

# 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 m³/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 <sub>Nom</sub>	0,49 A
I <sub>maks. przy U<sub>Znam.</sub></sub>	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 IIIC T200°C Db IP64 X / Ex h IIIC T200°C Db X
Ta - temperatura otoczenia	-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C

# DZS 35/4 B Ex t

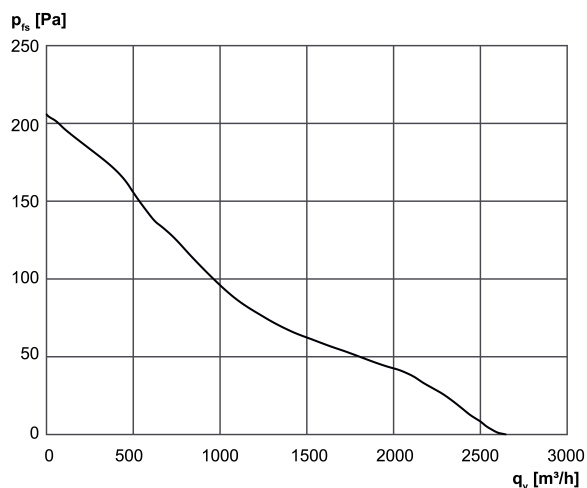
$I_A/I_N$	3,4
Czas $t_A$	170 sek
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 130
Świadectwo badania zgodności ze wzorcem konstrukcyjnym WE	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperaturowa	T200°C
Klasa cieplna materiałów izolacyjnych Th. Cl.	155 (F)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	G
GTIN (EAN)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

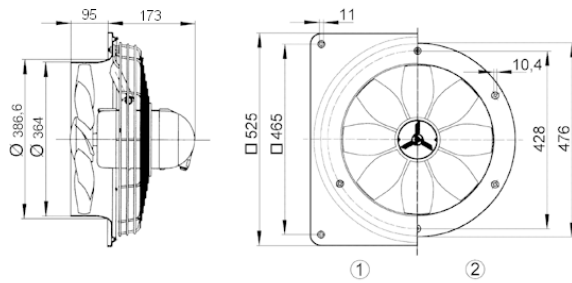
$L_{WA7}$ = Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB

## Charakterystyka



# DZS 35/4 B Ex t

Rysunek wymiarowy [mm]



- ① Stalowa płyta ścienna = wykonanie EZQ/DZQ
  - ② Stalowa płyta ścienna = wykonanie EZS/DZS
- Kierunek przepływu powietrza jest oznaczony.  
Standardowy tryb powietrza wywiewanego, kierunek przepływu powietrza, powietrze ssane przez silnik.