

DZS 35/4 B Ex t



Krótki opis

Osiowy wentylator ścienny ze stalowym pierścieniem ściennym, DN 350, prąd trójfazowy, konstrukcja przeciwwybuchowa, medium: pył

Numer katalogowy

0094.0209

Dane Techniczne

Wykonanie	stalowy pierścień ścienny
Wydajność powietrza	2.660 m ³ /h
Prędkość obrotów	1.455 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	125 W
cosφ	0,36
I _{Nom}	0,49 A
I _{maks. przy U_{Znam.}}	0,51 A
Stopień ochrony	IP 64
Klasa izolacji	F
Rodzaj montażu	natynkowy
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	ocynkowany
Ciężar	10,84 kg
Ciężar z opakowaniem	12,6 kg
Wielkość nominalna	350 mm
Szerokość	525 mm
wysokość	525 mm
Głębokość	268 mm
Szerokość z opakowaniem	615 mm
Wysokość z opakowaniem	615 mm
Głębokość z opakowaniem	400 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 35/4 B Ex t

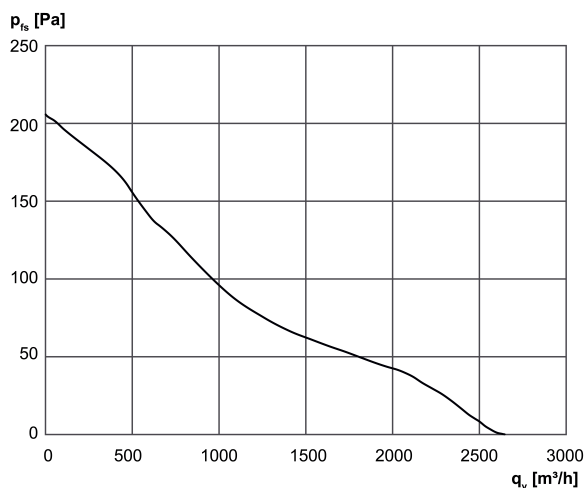
I_A/I_N	3,4
Czas t_A	170 sek
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 130
Świadectwo badania zgodności ze wzorcem konstrukcyjnym WE	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperaturowa	T200°C
Klasa cieplna materiałów izolacyjnych Th. Cl.	155 (F)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799942092

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))	-	-	-	-	-	-	-	-	72

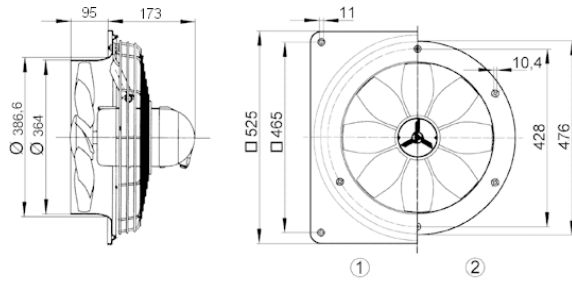
L_{WA7} = Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB

Charakterystyka



DZS 35/4 B Ex t

Rysunek wymiarowy [mm]



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