

ECR 12 EC



Krótki opis

Kompaktowe urządzenie do wentylacji nawiewowej ze zintegrowaną elektryczną nagrzewnicą powietrza, silnikiem EC, filtrem i układem regulacji, DN 125

Przykłady zastosowań

Stanowisko pracy, Gabinet lekarski, Pokój dziennego pobytu, Siłownia, Restauracja

Numer katalogowy

0080.0574

Dane Techniczne

Liczba stopni wentylacji	3
Wydajność powietrza	500 m ³ /h
Prędkość obrotów	3.650 1/min
z możliwością regulacji obrotów	–
Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	3.124 W
I _{Nom}	0,8 A
I _{Nom wentylator}	0,8 A
I _{Max}	0,9 A
I _{maks. ogółem}	13,9 A
Stopień ochrony silnika	IP 33
Klasa izolacji	F
Przetączalna liczba biegunów	–
Pozycja montażowa	pionowo / poziomo
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	srebrny
Ciężar	28,9 kg
Ciężar z opakowaniem	30,8 kg
Klasa filtra	ISO ePM10 ≥ 50 % (M5)
Wielkość nominalna	125 mm
Szerokość	403 mm
wysokość	346 mm
Głębokość	770 mm
Szerokość z opakowaniem	500 mm
Wysokość z opakowaniem	382 mm
Głębokość z opakowaniem	817 mm
Moc grzejna	3.000 W
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka

ECR 12 EC

Asortyment	E
GTIN (EAN)	4012799805748

Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

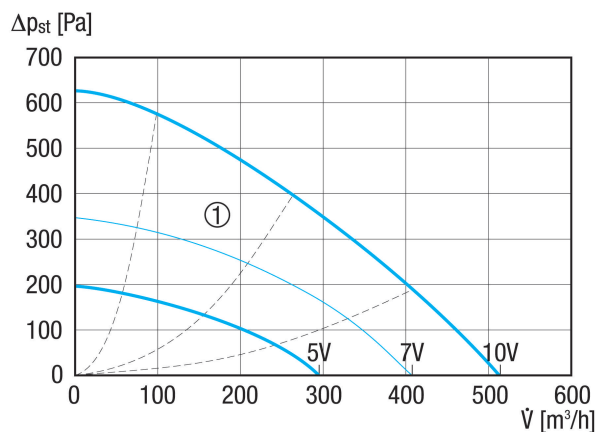
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L _{WA2} , niski (dB(A))	40	57	53	50	46	46	42	35	59
L _{WA2} , średnio (dB(A))	39	54	50	48	44	44	40	33	57
L _{WA2} , wysoki (dB(A))	43	52	48	50	44	43	36	29	56
L _{WA5} , niski (dB(A))	38	58	58	56	58	58	52	49	65
L _{WA5} , średnio (dB(A))	35	55	54	53	56	55	50	49	62
L _{WA5} , wysoki (dB(A))	42	56	55	56	57	56	51	49	64
L _{WA6} , niski (dB(A))	38	58	59	57	62	63	59	52	68
L _{WA6} , średnio (dB(A))	37	56	55	55	60	62	58	52	66
L _{WA6} , wysoki (dB(A))	40	52	53	62	60	61	58	52	67

L_{WA2}= Poziom mocy akustycznej obudowy w dB

L_{WA5}= Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

L_{WA6}= Poziom mocy akustycznej wolnego wylotu w dB

Charakterystyka



① Charakterystyki pomocnicze dla napięcia sterującego 5 V, 7 V i 10 V

ECR 12 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

