

ERR 12/2 EC



Krótki opis

Odśrodkowy wentylator kanałowy, DN 125, wydajność tłoczenia 468 m³/h, silnik w technologii EC

Przykłady zastosowań

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

Numer katalogowy

0073.0584

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	468 m ³ /h
Prędkość obrotów	3.395 1/min
Typ wirnika	promieniowo
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	–
SEC – wartość średnia	-26 kWh/(m ² *a)
Klasa efektywności energetycznej	C
Typ napięcia	Prąd zmienny
Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość sieci	50 Hz / 60 Hz
Wydajność nominalna	122 W
I _{Max}	1 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	3,4 kg
Ciężar z opakowaniem	3,6 kg
Wielkość nominalna	125 mm
Szerokość	214 mm
wysokość	269 mm
Głębokość	245 mm
Szerokość z opakowaniem	310 mm
Wysokość z opakowaniem	310 mm
Głębokość z opakowaniem	270 mm

ERR 12/2 EC

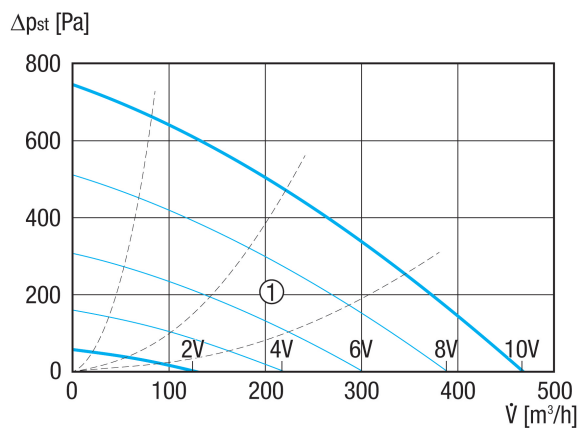
Temperatura powietrza przetłaczanego przy I_{Max}	-20 °C do 60 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	39 dB(A) (Odległość 3 m, warunki pola swobodnego)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	E
GTIN (EAN)	4012799735847

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))	–	–	23	33	27	–	–	–	36
L_{WA5, S4} (dB(A))	–	0	27	36	36	34	0	0	46
L_{WA5, S6} (dB(A))	–	26	36	43	43	43	35	24	54
L_{WA5, S8} (dB(A))	–	31	41	49	50	50	43	35	61
L_{WA5, S10} (dB(A))	–	34	46	54	55	55	49	41	65

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

Charakterystyka



① Charakterystyki pomocnicze dla napięcia sterującego 2 - 10 V

ERR 12/2 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

