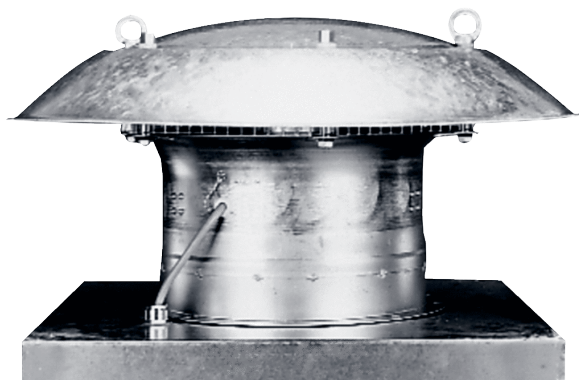


# DZD 40/6 B Ex e



## Krótki opis

Osiowy wentylator dachowy z poziomym wyrzutem powietrza, DN 400, prąd trójfazowy, przeciwwybuchowy

## Przykłady zastosowań

Środowisko zagrożone wybuchem (strefa 1 i 2), Farbiarnia, Pomieszczenie akumulatorów, Stanowisko pracy, Pomieszczenie magazynowe

Numer katalogowy

0087.0804

## Dane Techniczne

Wydajność powietrza	2.130 m <sup>3</sup> /h
Prędkość obrotów	980 1/min
Typ wirnika	osiowo
Kierunek powietrza	Wentylacja i wyciąg powietrza
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	100 W
cosφ	0,27
I <sub>Nom</sub>	0,55 A
I <sub>maks. przy U<sub>Znam.</sub></sub>	0,53 A
Stopień ochrony	IP 54
Klasa izolacji	F
Miejsce montażu	Dach
Pozycja montażowa	pionowo
Materiał obudowy	Błacha stalowa, cynkowana
Ciężar	26,6 kg
Wielkość nominalna	400 mm
Szerokość	830 mm
wysokość	415 mm
Głębokość	830 mm
Oznaczenie EX zgodnie z dyrektywą ATEX	Ex II 2 G
Oznaczenie EX zgodnie z normą	Ex e IIB + H <sub>2</sub> T4 Gb
Ta - temperatura otoczenia	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	3,2
Czas t <sub>A</sub>	240 sek
Tryb pracy	S1

# DZD 40/6 B Ex e

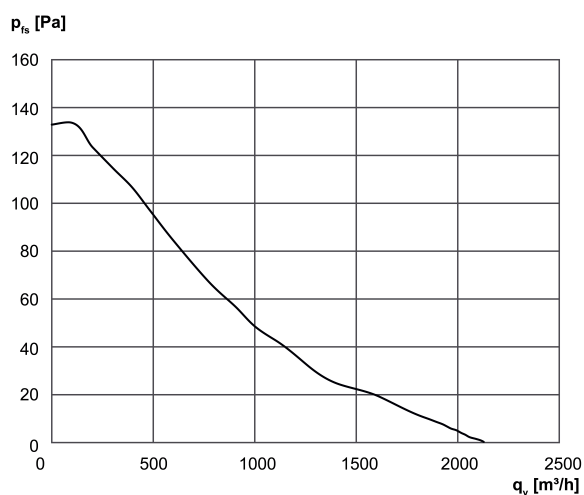
PTC DIN 44082	M 100
Świadectwo badania zgodności ze wzorcem konstrukcyjnym WE	EX5 03 06 39250 0074
Klasa temperaturowa	T4
Klasa cieplna materiałów izolacyjnych Th. Cl.	155 (F)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799878049

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
<b>L<sub>WA5</sub>, wyso- ki (dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	74

L<sub>WA5</sub>= Poziom mocy akustycznej wolnego wlotu w dB

## Charakterystyka



# DZD 40/6 B Ex e

Rysunek wymiarowy [mm]

