

# ERR 20/1



## Krótki opis

Odśrodkowy wentylator rurowy, DN 200, prąd zmienny

## Przykłady zastosowań

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

Numer katalogowy

0080.0275

## Dane Techniczne

Wydajność powietrza	840 m <sup>3</sup> /h
Prędkość obrotów	2.611 1/min
Typ wirnika	promieniowo
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	–
SEC – wartość średnia	-10 kWh/(m <sup>2</sup> *a)
Klasa efektywności energetycznej	F
Typ napięcia	Prąd zmienny
Napięcie znamionowe	230 / 220 V
Częstotliwość sieci	50 Hz / 60 Hz
Wydajność nominalna	116 W
I <sub>Max</sub>	0,5 A
Stopień ochrony	IP X4
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Pozycja montażowa	pionowo / poziomo
Materiał	Blacha stalowa, powlekana proszkowo
Materiał obudowy	Blacha stalowa, powlekana proszkowo
Kolor	jasnoszary
Ciężar	4,4 kg
Ciężar z opakowaniem	5,28 kg
Wielkość nominalna	200 mm
Szerokość	370 mm
wysokość	407 mm
Głębokość	230 mm
Szerokość z opakowaniem	390 mm
Wysokość z opakowaniem	390 mm
Głębokość z opakowaniem	300 mm
Temperatura powietrza przetwarzanego przy prądzie nominalnym	-20 °C do 60 °C

# ERR 20/1

Temperatura powietrza przetłaczanego przy $I_{Max}$	-20 °C do 60 °C
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799802754

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
<b>L<sub>WA2</sub>, S1</b> (dB(A))	15	29	27	31	28	19	9	–	35
<b>L<sub>WA2</sub>, S2</b> (dB(A))	20	38	35	41	39	36	27	13	45
<b>L<sub>WA2</sub>, S3</b> (dB(A))	27	40	42	50	49	46	43	29	54
<b>L<sub>WA2</sub>, S4</b> (dB(A))	28	42	45	53	53	50	48	35	58
<b>L<sub>WA2</sub>, S5</b> (dB(A))	34	43	47	55	56	53	51	38	60
<b>L<sub>WA5</sub>, S1</b> (dB(A))	18	34	52	48	45	41	29	16	55
<b>L<sub>WA5</sub>, S2</b> (dB(A))	26	38	69	60	57	56	47	37	70
<b>L<sub>WA5</sub>, S3</b> (dB(A))	34	42	59	69	67	65	62	50	73
<b>L<sub>WA5</sub>, S4</b> (dB(A))	36	45	65	68	71	68	66	55	75
<b>L<sub>WA5</sub>, S5</b> (dB(A))	38	47	67	69	73	70	69	58	77
<b>L<sub>WA6</sub>, S1</b> (dB(A))	27	34	58	44	43	41	27	14	59
<b>L<sub>WA6</sub>, S2</b> (dB(A))	28	38	66	60	56	57	47	35	68
<b>L<sub>WA6</sub>, S3</b> (dB(A))	34	42	63	62	65	65	61	48	71
<b>L<sub>WA6</sub>, S4</b> (dB(A))	36	45	66	64	68	68	64	53	74
<b>L<sub>WA6</sub>, S5</b> (dB(A))	37	47	66	66	70	70	66	56	75

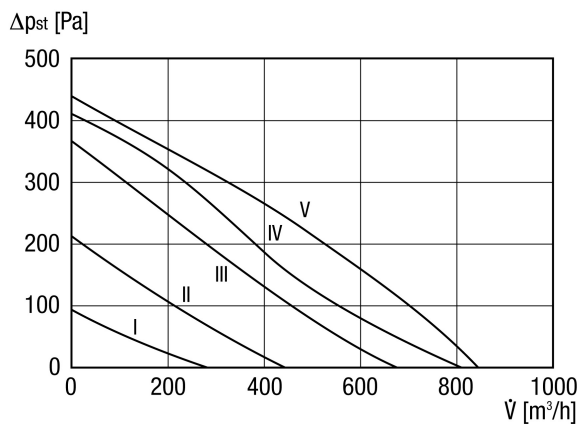
L<sub>WA2</sub>= Poziom mocy akustycznej obudowy w dB

L<sub>WA5</sub>= Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

L<sub>WA6</sub>= Poziom mocy akustycznej wolnego wylotu w dB

# ERR 20/1

## Charakterystyka



## Rysunek wymiarowy [mm]

