

DZS 60/4 B



Krótki opis

Osiowy wentylator ścienny ze stalowym pierścieniem ściennym, DN 600, prąd trójfazowy

Przykłady zastosowań

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

Numer katalogowy

0094.0033

Dane Techniczne

Wykonanie	stalowy pierścień ścienny
Wydajność powietrza	14.560 m ³ /h
Wydajność tłoczenia _{Znam.}	10.800 m ³ /h (w opc. Współczynnik sprawności)
Ciśnienie p _{fs, Znam.}	175 Pa (w opc. Współczynnik sprawności)
prędkość obrotowa n _{Znam.}	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 _{Nom}	2,2 A (w opc. Współczynnik sprawności)
I _{Max}	3,5 A
Stopień ochrony	IP 55
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Kabel zasilający	7 x 1,5 mm ²
Miejsce montażu	Ściana / Sufit
Rodzaj montażu	natynkowy
Pozycja montażowa	poziomo / pionowo
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	srebrny
Ciężar	28,78 kg
Ciężar z opakowaniem	34,4 kg
Wielkość nominalna	600 mm
Szerokość	820 mm
wysokość	820 mm

DZS 60/4 B

Głębokość	399 mm
Szerokość z opakowaniem	770 mm
Wysokość z opakowaniem	395 mm
Głębokość z opakowaniem	770 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)	4012799940333

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

Efektywność ogólna η	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.	0094.0033
P_{BEP} / wydajność powietrza $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,385 kW / 10.800 m ³ /h / 175 Pa
n_{BEP}	1.370 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	-
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

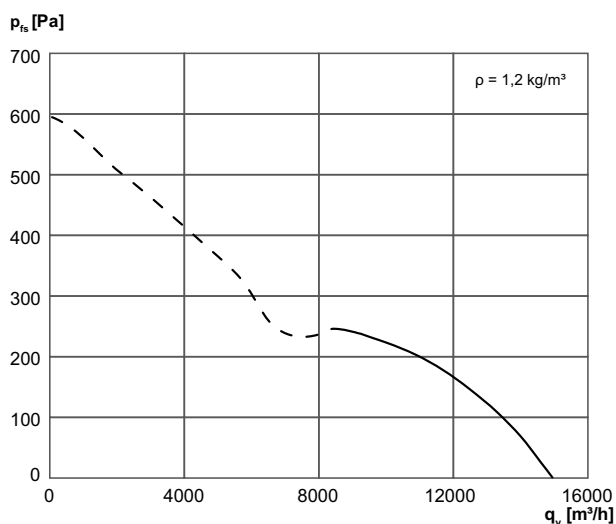
DZS 60/4 B

	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

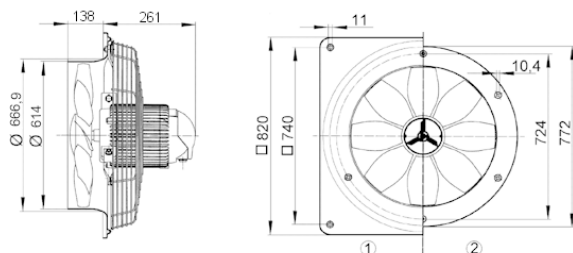
L_{WA8} = Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wylotu w dB

Charakterystyka



Rysunek wymiarowy [mm]

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



PRODUKTARKUSZ DANYCH

DZS 60/4 B

