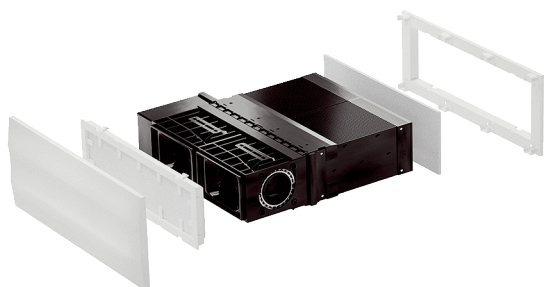


RV 2



Kurzinformation

Endmontage-Set für Einzelraumlüftungsgerät RotationVent RV 2 mit Wärmerückgewinnung, bestehend aus Ventilatoreinheit, Kunststoff-Wärmetauscher, Innenabdeckung, 1 x ISO Coarse 30 % (G2) Filter und 1 x ISO Coarse 45 % (G3) Filter, notwendiges Zubehör: Vormontage-Set, Außenabdeckung und Raumlüftsteuerung RLS 45 K

Einsatzbeispiele

Wohnräume, Einzelräume, Zulufräume

Artikelnummer

0095.0665

Technische Daten

Fördervolumen	15 m³/h / 22 m³/h / 30 m³/h / 36 m³/h / 42 m³/h
Drehzahl	3.800 1/min
SEC average	-37,78 kWh/(m²·a)
Energieeffizienzklasse	A
Bemessungsspannung	12 V DC
SPI-Wert nach DIN EN 13141-7 (A7)	0,14 Wh/m³
Maximale Leistungsaufnahme	1,2 W / 1,4 W / 1,9 W / 2,2 W / 2,5 W
Schutzart	IP 00
Einbauort	Wand
Material	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wärmetauscher	Kunststoff
Farbe	ähnlich verkehrsweiß RAL 9016
Gewicht	2,5 kg
Gewicht mit Verpackung	3 kg
Filterart	Außen- und Abluftfilter
Filterklasse	ISO Coarse 45% (G3) / ISO Coarse 30% (G2)
Breite	310 mm
Höhe	87 mm
Tiefe	305 mm
Breite mit Verpackung	315 mm
Höhe mit Verpackung	150 mm
Tiefe mit Verpackung	400 mm
Wandstärke	365 - 500 mm
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	40 °C
Umgebungstemperatur	40 °C bis -15 °C
Wärmebereitstellungsgrad beim Referenzvolumenstrom nach DIN EN 13141-8	83 %

RV 2

Schalldruckpegel	19 dB(A) / 24 dB(A) / 25 dB(A) / 29 dB(A) / 31 dB(A) (Abstand 1 m, Freifeldbedingungen)
Bewertete max. Element-Normschallpegeldifferenz $D_{n,w}$	(gemessen mit RV 2 VH, 48 dB geschlossen, 39 dB offen; gemessen mit RV 2 VV, 48 dB geschlossen, 39 dB offen; gemessen mit RV 2 VLL, 50 dB geschlossen, 45 dB offen; gemessen mit RV 2 VLR, 50 dB geschlossen, 45 dB offen; gemessen mit RV 2 VS, 56 dB geschlossen, 47 dB offen)
Bewertetes Schalldämmmass $R_{w,R}$	(gemessen mit RV 2 VH, 24,5 dB geschlossen, 15,5 dB offen; gemessen mit RV 2 VV, 24,5 dB geschlossen, 15,5 dB offen; gemessen mit RV 2 VLL, 27,5 dB geschlossen, 22,5 dB offen; gemessen mit RV 2 VLR, 27,5 dB geschlossen, 22,5 dB offen; gemessen mit RV 2 VS, 32,5 dB geschlossen, 23,5 dB offen)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	K
GTIN (EAN)	4012799956655

Maßzeichnung [mm]

