

# DZQ 40/4 B Ex t



## Krótki opis

Osiowy wentylator ścienny z kwadratową płytą ścienną, DN 400, prąd trójfazowy, konstrukcja przeciwwybuchowa, medium: pył

Numer katalogowy

0083.0211

## Dane Techniczne

Wykonanie	Kwadratowa płyta ścienna
Wydajność powietrza	4.130 m <sup>3</sup> /h
Prędkość obrotów	1.465 1/min
z możliwością regulacji obrotów	✓
Możliwość pracy nawrotnej	✓
Typ napięcia	Prąd zmienny trójfazowy
Napięcie znamionowe	400 V
Częstotliwość sieci	50 Hz
Wydajność nominalna	170 W
cosφ	0,45
I <sub>Nom</sub>	0,55 A
I <sub>maks. przy U<sub>znam.</sub></sub>	0,71 A
Stopień ochrony	IP 64
Klasa izolacji	F
Rodzaj montażu	natynkowy
Materiał	Blacha stalowa, cynkowana
Kolor	ocynkowany
Ciężar	14,9 kg
Ciężar z opakowaniem	18 kg
Wielkość nominalna	400 mm
Szerokość	580 mm
wysokość	580 mm
Głębokość	272 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 T135°C Db IP64 X / Ex h IIIC T135°C Db X
Ta - temperatura otoczenia	-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

# DZQ 40/4 B Ex t

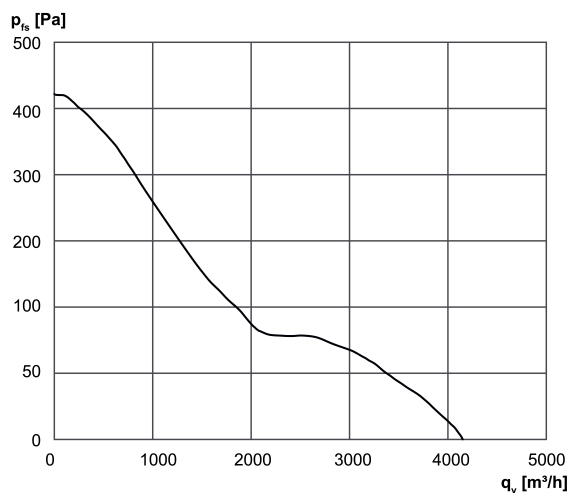
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	5,7
Czas t <sub>A</sub>	110 sek
Tryb pracy	S1
PTC DIN 44082	M 100
Świadectwo badania zgodności ze wzorcem konstrukcyjnym WE	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperaturowa	T135°C
Klasa cieplna materiałów izolacyjnych Th. Cl.	155 (F)
Jednostka opakowaniowa	1 sztuka
Asortyment	G
GTIN (EAN)	4012799832119

## Poziomy mocy akustycznej w paśmie oktawy

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ogółem
L <sub>WA7</sub> , wyso- ki (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	77

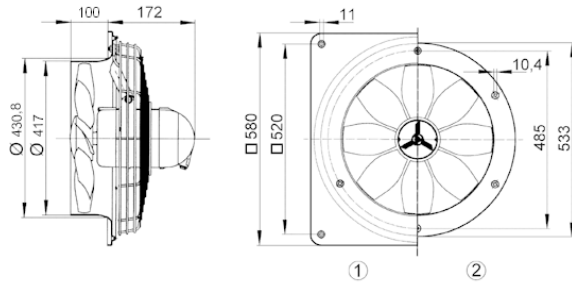
L<sub>WA7</sub>= Poziom mocy akustycznej obudowy i wolnego wlotu w dB

## Charakterystyka



# DZQ 40/4 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.