

DZS 25/2 B Ex t



Kratka informacija

Aksijalni zidni ventilator s čeličnim zidnim prstenom, DN 250, trofazna struja, zaštita od eksplozije, medij: prašina

Broj artikla

0094.0204

Tehnički podaci

Model	Čelični zidni prsten
Volumen zraka	1.880 m ³ /h
Brzina	2.880 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Mogućnost obrnutog načina rada	✓
Vrsta napona	Trofazna struja
Nazivni napon	400 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	130 W
cosφ	0,65
I _{Nomin.}	0,28 A
I _{maks. kod U_{Nomin.}}	0,36 A
Vrsta zaštite	IP 64
Toplinska klasa	F
Vrsta ugradnje	Nadžbukno
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	pocinčano
Težina	7 kg
Težina s pakovanjem	7,89 kg
Nominalna dužina	250 mm
Širina	400 mm
Visina	400 mm
Dubina	245 mm
Širina s pakovanjem	360 mm
Visina s pakovanjem	310 mm
Dubina s pakovanjem	360 mm
Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX	Ex II 2 D
Oznaka EX u skladu s normom	Ex tb IIIB T135°C Db IP64 X / Ex h IIIB T135°C Db X
Temperatura okoline Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

DZS 25/2 B Ex t

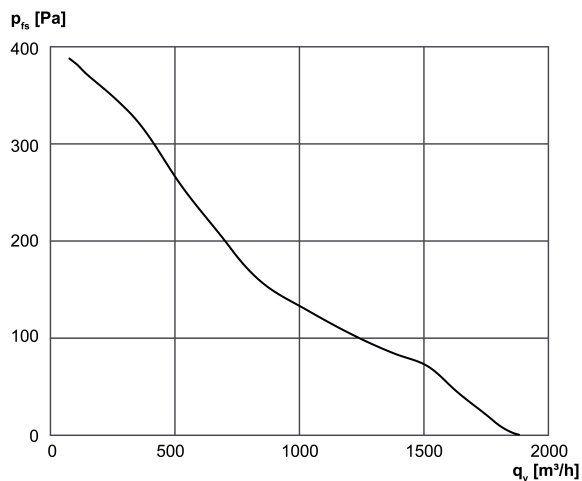
I _A /I _N	6,1
Vrijeme t _A	69 sek
Način rada	S1
PTC DIN 44082	M 100
Potvrda o provjeri prototipa EZ-a	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Klasa temperature	T135°C
Toplinska klasa izolacijskih materijala Th. Cl.	155 (F)
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	C
GTIN (EAN)	4012799942047

Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
L _{WA7, visoko} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	81

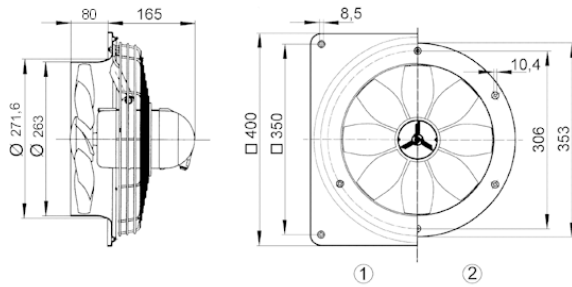
L_{WA7} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB

Krivulja



DZS 25/2 B Ex t

Crtež s veličinama [mm]



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