

DZD 30/2 B



Rövid leírás

Axiális tetőventilátor, vízszintes kifúvás, DN 300 váltóáramú

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Munkahely, Ipari helyiség, Étterem, Kiállítóterem

Termékszám

0087.0216

Műszaki adatok

| | |
|--------------------------------|---|
| Légmennyiség | 3.100 m ³ /h |
| Légmennyiség _{név} | 2.040 m ³ /h (optim. Hatásfok) |
| Nyomás p _{rs, név} | 135 Pa (optim. Hatásfok) |
| Fordulatszám _{név} | 2.830 1/min (optim. Hatásfok) |
| Fordulatszám | 2.920 1/min |
| Járókerék típus | axiális |
| Szabályozható fordulatszám | ✓ |
| Irányváltási lehetőség | ✓ |
| Feszültségfajta | Háromfázisú váltóáram |
| Feszültségosztály | 400 V |
| Hálózati frekvencia | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény | 380 W (optim. Hatásfok) |
| I _{név} | 0,85 A (optim. Hatásfok) |
| I _{max} | 1 A |
| Védelmi fokozat | IP 55 |
| Szigetelési osztály | B |
| Hálózati kábel | 7 x 1,5 mm ² |
| Beszerelési hely | Tető |
| Beszerelési helyzet | függőleges |
| Anyag | acéllemez, horganyzott |
| Szín | ezüstszínű |
| Súly | 20,12 kg |
| Súly csomagolással | 24,01 kg |
| Névleges méret | 300 mm |
| Szélesség | 660 mm |
| Magasság | 660 mm |
| Mélység | 375 mm |
| Szélesség csomagolással együtt | 710 mm |
| Magasság csomagolással együtt | 725 mm |

DZD 30/2 B

| | |
|--|------------------|
| Mélység csomagolással együtt | 420 mm |
| Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél | -20 °C -ig 60 °C |
| Közeg hőmérséklet I_{max} -nál | -20 °C -ig 60 °C |
| Csomagolási egység | 1 darab |
| Választék | C |
| GTIN (EAN) | 4012799872160 |

Műszaki adatok a Best Efficiency Point (BEP) alatti ErP szerint

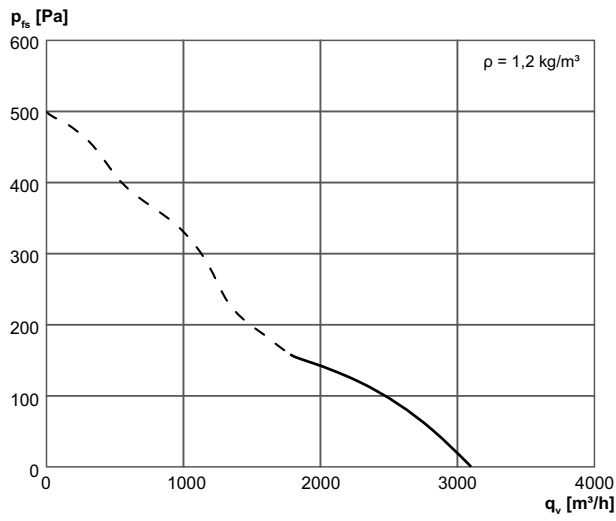
| | |
|---|--|
| Összhatékonyság η | 34,3 % |
| Mérési kategória | C |
| Hatékonysági kategória | Statikus hatásfok |
| Hatékonysági fokozat N | 43,2 |
| Gyártási év | Lásd a típustáblát |
| Gyártó neve / Hatósági nyilvántartási szám / Gyártó telephelye | Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Freiburg-i cégbíróság, nyilvántartási szám: HRB 601233 / Villingen-Schwenningen |
| Cikkszám | 0087.0216 |
| P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$ | 0,385 kW / 2.640 m ³ /h / 180 Pa |
| η_{BEP} | 2.830 1/min |
| specifikus kapcsolat | ≈ 1 |
| Információk szétszereléshez és eltávolításhoz | lásd beszerelési útmutató |
| Információk beszereléshez, üzemeltetéshez és karbantartáshoz | lásd beszerelési útmutató |
| Alkalmazott tárgyak a hatékonyság méréshez, amelyek a mérési kategóriában nem találhatók meg. | Az energiahatékonyság megállapítása védőrács és tetőkifúvó nélkül. |
| Hangteljesítményszint L_{WA7} | 89 dB(A) |

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | összesen |
|--------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|----------|
| $L_{WA7, S5}$ (dB(A)) | 53 | 62 | 81 | 80 | 89 | 87 | 82 | 74 | 89 |

L_{WA7} = ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



Méretarányos rajz [mm]

