



### Rövid leírás

Hangszigetelt radiális ventilátor magas hőmérséklethez, váltóáram, DN 250

### Alkalmazási példák

Magas hőmérsékletek 180°C-ig, Munkahelyi elszívórendszer, Gépi elszívó

Termékszám 0080.0069

### Műszaki adatok

|  |  |
|--|--|
| Légmennyiség                             | 1.200 m <sup>3</sup> /h                        |
| Szabályozható fordulatszám               | ✓  |
| Feszültségtípus                          | Váltóáram                                      |
| Feszültségosztály                        | 230 V  |
| Hálózati frekvencia                      | 50 Hz  |
| Névleges teljesítmény                    | 90 W   |
| P <sub>max</sub>                         | 90 W   |
| I <sub>névl</sub>                        | 0,9 A  |
| I <sub>max</sub>                         | 0,9 A  |
| Védelmi fokozat                          | IP 55  |
| Szigetelési osztály                      | F  |
| Hálózati kábel                           | 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>                        |
| Ház anyaga                               | acéllemez, horganyzott                         |
| Súly                                     | 31,5 kg  |
| Súly csomagolással                       | 34,76 kg                                       |
| Kifordítható ventilátor                  | –  |
| Névleges méret                           | 250 mm   |
| Szélesség csomagolással együtt           | 710 mm   |
| Magasság csomagolással együtt            | 770 mm   |
| Mélység csomagolással együtt             | 610 mm   |
| Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél | 180 °C   |
| Közeg hőmérséklet I <sub>max</sub> -nál  | -10 °C -ig 180 °C                              |
| Hangnyomásszint                          | 37 dB(A) (Távolság 3 m, szabadtéri feltételek) |
| Csomagolási egység                       | 1 darab  |
| Választék                                | C  |
| GTIN (EAN)                               | 4012799800699                                  |

# ESQ 25/4 K

## Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

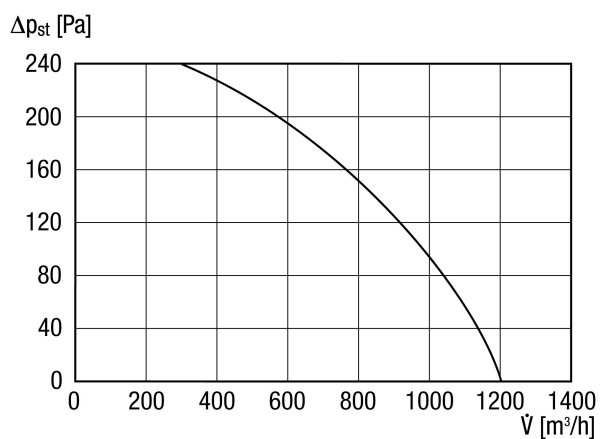
|   | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | összesen |
|---|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|----------|
| <b>L<sub>WA2</sub>, magas<br/>(dB(A))</b> | –     | 46     | 43     | 38     | 38    | 33    | 35    | 28    | 49       |
| <b>L<sub>WA5</sub>, magas<br/>(dB(A))</b> | –     | 53     | 53     | 55     | 56    | 53    | 52    | 44    | 62       |
| <b>L<sub>WA6</sub>, magas<br/>(dB(A))</b> | –     | 49     | 54     | 60     | 58    | 56    | 60    | 48    | 65       |

L<sub>WA2</sub>= a ház hangteljesítményszintje dB-ben

L<sub>WA5</sub>= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

L<sub>WA6</sub>= szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

## Jelleggörbe



# ESQ 25/4 K

Méretarányos rajz [mm]

