

## DZQ 40/4 B Ex t



## Kratka informacija

Aksijalni zidni ventilator s pravokutnom zidnom pločom, DN 400, trofazna struja, zaštita od eksplozije, medij: prašina

Broj artikla

0083.0211

## Tehnički podaci

Model	Pravokutna zidna ploča
Volumen zraka	4.130 m <sup>3</sup> /h
Brzina	1.465 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Mogućnost obrnutog načina rada	✓
Vrsta napona	Trofazna struja
Nazivni napon	400 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	170 W
cosφ	0,45
I <sub>Nomin.</sub>	0,55 A
I <sub>maks. kod U<sub>Nomin.</sub></sub>	0,71 A
Vrsta zaštite	IP 64
Toplinska klasa	F
Vrsta ugradnje	Nadžbukno
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	pocinčano
Težina	14,9 kg
Težina s pakovanjem	18 kg
Nominalna dužina	400 mm
Širina	580 mm
Visina	580 mm
Dubina	272 mm
Širina s pakovanjem	615 mm
Visina s pakovanjem	615 mm
Dubina s pakovanjem	400 mm
Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX	Ex II 2 D
Oznaka EX u skladu s normom	Ex tb IIIC T135°C Db IP64 X / Ex h IIIC T135°C Db X
Temperatura okoline Ta	-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

## DZQ 40/4 B Ex t

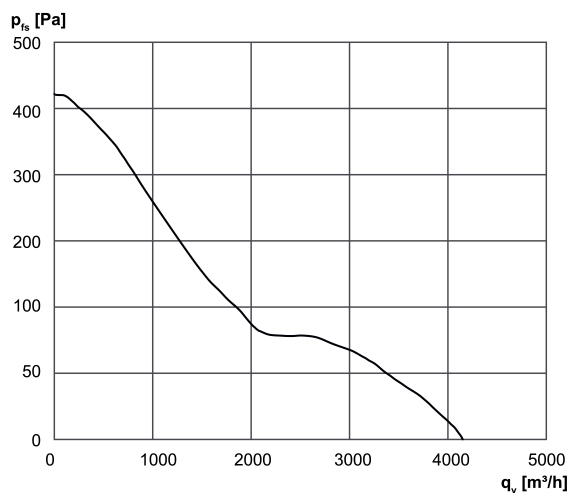
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	5,7
Vrijeme t <sub>A</sub>	110 sek
Način rada	S1
PTC DIN 44082	M 100
Potvrda o provjeri prototipa EZ-a	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperature	T135°C
Toplinska klasa izolacijskih materijala Th. Cl.	155 (F)
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	G
GTIN (EAN)	4012799832119

## Razina jačine zvuka u opsegu buke

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

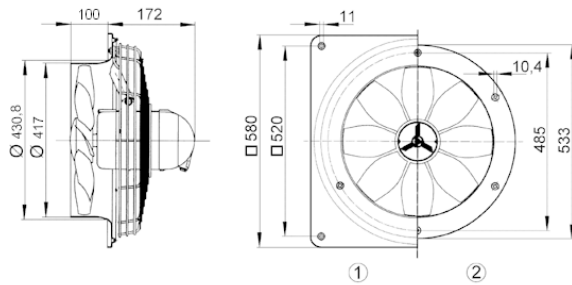
L<sub>WA7</sub> = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB

## Krivulja



# DZQ 40/4 B Ex t

Crtež s veličinama [mm]



- ① Čelična zidna ploča = model EZQ/DZQ
  - ② Čelični zidni prsten = model EZS/DZS
- Smjer strujanja zraka je označen.  
Standardni način rada s odsisnim zrakom, smjer strujanja zraka preko motora s usisom.