

# DSK 31 EC



## Krótki opis

Izolowany akustycznie odśrodkowy wentylator kanałowy, silnik EC, prąd przemienny, wymiar kanału 600 mm x 350 mm

## Przykłady zastosowań

Obiekt handlowy, Stanowisko pracy, Sala ekspozycyjna, Zakład produkcyjny, Hala przemysłowa

Numer katalogowy

0086.0803

## Dane Techniczne

Wykonanie	izolowany akustycznie
Wydajność powietrza	3.500 m <sup>3</sup> /h
Wydajność tłoczenia <sub>Znam.</sub>	2.100 m <sup>3</sup> /h (w opc. Współczynnik sprawności)
Ciśnienie p <sub>fs, Znam.</sub>	328 Pa (w opc. Współczynnik sprawności)
prędkość obrotowa n <sub>Znam.</sub>	1.500 1/min (w opc. Współczynnik sprawności)
Prędkość obrotów z możliwością regulacji obrotów	1.500 1/min ✓
Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość sieci	50 Hz / 60 Hz
Wydajność nominalna	349 W
I <sub>Nom</sub>	1,6 A
Stopień ochrony	IP 54
Klasa izolacji	F
Miejsce montażu	kanał
Pozycja montażowa	bez znaczenia
Materiał obudowy	Blacha stalowa, cynkowana
Ciężar	38,5 kg
Ciężar z opakowaniem	39,02 kg
Wentylator wychylany	✓
Wymiar kanału	600 mm x 350 mm
Szerokość	680 mm
wysokość	390 mm
Głębokość	700 mm
Szerokość z opakowaniem	682 mm
Wysokość z opakowaniem	447 mm
Głębokość z opakowaniem	702 mm
Temperatura powietrza przetłaczanego	-25 °C do 50 °C
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	E

# DSK 31 EC

GTIN (EAN)	4012799868033
------------	---------------

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

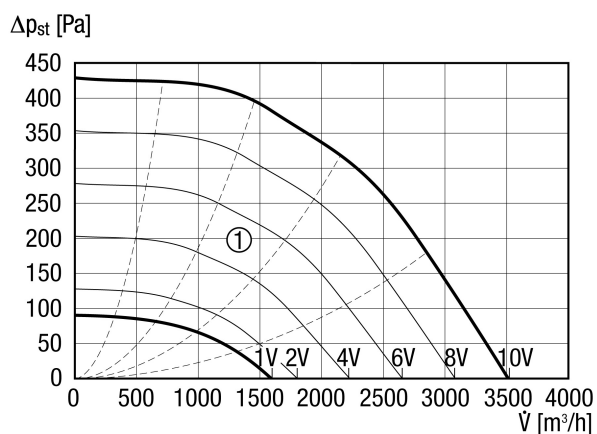
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
<b>L<sub>WA2</sub>, S5</b> <b>(dB(A))</b>	–	55	54	47	47	44	38	32	59
<b>L<sub>WA5</sub>, S5</b> <b>(dB(A))</b>	–	57	63	59	59	61	57	48	68
<b>L<sub>WA6</sub>, S5</b> <b>(dB(A))</b>	–	66	67	70	71	70	63	54	76

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

## Charakterystyka



Charakterystyki pomocnicze dla napięcia sterującego 1 - 10 V

# DSK 31 EC

Rysunek wymiarowy [mm]

