

## DZR 50/4 B Ex t



## Kratka informacija

Aksijalni cijevni ventilator, DN 500, trofazna struja, zaštita od eksplozije, medij: prašina

Broj artikla

0086.0734

## Tehnički podaci

Volumen zraka	8.190 m <sup>3</sup> /h
Brzina	1.435 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Mogućnost obrnutog načina rada	✓
Vrsta napona	Trofazna struja
Nazivni napon	400 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	445 W
cosφ	0,75
I <sub>Nomin.</sub>	0,86 A
I <sub>maks. kod U<sub>Nomin.</sub></sub>	1,71 A
Vrsta zaštite	IP 64
Toplinska klasa	F
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	pocinčano
Težina	22,7 kg
Težina s pakovanjem	26,35 kg
Nominalna dužina	500 mm
Širina	624 mm
Visina	624 mm
Dubina	370 mm
Širina s pakovanjem	635 mm
Visina s pakovanjem	640 mm
Dubina s pakovanjem	410 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 X / Ex h IIIC T200°C Db X
Temperatura okoline Ta	-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Vrijeme t <sub>A</sub>	240 sek
Način rada	S1

## DZR 50/4 B Ex t

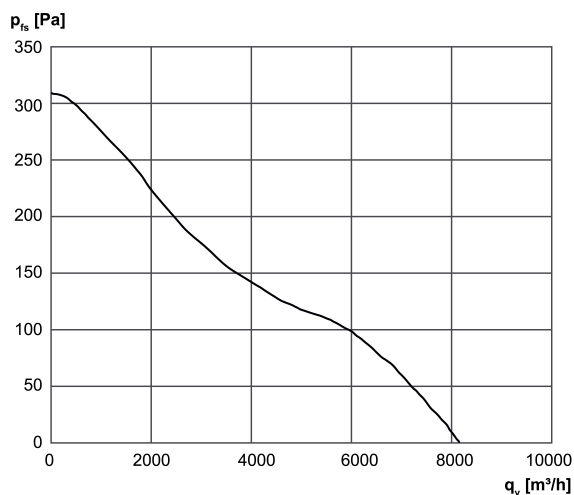
PTC DIN 44082	M 130
Potvrda o provjeri prototipa EZ-a	TÜV-A 19 ATEX0103 X, IECEx EPS 19.0019X
Klasa temperature	T200°C
Toplinska klasa izolacijskih materijala Th. Cl.	155 (F)
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	G
GTIN (EAN)	4012799867340

## Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
$L_{WA5}$ , visoko (dB)	-	-	-	-	-	-	-	-	82

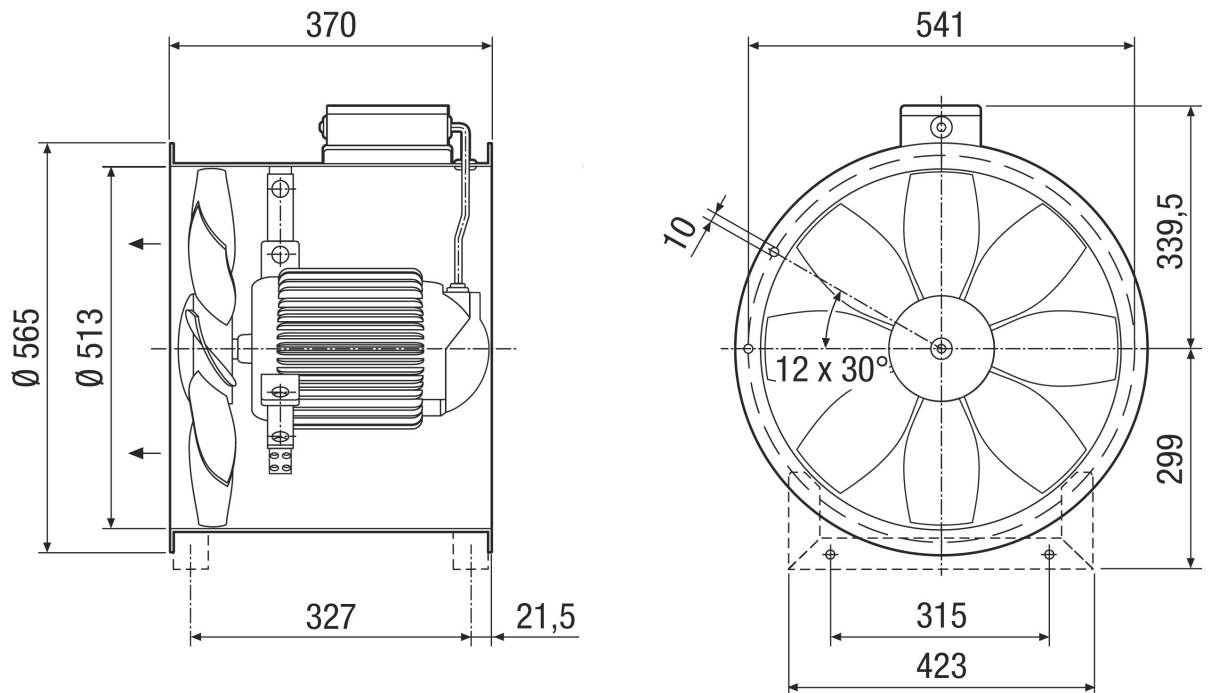
$L_{WA5}$  = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

## Krivulja



# DZR 50/4 B Ex t

Crtež s veličinama [mm]



Broj otvora prirubnice: 12