

DZS 50/4 B Ex t



Krótki opis

Osiowy wentylator ścienny ze stalowym pierścieniem ściennym, DN 500, prąd trójfazowy, konstrukcja przeciwwybuchowa, medium: pył

Numer katalogowy

0094.0214

Dane Techniczne

Wykonanie	stalowy pierścień ścienny
Wydajność powietrza	8.200 m ³ /h
Prędkość obrotów	1.440 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	420 W
cosφ	0,74
I _{Nom}	0,82 A
I _{maks. przy U_{Znam.}}	1,83 A
Stopień ochrony	IP 64
Klasa izolacji	F
Rodzaj montażu	natynkowy
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	ocynkowany
Ciężar	24,41 kg
Ciężar z opakowaniem	25,2 kg
Wielkość nominalna	500 mm
Szerokość	700 mm
wysokość	700 mm
Głębokość	294,5 mm
Szerokość z opakowaniem	730 mm
Wysokość z opakowaniem	730 mm
Głębokość z opakowaniem	435 mm
Oznaczenie EX zgodnie z dyrektywą ATEX	Ex II 2 D
Oznaczenie EX zgodnie z normą	Ex tb IIIB T200°C Db IP64 X / Ex h IIIB T200°C Db X
Ta - temperatura otoczenia	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C

DZS 50/4 B Ex t

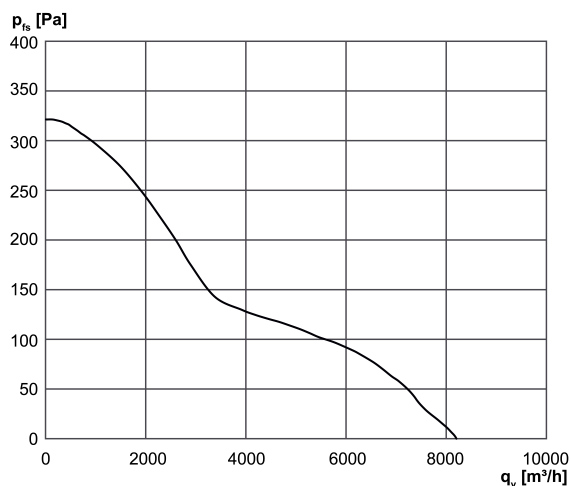
I _A /I _N	4,6
Czas t _A	240 sek
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 130
Świadectwo badania zgodności ze wzorcem konstrukcyjnym WE	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperaturowa	T200°C
Klasa cieplna materiałów izolacyjnych Th. Cl.	155 (F)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799942146

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} , wyso- ki (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	82

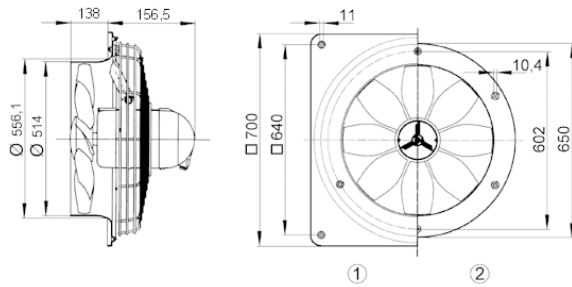
L_{WA7}= Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB

Charakterystyka



DZS 50/4 B Ex t

Rysunek wymiarowy [mm]



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