

## DZQ 40/6 B Ex e



## Kratka informacija

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

## Primjeri primjene

Okruženje u kojem postoji opasnost od eksplozije (zona 1 i zona 2), Postrojenje za bojanje, Prostor za baterije, Laboratorij, Radni prostor

Broj artikla

0083.0180

## Tehnički podaci

Model	Pravokutna zidna ploča
Volumen zraka	2.740 m <sup>3</sup> /h
Brzina	985 1/min
Tip propelera	aksijalni
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Mogućnost obrnutog načina rada	✓
Vrsta napona	Trofazna struja
Nazivni napon	400 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	95 W
cosφ	0,25
I <sub>Nomin.</sub>	0,54 A
I <sub>maks. kod U<sub>Nomin.</sub></sub>	0,56 A
Vrsta zaštite	IP 64
Toplinska klasa	F
Mjesto ugradnje	Zid / Strop
Vrsta ugradnje	Nadžbukno
Položaj za ugradnju	okomito / vodoravno
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Materijal kućišta	Čelični lim, pocinčani
Boja	pocinčano
Težina	14,7 kg
Težina s pakovanjem	17,79 kg
Nominalna dužina	400 mm
Širina	580 mm
Visina	580 mm
Dubina	272 mm
Širina s pakovanjem	615 mm
Visina s pakovanjem	615 mm

## DZQ 40/6 B Ex e

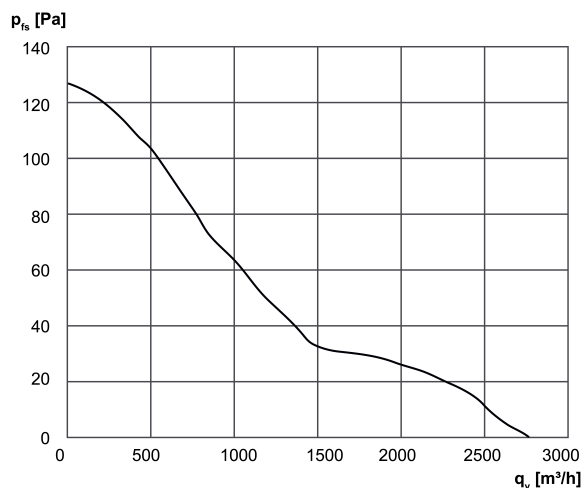
Dubina s pakovanjem	395 mm
Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX	Ex II 2 G
Oznaka EX u skladu s normom	Ex eb IIB + H <sub>2</sub> T4 Gb / Ex h IIB + H <sub>2</sub> T4 Gb
Temperatura okoline Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	3,2
Vrijeme t <sub>A</sub>	240 sek
Način rada	S1
PTC DIN 44082	M 100
Potvrda o provjeri prototipa EZ-a	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperature	T4
Toplinska klasa izolacijskih materijala Th. Cl.	155 (F)
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	C
GTIN (EAN)	4012799831808

## 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))	-	-	-	-	-	-	-	-	68

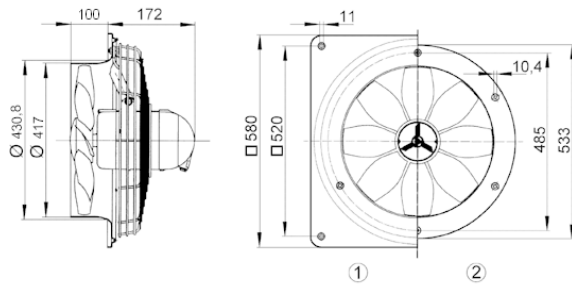
L<sub>WA7</sub> = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB

## Krivulja



# DZQ 40/6 B Ex e

Crtež s veličinama [mm]



- ① Čelična zidna ploča = model EZQ/DZQ
- ② Čelični zidni prsten = model EZS/DZS