



Krótki opis

Izolowany akustycznie wywiewny wentylator skrzynkowy, DN 315, prąd zmienny

Przykłady zastosowań

Okap wyciągowy, Kuchnia gospodarcza, System wyciągu powietrza z miejsc pracy, Układ wyciągu powietrza dla maszyn

Numer katalogowy

0080.0921

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	3.650 m ³ /h
Prędkość obrotów	2.755 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	880 W
I _{Nom}	4 A
I _{Max}	4,7 A
Stopień ochrony	IP X4
Klasa izolacji	F
Kabel zasilający	5 x 1,5 mm ²
Materiał obudowy	Blacha stalowa, cynkowana
Ciężar	65 kg
Ciężar z opakowaniem	62 kg
Wentylator wychylany	✓
Wielkość nominalna	315 mm
Szerokość z opakowaniem	890 mm
Wysokość z opakowaniem	800 mm
Głębokość z opakowaniem	765 mm
Temperatura powietrza przetłaczanego przy prądzie nominalnym	-20 °C do 120 °C
Temperatura powietrza przetłaczanego przy I _{Max}	-20 °C do 120 °C
temperatura otoczenia	50 °C
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799809210

EKR 31

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))	–	37	43	38	33	37	34	28	46
L_{WA2}, S2 (dB(A))	–	49	47	49	45	48	44	35	55
L_{WA2}, S3 (dB(A))	–	53	57	49	54	54	50	44	61
L_{WA2}, S4 (dB(A))	–	56	58	52	56	58	54	47	64
L_{WA2}, S5 (dB(A))	–	56	59	53	62	64	58	50	68
L_{WA5}, S1 (dB(A))	–	48	52	53	48	52	48	34	59
L_{WA5}, S2 (dB(A))	–	62	65	67	60	60	60	53	71
L_{WA5}, S3 (dB(A))	–	62	74	72	68	67	66	62	78
L_{WA5}, S4 (dB(A))	–	64	77	76	70	71	69	65	81
L_{WA5}, S5 (dB(A))	–	64	79	78	73	73	72	67	83
L_{WA6}, S1 (dB(A))	–	48	49	50	52	52	45	33	58
L_{WA6}, S2 (dB(A))	–	57	62	64	64	64	60	52	70
L_{WA6}, S3 (dB(A))	–	63	71	68	71	71	67	61	77
L_{WA6}, S4 (dB(A))	–	66	76	72	74	74	69	64	81
L_{WA6}, S5 (dB(A))	–	67	77	73	76	72	72	66	82

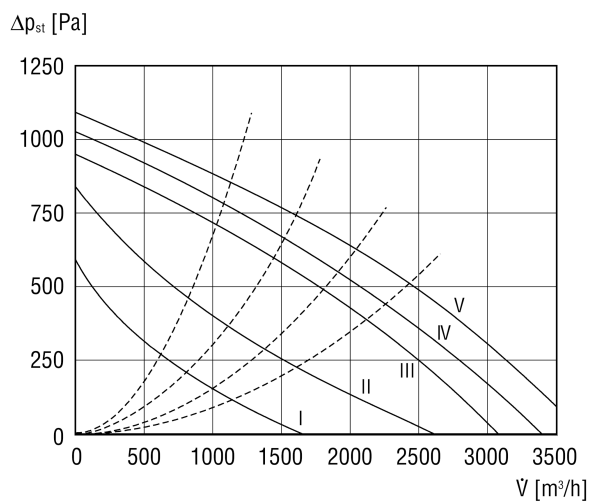
L_{WA2}= Poziom mocy akustycznej obudowy w dB

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

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

EKR 31

Charakterystyka



Rysunek wymiarowy [mm]

