

DAR 63/4-2 Ex



Rövid leírás

Axiális csőventilátor, DN 630, robbanásbiztos, névleges teljesítmény: 1,1 kW, 2-es motorváltozat, közeg: gáz

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Munkahely, Folyamatokból elszívott levegő, Ipari csarnok

Termékszám

0073.0347

Műszaki adatok

| | |
|--|--|
| Modell | 2. motorváltozat |
| Légmennyiség | 14.293 m ³ /h |
| Fordulatszám | 1.440 1/min |
| Járókerék típus | axiális |
| Szabályozható fordulatszám | ✓ |
| Feszültségosztály | 400 V |
| Hálózati frekvencia | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény | 1.100 W |
| I _{név} | 2,7 A |
| I _{max} | 2,8 A |
| Védelmi fokozat | IP 55 |
| Szigetelési osztály | F |
| Váltható pólus | – |
| Beszereleési hely | Csőcsatlakozás |
| Beszereleési helyzet | függőleges / vízszintes |
| Ház anyaga | acéllemez, horganyzott |
| Szín | szürke |
| Súly | 33 kg |
| Súly csomagolással | 55 kg |
| Névleges méret | 630 mm |
| Szélesség | 730 mm |
| Magasság | 500 mm |
| Mélység | 730 mm |
| Szélesség csomagolással együtt | 830 mm |
| Magasság csomagolással együtt | 600 mm |
| Mélység csomagolással együtt | 830 mm |
| EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint | Ex II 2 G |
| EX-megnevezés szabvány szerint | Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X |
| Ta környezeti hőmérséklet | -20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C |

DAR 63/4-2 Ex

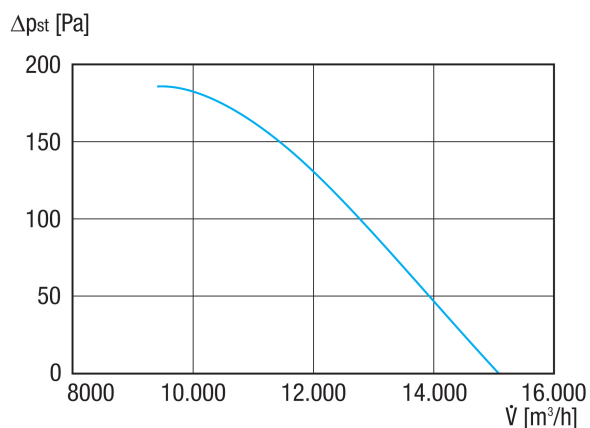
| | |
|----------------------|---------------|
| Üzem mód | S1 |
| PTC DIN 44082 | M 100 |
| Hőmérsékleti osztály | T4 |
| Csomagolási egység | 1 darab |
| Választék | G |
| GTIN (EAN) | 4012799733478 |

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | összesen |
|--|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|----------|
| L_{WA5, S5} (dB(A)) | 55 | 73 | 75 | 80 | 81 | 79 | 76 | 71 | 85 |

L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



DAR 63/4-2 Ex

Méretarányos rajz [mm]

