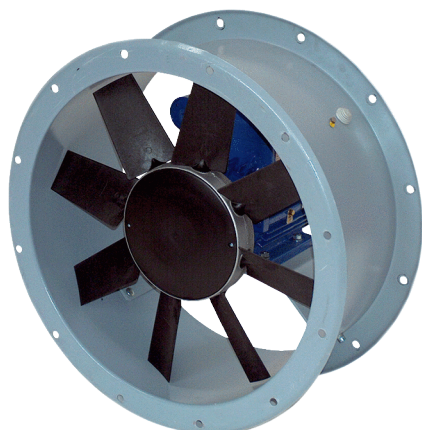


DAR 90/6-3 Ex



Kratka informacija

Aksijalni cijevni ventilator, DN 900, protueksplozivna zaštita, nominalna snaga 1,5 kW, medij: plin

Primjeri primjene

Proizvodno postrojenje, Radni prostor, Procesni odsisni zrak, Industrijski hangar

Broj artikla

0073.0368

Tehnički podaci

| | |
|--------------------------------------|--|
| Model | Varijanta motora 3 |
| Volumen zraka | 25.229 m ³ /h |
| Brzina | 960 1/min |
| Tip propelera | aksijalni |
| S mogućnošću upravljanja brzinom | ✓ |
| Nazivni napon | 400 V |
| Frekvencija struje | 50 Hz |
| Nominalna snaga | 1.500 W |
| I _{Nomin.} | 3,8 A |
| I _{Maks.} | 4,9 A |
| Vrsta zaštite | IP 55 |
| Toplinska klasa | F |
| Moguća promjena pola | – |
| Mjesto ugradnje | Cijevni priključak |
| Položaj za ugradnju | okomito / vodoravno |
| Materijal kućišta | Čelični lim, pocinčani |
| Boja | siva |
| Težina | 120 kg |
| Težina s pakovanjem | 195 kg |
| Nominalna dužina | 900 mm |
| Širina | 1.030 mm |
| Visina | 680 mm |
| Dubina | 1.030 mm |
| Širina s pakovanjem | 1.040 mm |
| Visina s pakovanjem | 830 mm |
| Dubina s pakovanjem | 1.040 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 |
| Temperatura okoline Ta | -20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C |

DAR 90/6-3 Ex

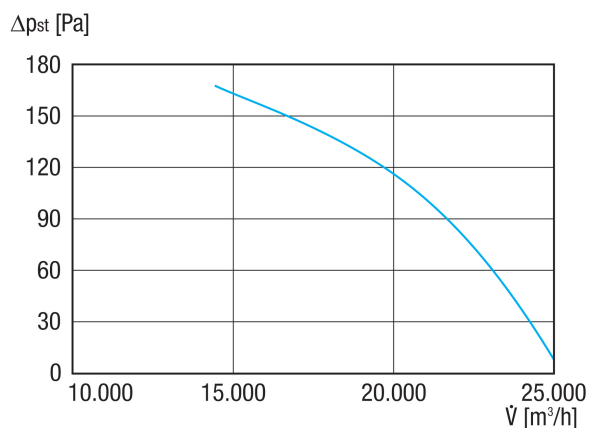
| | |
|-----------------------|---------------|
| Način rada | S1 |
| PTC DIN 44082 | M 100 |
| Klasa temperature | T4 |
| Jedinica za pakiranje | 1 kom |
| Asortiman | C |
| GTIN (EAN) | 4012799733683 |

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)) | 56 | 74 | 76 | 81 | 82 | 80 | 77 | 72 | 86 |

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

Krivulja



DAR 90/6-3 Ex

Crtež s veličinama [mm]

