

ERR 10/1 S



Krótki opis

Odśrodkowy wentylator kanałowy, DN 100, prąd przemien-ny

Przykłady zastosowań

Układ wyciągu powietrza dla maszyn, System wyciągu po-wietrza z miejsc pracy, Zakład produkcyjny, Pomieszczenie magazynowe, Laboratorium

Numer katalogowy

0080.0271

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	250 m³/h
Prędkość obrotów	2.518 1/min
Typ wirnika	promieniowo
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	–
SEC – wartość średnia	-6 kWh/(m²*a)
Klasa efektywności energetycznej	F
Typ napięcia	Prąd zmienny
Napięcie znamionowe	230 / 220 V
Częstotliwość sieci	50 Hz / 60 Hz
Wydajność nominalna	51 W
I _{Max}	0,23 A
Stopień ochrony	IP X4
Klasa izolacji	B
Przełączalna liczba biegunów	–
Pozycja montażowa	pionowo / poziomo
Materiał	Blacha stalowa, powlekana proszkowo
Materiał obudowy	Blacha stalowa, powlekana proszkowo
Kolor	jasnoszary
Ciężar	2,84 kg
Ciężar z opakowaniem	3,41 kg
Wielkość nominalna	100 mm
Szerokość	254 mm
wysokość	291 mm
Głębokość	230 mm
Szerokość z opakowaniem	310 mm
Wysokość z opakowaniem	310 mm
Głębokość z opakowaniem	270 mm
Temperatura powietrza przetwarzanego przy prądzie nominalnym	60 °C

ERR 10/1 S

Temperatura powietrza przetłaczanego przy I_{Max}	-20 °C do 60 °C
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799802716

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(A))	14	20	22	26	16	12	1	0	29
L_{WA2}, S2 (dB(A))	21	26	28	33	30	25	23	21	37
L_{WA2}, S3 (dB(A))	25	36	34	36	39	34	30	19	43
L_{WA2}, S4 (dB(A))	28	37	39	40	44	40	38	27	48
L_{WA2}, S5 (dB(A))	30	40	43	43	48	44	43	33	52
L_{WA5}, S1 (dB(A))	19	24	32	28	29	21	12	11	36
L_{WA5}, S2 (dB(A))	27	32	40	39	41	35	23	14	46
L_{WA5}, S3 (dB(A))	34	42	50	48	51	48	38	28	56
L_{WA5}, S4 (dB(A))	38	47	57	54	56	55	46	37	62
L_{WA5}, S5 (dB(A))	41	51	62	58	61	61	52	44	67
L_{WA6}, S1 (dB(A))	19	21	31	25	30	23	20	16	35
L_{WA6}, S2 (dB(A))	26	33	40	35	41	33	22	8	45
L_{WA6}, S3 (dB(A))	35	44	51	47	52	48	40	29	57
L_{WA6}, S4 (dB(A))	38	48	57	53	57	54	47	38	62
L_{WA6}, S5 (dB(A))	40	51	62	58	61	59	52	44	67

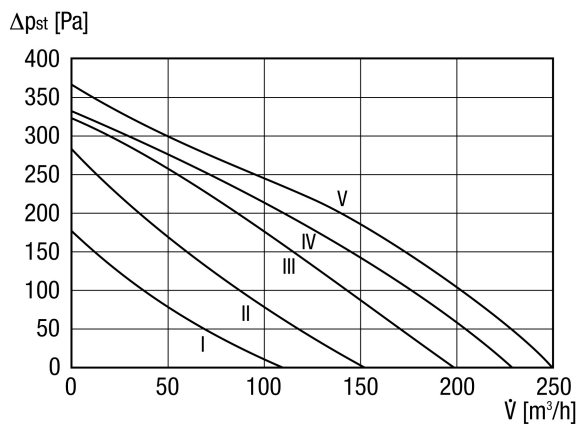
L_{WA2}= Poziom mocy akustycznej obudowy w dB

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

L_{WA6}= Poziom mocy akustycznej wolnego wylotu w dB

ERR 10/1 S

Charakterystyka



Rysunek wymiarowy [mm]

