

DRD V 40/4 Ex



Rövid leírás

Radiális tetőventilátor, függőleges kifúvással, névleges teljesítmény 0,55 kW, háromfázisú váltóáram, robbanásveszélyes terekben való használatra, közeg: gáz

Alkalmazási példák

Ipari csarnok, Üzemi csarnokok

Termékszám 0073.0548

Műszaki adatok

| | |
|--|--|
| Légmennyiség | 5.418 m ³ /h |
| Fordulatszám | 1.460 1/min |
| Járókerék típus | radiális |
| Szabályozható fordulatszám | ✓ |
| Irányváltási lehetőség | – |
| Feszültségfajta | Háromfázisú váltóáram |
| Feszültségosztály | 400 V |
| Hálózati frekvencia | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény | 550 W |
| I _{névl} | 1,5 A |
| Védelmi fokozat | IP 55 |
| Szigetelési osztály | F |
| Váltható pólus | – |
| Beszereleési hely | Tető |
| Beszereleési helyzet | függőleges |
| Anyag | acéllemez, horganyzott |
| Ház anyaga | acéllemez, horganyzott |
| Szín | szürke |
| Súly | 45 kg |
| Súly csomagolással | 57 kg |
| Méret | 400 |
| Szélesség | 980 mm |
| Magasság | 670 mm |
| Mélység | 980 mm |
| Szélesség csomagolással együtt | 1.020 mm |
| Magasság csomagolással együtt | 715 mm |
| Mélység csomagolással együtt | 1.020 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 |

DRD V 40/4 Ex

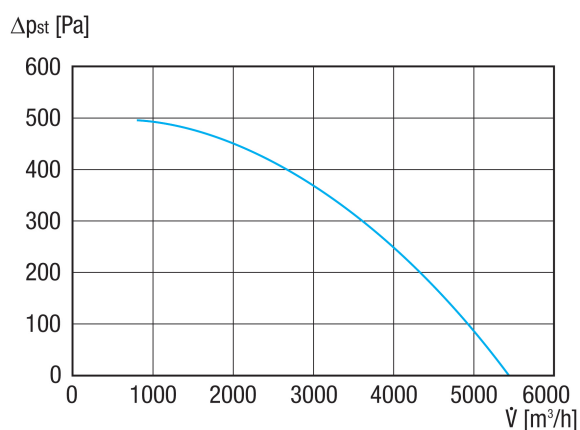
| | |
|---------------------------|----------------------|
| Ta környezeti hőmérséklet | -20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C |
| Üzem mód | S1 |
| PTC DIN 44082 | M 100 |
| Hőmérsékleti osztály | T4 |
| Csomagolási egység | 1 darab |
| Választék | G |
| GTIN (EAN) | 4012799735489 |

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)) | 46 | 74 | 76 | 77 | 77 | 74 | 76 | 66 | 84 |

L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



Méretarányos rajz [mm]

