

DRD V 80/6 Ex



Krótki opis

Odśrodkowy wentylator dachowy z pionowym wydmuchem powietrza, moc nominalna 3 kW, prąd trójfazowy, przeznaczony do stosowania w obszarach zagrożonych wybuchem, medium: gaz

Przykłady zastosowań

Hala przemysłowa, Hala komercyjna

Numer katalogowy

0073.0554

Dane Techniczne

Wydajność powietrza	22.664 m ³ /h
Prędkość obrotów	970 1/min
Typ wirnika	promieniowo
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	–
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	3.000 W
I _{Nom}	6,75 A
Stopień ochrony	IP 55
Klasa izolacji	F
Przełączalna liczba biegunów	–
Miejsce montażu	Dach
Pozycja montażowa	pionowo
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Materiał obudowy	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	szary
Ciężar	228 kg
Ciężar z opakowaniem	238 kg
Wielkość nominalna	800 mm
Szerokość	1.600 mm
wysokość	1.150 mm
Głębokość	1.600 mm
Szerokość z opakowaniem	1.700 mm
Wysokość z opakowaniem	1.985 mm
Głębokość z opakowaniem	1.700 mm
Oznaczenie EX zgodnie z dyrektywą ATEX	Ex II 2 G
Oznaczenie EX zgodnie z normą	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X

DRD V 80/6 Ex

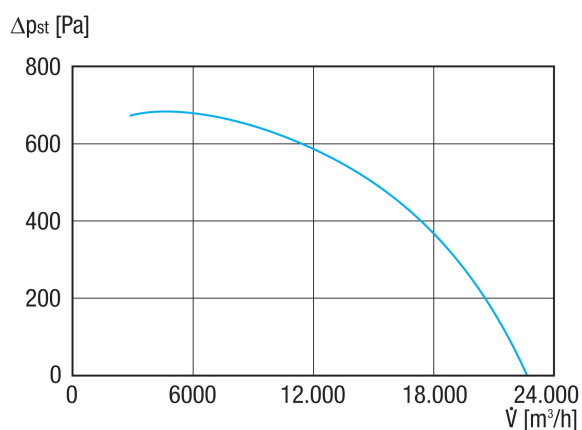
Ta - temperatura otoczenia	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 100
Klasa temperaturowa	T4
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799735540

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))	72	87	89	92	92	94	81	74	99

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

Charakterystyka



Rysunek wymiarowy [mm]

