

DZD 35/6 B Ex e



Krótki opis

Osiowy wentylator dachowy z poziomym wyrzutem powietrza, DN 355, prąd trójfazowy, konstrukcja przeciwybuchowa, medium: gaz

Przykłady zastosowań

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

Numer katalogowy

0087.0801

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	1.370 m ³ /h
Prędkość obrotów	965 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	40 W
cosφ	0,42
I _{Nom}	0,13 A
I _{maks. przy U_{Znam.}}	0,13 A
Stopień ochrony	IP 64
Klasa izolacji	F
Miejsce montażu	Dach
Pozycja montażowa	pionowo
Materiał	Błacha stalowa, cynkowana
Materiał obudowy	Błacha stalowa, cynkowana
Kolor	ocynkowany
Ciężar	22,65 kg
Ciężar z opakowaniem	27,32 kg
Wielkość nominalna	355 mm
Szerokość	720 mm
wysokość	380 mm
Głębokość	720 mm
Szerokość z opakowaniem	790 mm
Wysokość z opakowaniem	435 mm
Głębokość z opakowaniem	790 mm

DZD 35/6 B Ex e

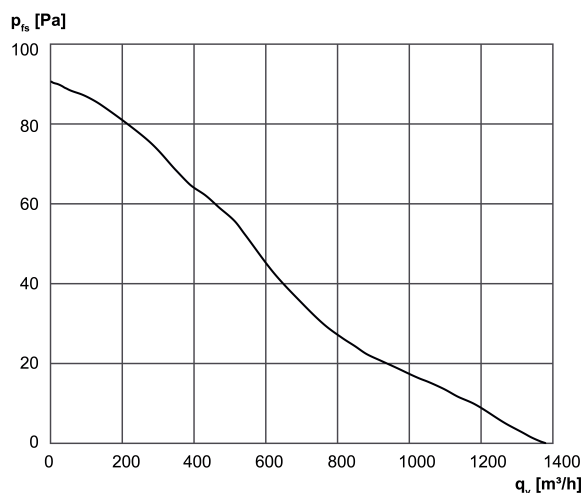
Oznaczenie EX zgodnie z dyrektywą ATEX	Ex II 2 G
Oznaczenie EX zgodnie z normą	Ex eb IIB + H ₂ T4 Gb / Ex h IIB + H ₂ T4 Gb
Ta - temperatura otoczenia	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I _A /I _N	3,2
Czas t _A	1390 sek
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 80
Świadectwo badania zgodności ze wzorcem konstrukcyjnym WE	TÜV-A 19 ATEX0104 X, IECEx EPS 19.0020X
Klasa temperaturowa	T4
Klasa cieplna materiałów izolacyjnych Th. Cl.	155 (F)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799878018

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} , wysokości (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	69

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

Charakterystyka



DZD 35/6 B Ex e

Rysunek wymiarowy [mm]

