

## ESR 25-2



## Rövid leírás

Hangsillapító dobozos ventilátor, DN 250, váltóáramú

## Alkalmazási példák

Ipari helyiség, Kiállítóterem, Iroda, Öltöző, Csoportvezetői iroda

Termékszám 0080.0613

## Műszaki adatok

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Légmennyiség                             | 1.100 m <sup>3</sup> /h |
| Fordulatszám                             | 1.840 1/min             |
| Szabályozható fordulatszám               | ✓                       |
| Feszültségfajta                          | Váltóáram               |
| Feszültségosztály                        | 230 V                   |
| Névleges teljesítmény                    | 290 W                   |
| I <sub>névl</sub>                        | 0,9 A                   |
| I <sub>max</sub>                         | 1,3 A                   |
| Védelmi fokozat                          | IP X4                   |
| Szigetelési osztály                      | F                       |
| Ház anyaga                               | acéllemez, horganyzott  |
| Súly                                     | 16,9 kg                 |
| Súly csomagolással                       | 18,96 kg                |
| Névleges méret                           | 250 mm                  |
| Szélesség csomagolással együtt           | 640 mm                  |
| Magasság csomagolással együtt            | 315 mm                  |
| Mélység csomagolással együtt             | 500 mm                  |
| Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél | -20 °C -ig 50 °C        |
| Közeg hőmérséklet I <sub>max</sub> -nál  | -20 °C -ig 50 °C        |
| Csomagolási egység                       | 1 darab                 |
| Választék                                | C                       |
| GTIN (EAN)                               | 4012799806134           |

## 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, S5</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | –     | 46     | 41     | 39     | 34    | 31    | 36    | 33    | 48       |

# ESR 25-2

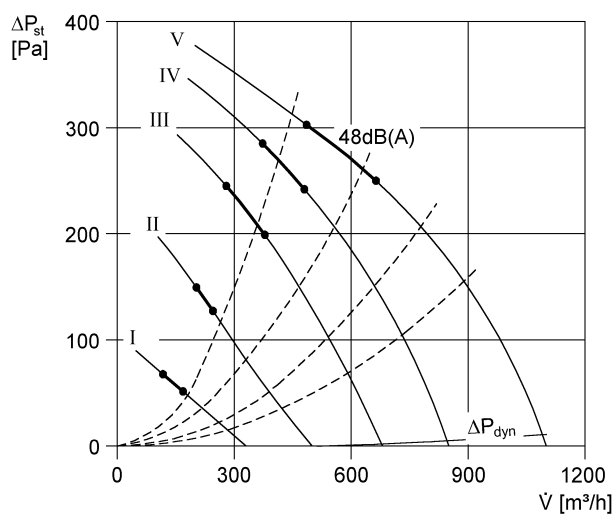
|                          | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | összesen |
|--------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|----------|
| $L_{WA5, S5}$<br>(dB(A)) | –     | 55     | 54     | 50     | 46    | 48    | 51    | 46    | 60       |
| $L_{WA6, S5}$<br>(dB(A)) | –     | 55     | 59     | 63     | 69    | 68    | 67    | 63    | 74       |

$L_{WA2}$  = a ház hangteljesítményszintje dB-ben

$L_{WA5}$  = szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

$L_{WA6}$  = szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

## Jelleggörbe



# ESR 25-2

Méretarányos rajz [mm]

