

ECR 31-2 EC



Krótki opis

Kompaktowe urządzenie do wentylacji nawiewowej ze zintegrowaną elektryczną nagrzewnicą powietrza, silnikiem EC, filtrem i układem regulacji, DN 315

Przykłady zastosowań

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

Numer katalogowy

0080.0778

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	1.200 m ³ /h
Prędkość obrotów	2.820 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	9.200 W
I _{Max}	14,5 A
Stopień ochrony	IP 54
Stopień ochrony silnika	IP 54
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Miejsce montażu	Ściana / sufit
Pozycja montażowa	pionowo / poziomo
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	srebrny
Ciężar	36,7 kg
Ciężar z opakowaniem	37,1 kg
Klasa filtra	ISO ePM10 ≥ 50 % (M5)
Wielkość nominalna	315 mm
Szerokość	538 mm
wysokość	406 mm
Głębokość	760 mm
Szerokość z opakowaniem	543 mm
Wysokość z opakowaniem	411 mm
Głębokość z opakowaniem	810 mm
Temperatura powietrza przetwarzanego przy I _{Max}	40 °C
Moc grzejna	9.000 W
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	E

ECR 31-2 EC

GTIN (EAN)	4012799807780
------------	---------------

Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

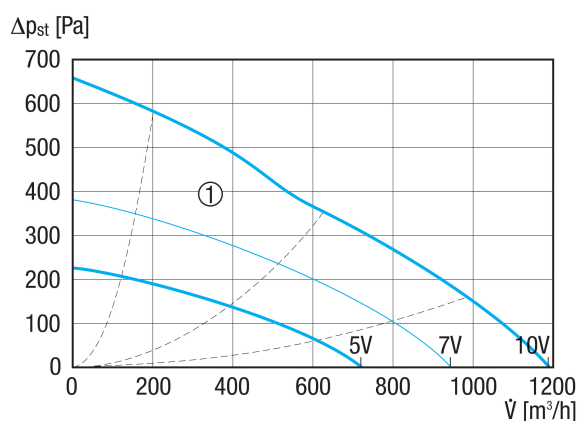
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L _{WA2} , S1 (dB)	40	53	54	48	48	51	52	45	60
L _{WA2} , S2 (dB)	38	52	53	47	47	50	51	44	59
L _{WA2} , S3 (dB)	35	46	51	44	44	47	49	40	56
L _{WA2} , S4 (dB)	40	43	49	46	41	45	39	27	53
L _{WA2} , S5 (dB)	36	44	53	48	43	46	42	30	56
L _{WA5} , S1 (dB)	44	70	74	67	66	62	59	52	77
L _{WA5} , S2 (dB)	42	68	73	66	65	61	58	50	75
L _{WA5} , S3 (dB)	35	62	70	64	62	58	55	46	72
L _{WA5} , S4 (dB)	35	55	68	66	64	61	56	48	71
L _{WA5} , S5 (dB)	37	58	70	68	68	64	61	53	74
L _{WA6} , S1 (dB)	43	63	69	65	65	67	62	55	74
L _{WA6} , S2 (dB)	41	62	67	64	64	66	61	54	72
L _{WA6} , S3 (dB)	37	56	67	62	62	65	59	51	71
L _{WA6} , S4 (dB)	36	52	67	64	64	68	62	53	73
L _{WA6} , S5 (dB)	38	55	70	66	67	71	67	58	76

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 31-2 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

