

DRD H 90/6 Ex



Kratka informacija

Radijalni krovni ventilator, horizontalno ispuhivanje, nominalna snaga 5,5 kW, trofazna struja, za primjenu u područjima izloženima opasnosti od eksplozije, medij: plin

Primjeri primjene

Industrijski hangar, Obrtnička hala

Broj artikla

0073.0544

Tehnički podaci

Volumen zraka	29.986 m ³ /h
Brzina	970 1/min
Tip propelera	radijalni
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Mogućnost obrnutog načina rada	–
Vrsta napona	Trofazna struja
Nazivni napon	400 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	5.500 W
I _{Nomin.}	11,5 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	250 kg
Težina s pakovanjem	260 kg
Nominalna dužina	900 mm
Širina	1.400 mm
Visina	1.180 mm
Dubina	1.400 mm
Širina s pakovanjem	1.440 mm
Visina s pakovanjem	1.385 mm
Dubina s pakovanjem	1.440 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

DRD H 90/6 Ex

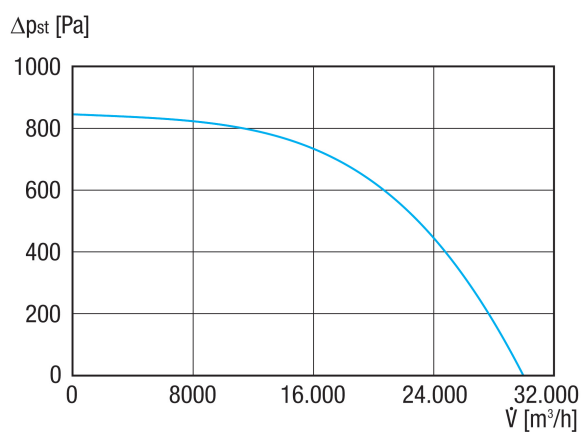
Temperatura okoline Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Način rada	S1
PTC DIN 44082	M 100
Klasa temperature	T4
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	C
GTIN (EAN)	4012799735441

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, S5} (dB(A))	70	85	90	93	90	92	84	72	98

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

Krivulja



DRD H 90/6 Ex

Crtež s veličinama [mm]

