

## ERD V 40/4 Ex



## Kratka informacija

Radijalni krovni ventilator, okomito ispuhivanje, nominalna snaga 0,55 kW, jednofazna struja, za primjenu u područjima izloženima opasnosti od eksplozije, medij: plin

## Primjeri primjene

Industrijski hangar, Obrtnička hala

Broj artikla

0073.0547

## Tehnički podaci

Volumen zraka	5.418 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	550 W
I <sub>Nomin.</sub>	4,5 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	45 kg
Težina s pakovanjem	57 kg
Nominalna dužina	400 mm
Širina	980 mm
Visina	670 mm
Dubina	980 mm
Širina s pakovanjem	1.020 mm
Visina s pakovanjem	715 mm
Dubina s pakovanjem	1.020 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 40/4 Ex

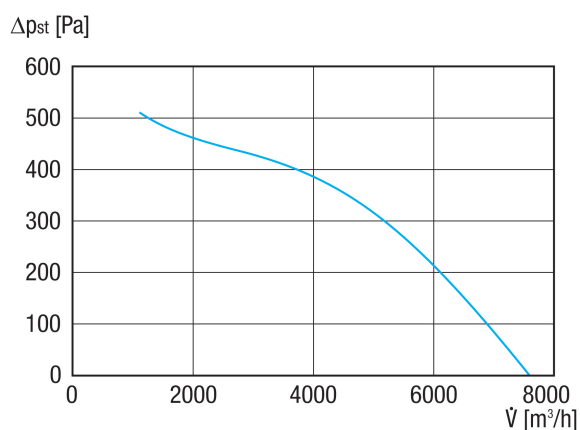
Temperatura okoline Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Način rada	S1
PTC DIN 44082	M 100
Klasa temperature	T4
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	C
GTIN (EAN)	4012799735472

## 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>	46	74	76	77	77	74	76	66	84

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

## Krivulja



## Crtež s veličinama [mm]

