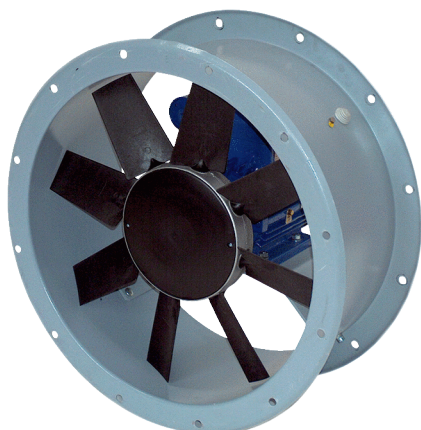


DAR 80/6 0,75



Krótki opis

Osiowy wentylator kanałowy, DN 800, prąd trójfazowy, moc nominalna 0,75 kW, 6-biegunowy

Przykłady zastosowań

Zakład produkcyjny, Stanowisko pracy, Obiekt handlowy, Hala przemysłowa

Numer katalogowy

0073.0144

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	12.758 m³/h
Prędkość obrotów	960 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	750 W
I _{Nom}	2,01 A
Stopień ochrony	IP 55
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegów	–
Miejsce montażu	Rura
Pozycja montażowa	poziomy
Materiał obudowy	Blacha stalowa powlekana żywicą epoksydową
Materiał wirnika skrzydełkowego	Poliamid
Kolor	szary
Ciężar	70 kg
Ciężar z opakowaniem	86 kg
Wielkość nominalna	800 mm
Szerokość	910 mm
wysokość	590 mm
Głębokość	910 mm
Szerokość z opakowaniem	1.140 mm
Wysokość z opakowaniem	740 mm
Głębokość z opakowaniem	1.140 mm
Temperatura powietrza przetłaczanego przy I _{Max}	-10 °C do 50 °C
PTC DIN 44082	M 100

DAR 80/6 0,75

Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799731443

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

Efektywność ogólna η	39,7 %
Kategoria pomiarowa	C
Kategoria efektywności	statyczna
Stopień efektywności N	46,5
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.	0073.0144
P_{BEP} / wydajność powietrza $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,848 kW / 9.882 m ³ /h / 122,7 Pa
n_{BEP}	950 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	-
I_{BEP}	2,01 A
Poziom ciśnienia akustycznego L_{WA7}	84 dB(A)

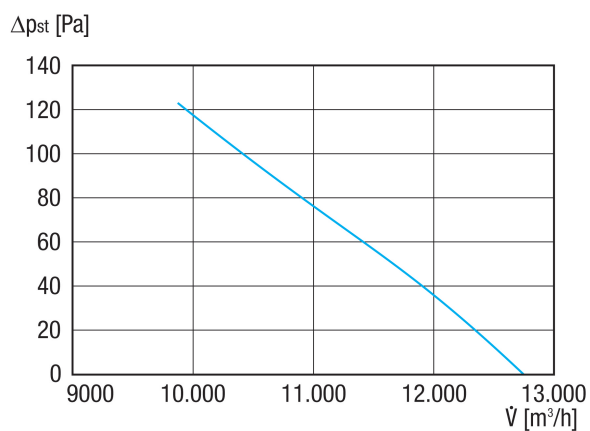
Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	55	69	76	79	79	74	72	64	84

L_{WA5} = Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

DAR 80/6 0,75

Charakterystyka



Rysunek wymiarowy [mm]

