

EZQ 20/4 E Ex t



Kratka informacija

Aksijalni zidni ventilator s pravokutnom zidnom pločom, DN 200, jednofazna struja, zaštita od eksplozije, medij: prašina

Broj artikla

0083.0217

Tehnički podaci

Model	Pravokutna zidna ploča
Volumen zraka	440 m ³ /h
Brzina	1.340 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	–
Mogućnost obrnutog načina rada	–
Vrsta napona	Jednofazna struja
Nazivni napon	230 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	45 W
cosφ	0,61
I _{Nomin.}	0,33 A
I _{maks. kod U_{Nomin.}}	0,34 A
Vrsta zaštite	IP 64
Toplinska klasa	B
Vrsta ugradnje	Nadžbukno
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	pocinčano
Težina	3,93 kg
Težina s pakovanjem	5,04 kg
Nominalna dužina	200 mm
Širina	345 mm
Visina	345 mm
Dubina	170,5 mm
Širina s pakovanjem	420 mm
Visina s pakovanjem	420 mm
Dubina s pakovanjem	300 mm
Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX	Ex II 2 D
Oznaka EX u skladu s normom	Ex tb IIIC T200°C Db IP64 / Ex h IIIC T200°C Db
Temperatura okoline Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

EZQ 20/4 E Ex t

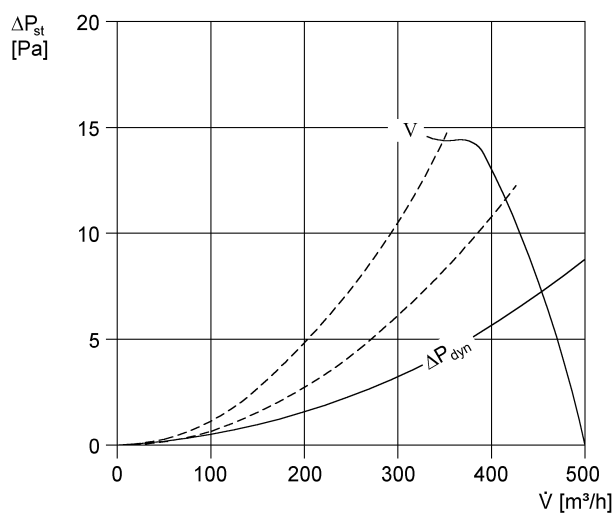
I_A/I_N	1,5
Vrijeme t_E	300 sek
Način rada	S1
Potvrda o provjeri prototipa EZ-a	TÜV-A 18ATEX0053 X, IECEx EPS 19.0021X
Klasa temperature	T200°C
Toplinska klasa izolacijskih materijala Th. Cl.	130 (B)
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	G
GTIN (EAN)	4012799832171

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))	-	-	-	-	-	-	-	-	57

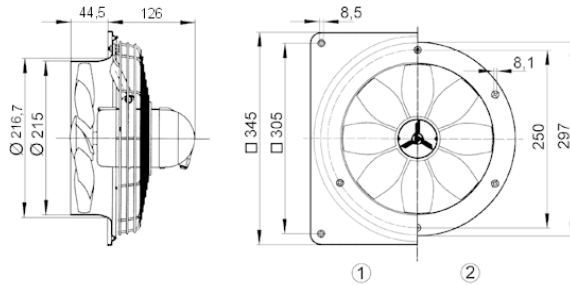
L_{WA7} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB

Krivulja



EZQ 20/4 E 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.