

EZR 25/4 D



Rövid leírás

Axiális csőventilátor, DN 250, váltóáramú

Alkalmazási példák

Gépi elszívó, Kiállítóterem, Csoportvezetői iroda, Műhely, Gyártási hely

Termékszám

0086.0487

Műszaki adatok

| | |
|--|-------------------------|
| Légmennyiség | 1.000 m ³ /h |
| Fordulatszám | 1.425 1/min |
| Járókerék típus | axiális |
| Szabályozható fordulatszám | ✓ |
| Irányváltási lehetőség | ✓ |
| Feszültségfajta | Váltóáram |
| Feszültségosztály | 230 V |
| Hálózati frekvencia | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény | 32 W |
| I _{név} | 0,16 A |
| I _{max} | 0,19 A |
| Védelmi fokozat | IP 54 |
| Szigetelési osztály | B |
| Váltható pólus | – |
| Beszereleési helyzet | vízszintes / függőleges |
| Anyag | acéllemez, horganyzott |
| Szín | ezüstszínű |
| Súly | 5,79 kg |
| Súly csomagolással | 6,62 kg |
| Névleges méret | 250 mm |
| Szélesség | 304 mm |
| Magasság | 372 mm |
| Mélység | 300 mm |
| Szélesség csomagolással együtt | 420 mm |
| Magasság csomagolással együtt | 430 mm |
| Mélység csomagolással együtt | 330 mm |
| Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél | -20 °C -ig 60 °C |
| Közeg hőmérséklet I _{max} -nál | -20 °C -ig 60 °C |
| Csomagolási egység | 1 darab |

EZR 25/4 D

| | |
|------------|---------------|
| Választék | C |
| GTIN (EAN) | 4012799864875 |

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | összesen |
|---------------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|----------|
| L_{WA2, S1} (dB(A)) | 4 | 14 | 13 | 11 | 11 | 1 | 1 | -6 | 19 |
| L_{WA2, S2} (dB(A)) | 10 | 27 | 23 | 29 | 28 | 22 | 10 | -2 | 34 |
| L_{WA2, S3} (dB(A)) | 14 | 34 | 31 | 39 | 38 | 35 | 28 | 16 | 44 |
| L_{WA2, S4} (dB(A)) | 15 | 37 | 35 | 43 | 42 | 39 | 33 | 23 | 47 |
| L_{WA2, S5} (dB(A)) | 16 | 33 | 38 | 45 | 44 | 42 | 36 | 27 | 50 |
| L_{WA5, S1} (dB(A)) | 17 | 21 | 27 | 23 | 26 | 18 | 12 | -2 | 31 |
| L_{WA5, S2} (dB(A)) | 16 | 35 | 40 | 39 | 43 | 41 | 30 | 14 | 47 |
| L_{WA5, S3} (dB(A)) | 20 | 40 | 48 | 47 | 52 | 51 | 43 | 28 | 56 |
| L_{WA5, S4} (dB(A)) | 23 | 41 | 48 | 50 | 54 | 54 | 46 | 32 | 59 |
| L_{WA5, S5} (dB(A)) | 23 | 36 | 52 | 53 | 56 | 55 | 49 | 35 | 61 |
| L_{WA6, S1} (dB(A)) | 18 | 23 | 26 | 27 | 27 | 21 | 7 | 0 | 32 |
| L_{WA6, S2} (dB(A)) | 20 | 37 | 39 | 42 | 44 | 42 | 31 | 15 | 48 |
| L_{WA6, S3} (dB(A)) | 25 | 42 | 48 | 53 | 54 | 54 | 46 | 33 | 59 |
| L_{WA6, S4} (dB(A)) | 27 | 44 | 50 | 56 | 58 | 58 | 50 | 38 | 63 |
| L_{WA6, S5} (dB(A)) | 29 | 42 | 52 | 58 | 60 | 60 | 53 | 45 | 65 |

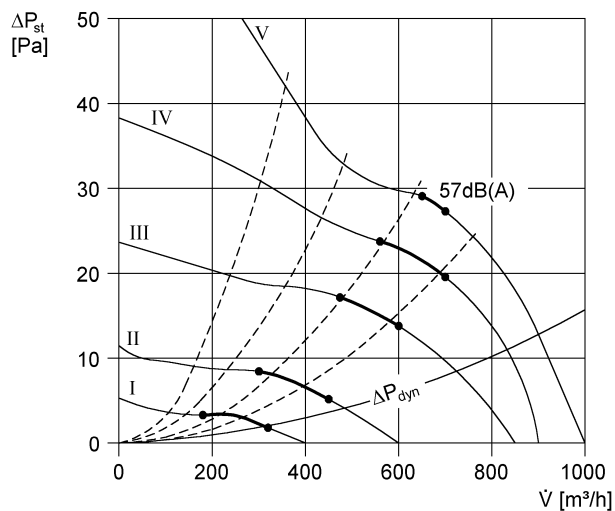
L_{WA2}= a ház hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

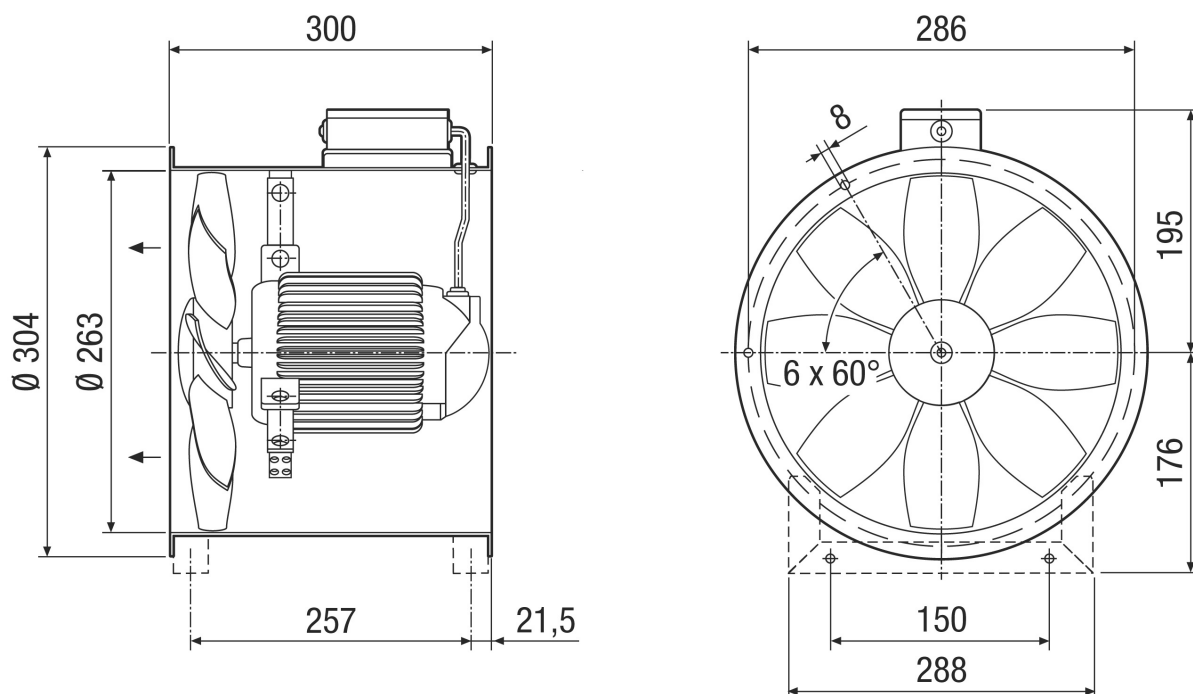
L_{WA6}= szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

EZR 25/4 D

Jelleggörbe



Méretarányos rajz [mm]



Karimafuratok száma: 6
Az áramlási irány jelölve van.

TERMÉKADATLAP

EZR 25/4 D



Standard elszívó üzem, áramlási irány szívó motorral.