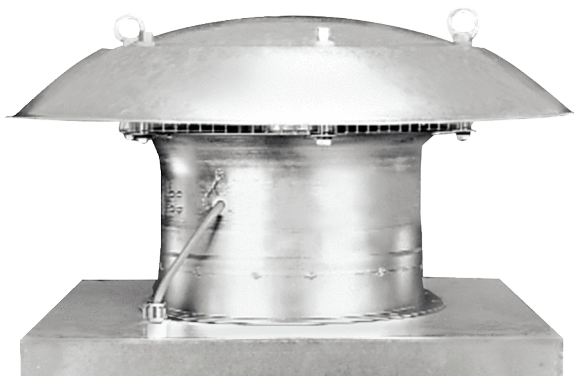


# EZD 25/2 B



## Krótki opis

Osiowy wentylator dachowy z poziomym wyrzutem powietrza, DN 250, prąd przemienny

## Przykłady zastosowań

Zakład produkcyjny, Stanowisko pracy, Obiekt handlowy, Restauracja, Sala ekspozycyjna

Numer katalogowy

0087.0202

## Dane Techniczne

Wydajność powietrza	1.900 m <sup>3</sup> /h
Wydajność tłoczenia <sub>Znam.</sub>	1.290 m <sup>3</sup> /h (w opc. Współczynnik sprawności)
Ciśnienie p <sub>fs, Znam.</sub>	112 Pa (w opc. Współczynnik sprawności)
prędkość obrotowa n <sub>Znam.</sub>	2.930 1/min (w opc. Współczynnik sprawności)
Prędkość obrotów	2.954 1/min
Typ wirnika	osiowo
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny
Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	180 W (w opc. Współczynnik sprawności)
I <sub>Nom</sub>	1 A (w opc. Współczynnik sprawności)
I <sub>Max</sub>	1,3 A
Stopień ochrony	IP 55
Klasa izolacji	F
Miejsce montażu	Dach
Pozycja montażowa	pionowo
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	srebrny
Ciężar	16,87 kg
Ciężar z opakowaniem	19,24 kg
Wielkość nominalna	250 mm
Szerokość	570 mm
wysokość	570 mm
Głębokość	325 mm
Szerokość z opakowaniem	615 mm
Wysokość z opakowaniem	615 mm
Głębokość z opakowaniem	375 mm

## EZD 25/2 B

Temperatura powietrza przetłaczanego przy prądzie nominalnym	-20 °C do 60 °C
Temperatura powietrza przetłaczanego przy $I_{Max}$	-20 °C do 60 °C
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799872023

### Dane techniczne według ErP w punkcie najwyższej sprawności (Best Efficiency Point /BEP/)

Efektywność ogólna $\eta$	29,2 %
Kategoria pomiarowa	C
Kategoria efektywności	statyczna
Stopień efektywności N	40,2
Rok produkcji	patrz tabliczka znamionowa
Nazwa producenta / urzędowy numer w rejestrze / miejsce filii producenta	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Sąd Rejestrowy Freiburg, nr w rejestrze HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Nr kat.	0087.0202
$P_{BEP}$ / wydajność powietrza $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,185 kW / 1.570 m <sup>3</sup> /h / 124 Pa
$n_{BEP}$	2.920 1/min
Specyficzny stosunek	$\approx 1$
Informacje dotyczące demontażu i utylizacji	patrz instrukcja montażu
Informacje dotyczące montażu, eksploatacji i utrzymania w należytym stanie	patrz instrukcja montażu
Przedmioty użyte przy pomiarze efektywności, które nie są opisane przez kategorię pomiarową	Wyznaczanie efektywności energetycznej bez kratki ochronnej i wyrzutni dachowej.
Poziom ciśnienia akustycznego $L_{WA7}$	86 dB(A)

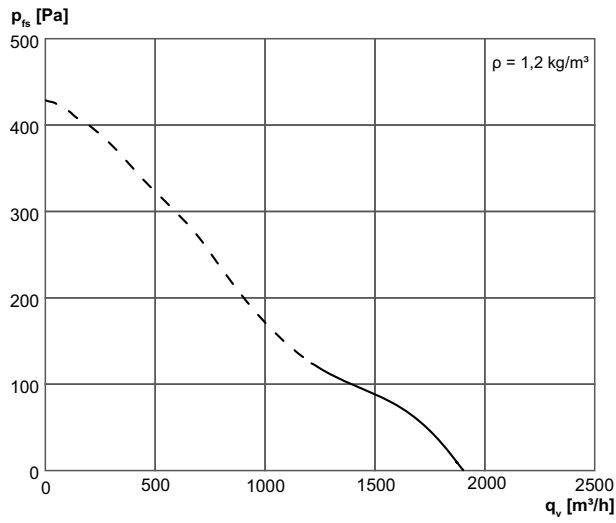
### Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
$L_{WA7}$ , wyso- ki (dB(A))	50	58	77	79	83	79	75	67	90

$L_{WA7}$ = Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB

# EZD 25/2 B

## Charakterystyka



# EZD 25/2 B

Rysunek wymiarowy [mm]

