

# ECR 12-2 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

0080.0774

## Dane Techniczne

Wydajność powietrza	500 m <sup>3</sup> /h
Prędkość obrotów	3.380 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	3.124 W
I <sub>Max</sub>	13,9 A
Stopień ochrony	IP 33
Stopień ochrony silnika	IP 33
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Miejsce montażu	Ściana / sufit
Pozycja montażowa	pionowo / poziomo
Materiał	Błacha stalowa, cynkowana
Kolor	srebrny
Ciężar	25,1 kg
Ciężar z opakowaniem	25,5 kg
Klasa filtra	ISO ePM10 ≥ 50 % (M5)
Wielkość nominalna	125 mm
Szerokość	478 mm
wysokość	346 mm
Głębokość	760 mm
Szerokość z opakowaniem	483 mm
Wysokość z opakowaniem	356 mm
Głębokość z opakowaniem	810 mm
Temperatura powietrza przetwarzanego przy I <sub>Max</sub>	40 °C
Moc grzejna	3.000 W
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	E

# ECR 12-2 EC

GTIN (EAN)	4012799807742
------------	---------------

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

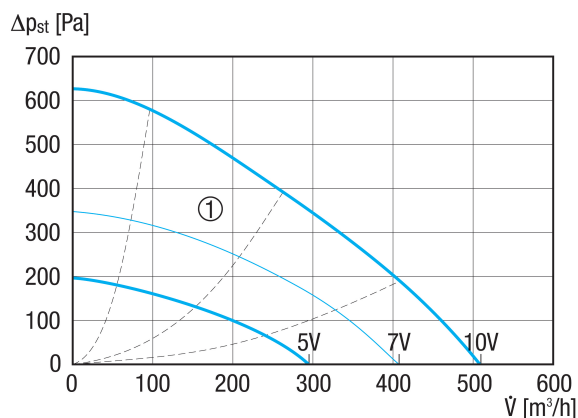
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L <sub>WA2, S1</sub> (dB)	40	57	53	50	46	46	42	35	59
L <sub>WA2, S2</sub> (dB)	40	56	52	50	46	46	41	35	59
L <sub>WA2, S3</sub> (dB)	39	54	50	48	44	44	40	33	57
L <sub>WA2, S4</sub> (dB)	42	51	47	50	42	42	35	30	55
L <sub>WA2, S5</sub> (dB)	43	52	48	50	44	43	36	29	56
L <sub>WA5, S1</sub> (dB)	38	58	58	56	58	58	52	49	65
L <sub>WA5, S2</sub> (dB)	38	58	57	56	58	58	52	50	65
L <sub>WA5, S3</sub> (dB)	35	55	54	53	56	55	50	49	62
L <sub>WA5, S4</sub> (dB)	40	55	52	54	56	55	51	51	62
L <sub>WA5, S5</sub> (dB)	42	56	55	56	57	56	51	49	64
L <sub>WA6, S1</sub> (dB)	38	58	59	57	62	63	59	52	68
L <sub>WA6, S2</sub> (dB)	38	57	57	57	62	63	59	53	68
L <sub>WA6, S3</sub> (dB)	37	56	55	55	60	62	58	52	66
L <sub>WA6, S4</sub> (dB)	38	52	52	60	59	60	57	52	66
L <sub>WA6, S5</sub> (dB)	40	52	53	62	60	61	58	52	67

L<sub>WA2</sub>= Poziom mocy akustycznej obudowy w dB

L<sub>WA5</sub>= Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

L<sub>WA6</sub>= Poziom mocy akustycznej wolnego wylotu w dB

## Charakterystyka



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

# ECR 12-2 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

