

# ESR 25-2



## Krátká informace

Odhlučňená větrací jednotka, DN 250, jednofázová

## Příklady použití

Provozovna, Výstavní prostor, Kancelář, Šatna, Mistrovna

Typové číslo

0080.0613

## Technické údaje

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Průtok                              | 1.100 m <sup>3</sup> /h    |
| Počet otáček                        | 1.840 1/min                |
| Lze regulovat                       | ✓                          |
| Druh napětí                         | Jednofázový proud          |
| Napájecí napětí                     | 230 V                      |
| Jmenovitý výkon                     | 290 W                      |
| I <sub>Jmen</sub>                   | 0,9 A                      |
| I <sub>Max</sub>                    | 1,3 A                      |
| Druh krytí                          | IP X4                      |
| Tepelná třída                       | F                          |
| Materiál pouzdra                    | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Hmotnost                            | 16,9 kg                    |
| Hmotnost s obalem                   | 18,96 kg                   |
| Jmenovitá světlost                  | 250 mm                     |
| Šířka s obalem                      | 640 mm                     |
| Výška s obalem                      | 315 mm                     |
| Hloubka s obalem                    | 500 mm                     |
| Teplota média při jmenovitém proudu | -20 °C až 50 °C            |
| Teplota média při I <sub>Max</sub>  | -20 °C až 50 °C            |
| Balení                              | 1 kus                      |
| Sortiment                           | C                          |
| GTIN (EAN)                          | 4012799806134              |

## Oktávový akustický výkon

|  | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Celkem |
|--|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA2, S5</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | -     | 46     | 41     | 39     | 34    | 31    | 36    | 33    | 48     |

# ESR 25-2

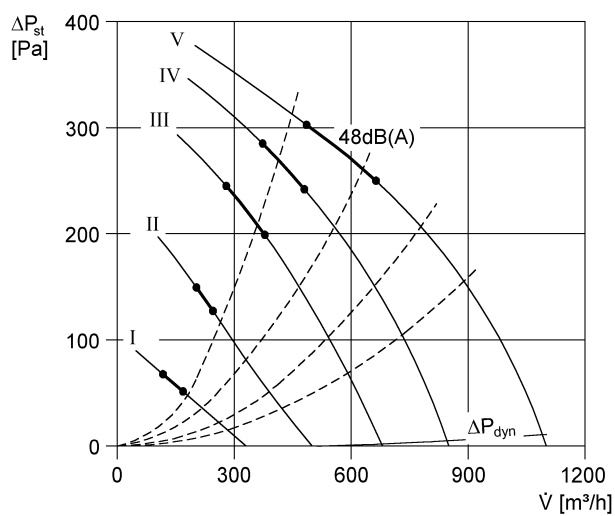
|                          | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Celkem |
|--------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| $L_{WA5, S5}$<br>(dB(A)) | –     | 55     | 54     | 50     | 46    | 48    | 51    | 46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

$L_{WA2}$ = akustický výkon v dB pro pouzdro.

$L_{WA5}$ = akustický výkon v dB pro volné sání.

$L_{WA6}$ = akustický výkon v dB pro volný výtlak.

## Charakteristika



# ESR 25-2

Výkres [mm]

