

## ERD V 35/4 Ex



## Kratka informacija

Radijalni krovni ventilator, okomito ispuhivanje, nominalna snaga 0,25 kW, jednofazna struja, za primjenu u područjima izloženima opasnosti od eksplozije, medij: plin

## Primjeri primjene

Industrijski hangar, Obrtnička hala

Broj artikla

0073.0545

## Tehnički podaci

Volumen zraka	3.643 m <sup>3</sup> /h
Brzina	1.460 1/min
Tip propelera	radijalni
S mogućnošću upravljanja brzinom	–
Mogućnost obrnutog načina rada	–
Vrsta napona	Jednofazna struja
Nazivni napon	230 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	250 W
I <sub>Nomin.</sub>	1,75 A
Vrsta zaštite	IP 55
Toplinska klasa	F
Moguća promjena pola	–
Mjesto ugradnje	Krov
Položaj za ugradnju	okomito
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Materijal kućišta	Čelični lim, pocinčani
Boja	siva
Težina	30 kg
Težina s pakovanjem	39 kg
Ugradna veličina	350
Širina	800 mm
Visina	630 mm
Dubina	800 mm
Širina s pakovanjem	810 mm
Visina s pakovanjem	645 mm
Dubina s pakovanjem	810 mm
Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX	Ex II 2 G
Oznaka EX u skladu s normom	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X

## ERD V 35/4 Ex

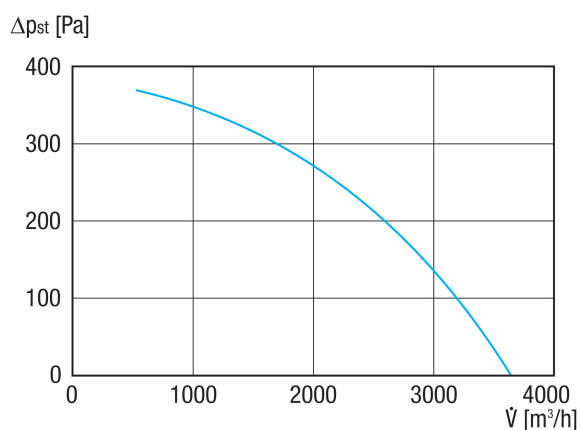
Temperatura okoline Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Način rada	S1
PTC DIN 44082	M 100
Klasa temperature	T4
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	G
GTIN (EAN)	4012799735458

## Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	43	71	73	76	74	71	70	65	81

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

## Krivulja



## Crtež s veličinama [mm]

