

ERR 16/2 EC



Krótki opis

Odśrodkowy wentylator kanałowy, DN 160, wydajność tłoczenia 903 m³/h, silnik w technologii EC

Przykłady zastosowań

Układ wyciągu powietrza dla maszyn, System wyciągu powietrza z miejsc pracy, Zakład produkcyjny

Numer katalogowy

0073.0586

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	903 m ³ /h
Prędkość obrotów	3.395 1/min
Typ wirnika	promieniowo
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	–
Typ napięcia	Prąd zmienny
Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość sieci	50 Hz / 60 Hz
Wydajność nominalna	173 W
I _{Max}	1,44 A
Stopień ochrony	IP X4
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Miejsce montażu	Rura
Pozycja montażowa	pionowo / poziomo
Materiał	Blacha stalowa, powlekana proszkowo
Materiał obudowy	Blacha stalowa, powlekana proszkowo
Kolor	jasnoszary
Ciężar	4,9 kg
Ciężar z opakowaniem	5,2 kg
Wielkość nominalna	160 mm
Szerokość	230 mm
wysokość	355 mm
Głębokość	333 mm
Szerokość z opakowaniem	300 mm
Wysokość z opakowaniem	390 mm
Głębokość z opakowaniem	390 mm
Temperatura powietrza przetłaczanego przy I _{Max}	-20 °C do 60 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	33 dB(A) (Odległość 3 m, warunki pola swobodnego)

ERR 16/2 EC

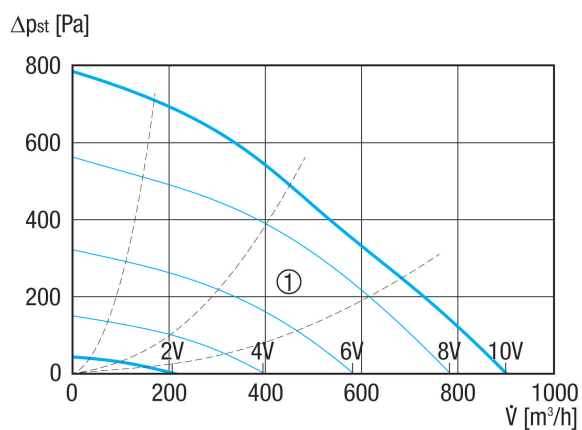
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	E
GTIN (EAN)	4012799735861

Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L_{WA5, S2} (dB(A))	–	15	14	26	25	0	0	0	0
L_{WA5, S4} (dB(A))	–	20	22	33	39	37	18	0	46
L_{WA5, S6} (dB(A))	–	28	34	45	47	46	36	0	56
L_{WA5, S8} (dB(A))	–	33	39	48	53	53	43	30	62
L_{WA5, S10} (dB(A))	–	35	43	52	57	57	47	37	66

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

Charakterystyka



① Charakterystyki pomocnicze dla napięcia sterującego 2 - 10 V

ERR 16/2 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

