

## DZD 60/6 B Ex e



## Kratka informacija

Aksijalni krovni ventilator, vodoravno strujanje, DN 600, 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, Radni prostor, Skladišna prostorija

Broj artikla

0087.0808

## Tehnički podaci

Volumen zraka	6.510 m <sup>3</sup> /h
Brzina	950 1/min
Tip propelera	aksijalni
Smjer zraka	Usis i odsis zraka
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Mogućnost obrnutog načina rada	✓
Vrsta napona	Trofazna struja
Nazivni napon	400 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	365 W
cosφ	0,71
I <sub>Nomin.</sub>	0,74 A
I <sub>maks. kod U<sub>Nomin.</sub></sub>	1,08 A
Vrsta zaštite	IP 64
Toplinska klasa	F
Mjesto ugradnje	Krov
Položaj za ugradnju	okomito
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Materijal kućišta	Čelični lim, pocinčani
Boja	pocinčano
Težina	45,5 kg
Težina s pakovanjem	53 kg
Nominalna dužina	600 mm
Širina	1.100 mm
Visina	460 mm
Dubina	1.100 mm
Širina s pakovanjem	1.101 mm
Visina s pakovanjem	500 mm
Dubina s pakovanjem	1.101 mm

## DZD 60/6 B Ex e

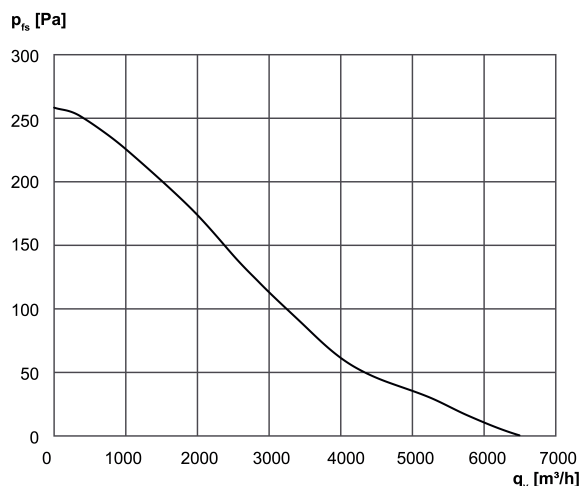
Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX	Ex II 2 G
Oznaka EX u skladu s normom	Ex eb IIB + H <sub>2</sub> T3 Gb / Ex h IIB + H <sub>2</sub> T3 Gb
Temperatura okoline Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	4
Vrijeme t <sub>A</sub>	290 sek
Način rada	S1
PTC DIN 44082	M 130
Potvrda o provjeri prototipa EZ-a	TÜV-A 19 ATEX0104 X, IECEx EPS 19.0020X
Klasa temperature	T3
Toplinska klasa izolacijskih materijala Th. Cl.	155 (F)
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	C
GTIN (EAN)	4012799878087

## 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>WA5</sub> , visoko (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	83

L<sub>WA5</sub> = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

## Krivulja



# DZD 60/6 B Ex e

Crtež s veličinama [mm]

