

# DZS 25/4 B Ex t



## Krótki opis

Osiowy wentylator ścienny ze stalowym pierścieniem ściennym, DN 250, prąd trójfazowy, konstrukcja przeciwwybuchowa, medium: pył

Numer katalogowy

0094.0203

## Dane Techniczne

Wykonanie	stalowy pierścień ścienny
Wydajność powietrza	950 m <sup>3</sup> /h
Prędkość obrotów	1.475 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	38 W
cosφ	0,28
I <sub>Nom</sub>	0,19 A
I <sub>maks. przy U<sub>Znam.</sub></sub>	0,19 A
Stopień ochrony	IP 64
Klasa izolacji	F
Rodzaj montażu	natynkowy
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	ocynkowany
Ciężar	7,7 kg
Ciężar z opakowaniem	7,76 kg
Wielkość nominalna	250 mm
Szerokość	400 mm
wysokość	400 mm
Głębokość	245 mm
Szerokość z opakowaniem	365 mm
Wysokość z opakowaniem	315 mm
Głębokość z opakowaniem	365 mm
Oznaczenie EX zgodnie z dyrektywą ATEX	Ex II 2 D
Oznaczenie EX zgodnie z normą	Ex tb IIIB T135°C Db IP64 X / Ex h IIIB T135°C Db X
Ta - temperatura otoczenia	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C

# DZS 25/4 B Ex t

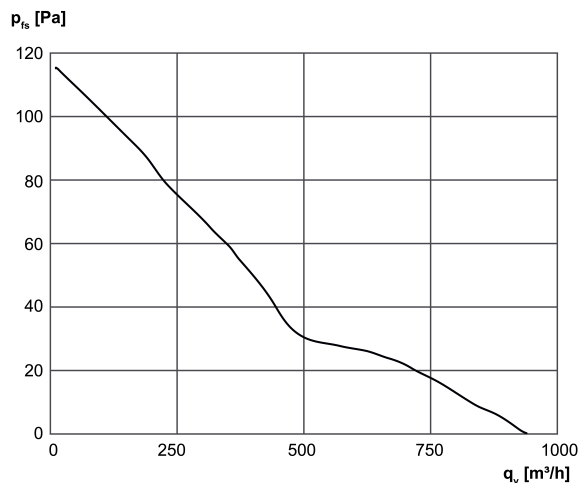
$I_A/I_N$	3,7
Czas $t_A$	450 sek
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 100
Świadectwo badania zgodności ze wzorcem konstrukcyjnym WE	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperaturowa	T200°C
Klasa cieplna materiałów izolacyjnych Th. Cl.	155 (F)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	C
GTIN (EAN)	4012799942030

## 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))	-	-	-	-	-	-	-	-	65

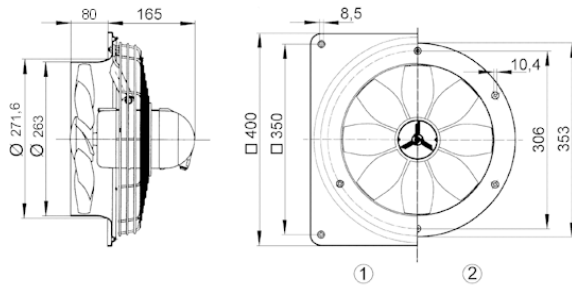
$L_{WA7}$ = Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB

## Charakterystyka



# DZS 25/4 B Ex t

## Rysunek wymiarowy [mm]



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