

# ECR 20-2 EC



## Krótki opis

Kompaktowe urządzenie do wentylacji nawiewowej ze zintegrowaną elektryczną nagrzewnicą powietrza, silnikiem EC, filtrem i układem regulacji, DN 200

## Przykłady zastosowań

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

Numer katalogowy

0080.0776

## Dane Techniczne

Wydajność powietrza	620 m³/h
Prędkość obrotów	3.360 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	4.622 W
I <sub>Max</sub>	7,4 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	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	Srebro
Ciężar	24,2 kg
Ciężar z opakowaniem	24,6 kg
Klasa filtra	ISO ePM10 ≥ 50 % (M5)
Wielkość nominalna	200 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	4.500 W
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	E

# ECR 20-2 EC

GTIN (EAN)	4012799807766
------------	---------------

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

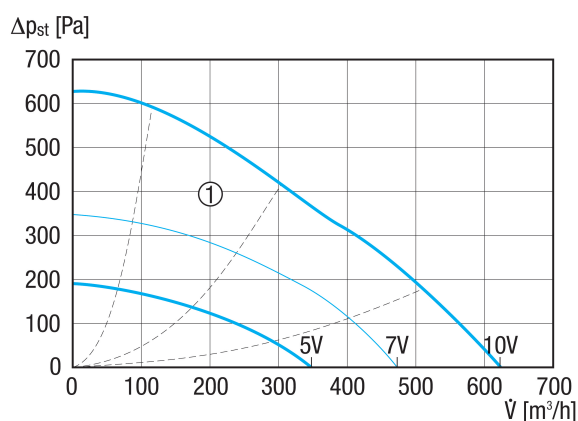
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L <sub>WA2, S1</sub> (dB)	39	53	54	46	45	44	40	37	57
L <sub>WA2, S2</sub> (dB)	39	52	52	45	44	43	40	37	56
L <sub>WA2, S3</sub> (dB)	37	50	48	43	42	41	37	35	53
L <sub>WA2, S4</sub> (dB)	38	48	49	48	46	43	37	31	54
L <sub>WA2, S5</sub> (dB)	38	48	51	51	48	45	39	35	56
L <sub>WA5, S1</sub> (dB)	41	62	65	62	63	60	56	53	70
L <sub>WA5, S2</sub> (dB)	40	61	63	60	62	59	55	53	69
L <sub>WA5, S3</sub> (dB)	39	58	60	58	60	57	54	53	66
L <sub>WA5, S4</sub> (dB)	39	57	60	61	62	59	55	53	68
L <sub>WA5, S5</sub> (dB)	38	56	62	63	64	62	58	56	70
L <sub>WA6, S1</sub> (dB)	38	58	63	63	66	67	63	56	72
L <sub>WA6, S2</sub> (dB)	38	56	61	62	65	66	62	55	71
L <sub>WA6, S3</sub> (dB)	36	53	57	61	63	64	60	55	69
L <sub>WA6, S4</sub> (dB)	36	50	57	64	64	65	62	56	70
L <sub>WA6, S5</sub> (dB)	36	51	59	66	66	67	64	59	73

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 20-2 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

