

# DZQ 60/6 B



## Krótki opis

Osiowy wentylator ścienny z kwadratową płytą ścienną, DN 600, prąd trójfazowy

## Przykłady zastosowań

Zakład produkcyjny, Obiekt handlowy, Garaż, Kontener budowlany, Pomieszczenie magazynowe

Numer katalogowy

0083.0065

## Dane Techniczne

Wykonanie	Kwadratowa płyta ścienna
Wydajność powietrza	9.830 m <sup>3</sup> /h
Wydajność tłoczenia <sub>Znam.</sub>	7.030 m <sup>3</sup> /h (w opc. Współczynnik sprawności)
Ciśnienie p <sub>fs, Znam.</sub>	90 Pa (w opc. Współczynnik sprawności)
prędkość obrotowa n <sub>Znam.</sub>	935 1/min (w opc. Współczynnik sprawności)
Prędkość obrotów	979 1/min
Typ wirnika	osiowo
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	525 W (w opc. Współczynnik sprawności)
I <sub>Nom</sub>	1,1 A (w opc. Współczynnik sprawności)
I <sub>Max</sub>	1,4 A
Stopień ochrony	IP 55
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Kabel zasilający	7 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Miejsce montażu	Ściana / Sufit
Rodzaj montażu	natynkowy
Pozycja montażowa	poziomo / pionowo
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	srebrny
Ciężar	20 kg
Ciężar z opakowaniem	26 kg
Wielkość nominalna	600 mm
Szerokość	820 mm
wysokość	820 mm

# DZQ 60/6 B

Głębokość	342 mm
Szerokość z opakowaniem	845 mm
Wysokość z opakowaniem	845 mm
Głębokość z opakowaniem	435 mm
Temperatura powietrza przetłaczanego przy prądzie nominalnym	-20 °C do 60 °C
Temperatura powietrza przetłaczanego przy I <sub>Max</sub>	-20 °C do 60 °C
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799830658

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

Efektywność ogólna $\eta$	33,5 %
Kategoria pomiarowa	A
Kategoria efektywności	statyczna
Stopień efektywności N	41,6
Wymagany napęd o zmiennej prędkości obrotowej (VSD)	nie
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.	0083.0065
P <sub>BEP</sub> / wydajność powietrza <sub>BEP</sub> / P <sub>fs, BEP</sub>	0,525 kW / 7.030 m <sup>3</sup> /h / 90 Pa
n <sub>BEP</sub>	935 1/min
Specyficzny stosunek	≈ 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	-
Poziom ciśnienia akustycznego L <sub>WA7</sub>	78 dB(A)

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

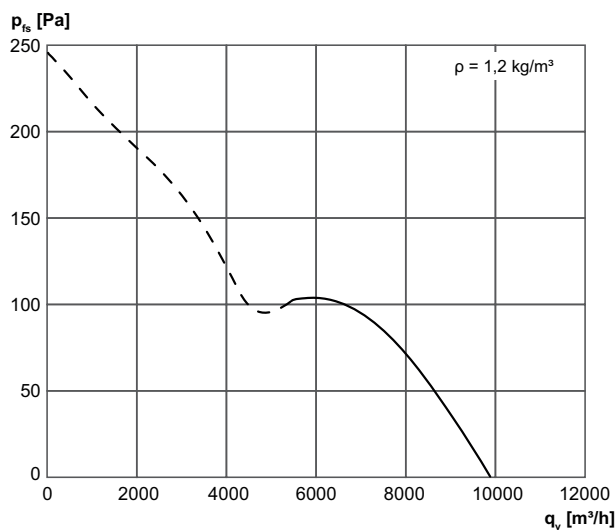
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L <sub>WA7</sub> , Sto- pień 5 (dB(A))	38	59	61	70	73	73	66	55	77
L <sub>WA8</sub> , Sto- pień 5 (dB(A))	52	63	65	71	74	74	73	70	80

L<sub>WA7</sub>= Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB

L<sub>WA8</sub>= Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wylotu w dB

# DZQ 60/6 B

## Charakterystyka



## Rysunek wymiarowy [mm]

- ① Stalowa płyta ścienna = wykonanie EZQ/DZQ
- ② Stalowy pierścień ścienny = wykonanie EZS/DZS

