

# DZQ 60/4 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

0083.0134

## Dane Techniczne

Wykonanie	Kwadratowa płyta ścienna
Wydajność powietrza	14.560 m <sup>3</sup> /h
Wydajność tłoczenia <sub>Znam.</sub>	10.800 m <sup>3</sup> /h (w opc. Współczynnik sprawności)
Ciśnienie p <sub>fs, Znam.</sub>	175 Pa (w opc. Współczynnik sprawności)
prędkość obrotowa n <sub>Znam.</sub>	1.370 1/min (w opc. Współczynnik sprawności)
Prędkość obrotów	1.417 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	1.385 W (w opc. Współczynnik sprawności)
I <sub>Nom</sub>	2,2 A (w opc. Współczynnik sprawności)
I <sub>Max</sub>	3,5 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	33,32 kg
Ciężar z opakowaniem	38,88 kg
Wielkość nominalna	600 mm
Szerokość	820 mm
wysokość	820 mm

## DZQ 60/4 B

Głębokość	401 mm
Szerokość z opakowaniem	850 mm
Wysokość z opakowaniem	850 mm
Głębokość z opakowaniem	435 mm
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)	4012799831341

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

Efektywność ogólna $\eta$	37,9 %
Kategoria pomiarowa	A
Kategoria efektywności	statyczna
Stopień efektywności N	43,3
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.	0083.0134
$P_{BEP}$ / wydajność powietrza $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,385 kW / 10.800 m <sup>3</sup> /h / 175 Pa
$n_{BEP}$	1.370 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	-
Poziomy 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
$L_{WA7, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	62
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	73
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	79
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	83
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	43	58	74	79	83	81	76	67	86

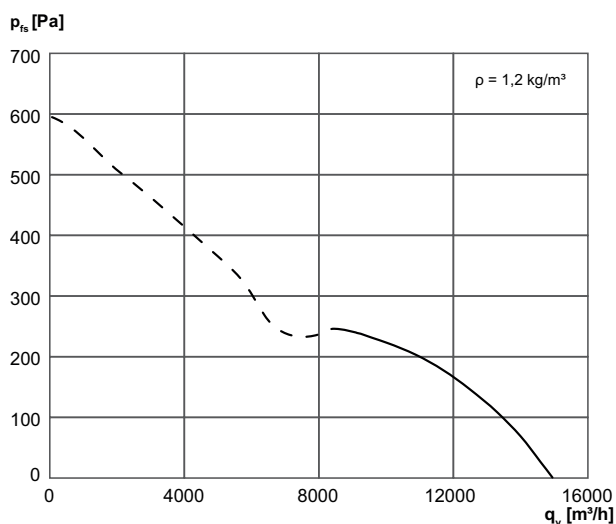
# DZQ 60/4 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	73
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	78
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	81
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	86
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	60	69	76	79	83	82	81	78	88

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

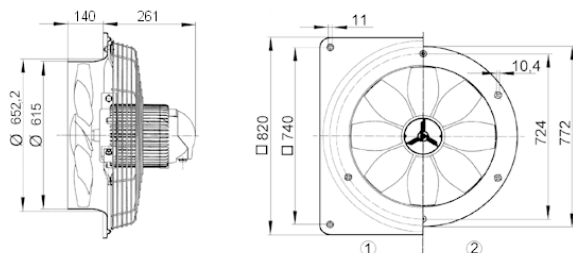
$L_{WA8}$  = Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wylotu w dB

## Charakterystyka



## Rysunek wymiarowy [mm]

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



PRODUKTARKUSZ DANYCH

DZQ 60/4 B

