

# ESR 31-2 S



## Krátká informace

Odhlučněná odvětrávací jednotka s vyklápěcím motorem, DN 315, jednofázová

## Příklady použití

Provozovna, Výstavní prostor, Kancelář, Mistrovna, Šatna

Typové číslo

0080.0621

## Technické údaje

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Průtok                              | 1.585 m <sup>3</sup> /h    |
| Počet otáček                        | 2.225 1/min                |
| Lze regulovat                       | ✓                          |
| Druh napětí                         | Jednofázový proud          |
| Napájecí napětí                     | 230 V                      |
| Kmitočet sítě                       | 50 Hz                      |
| Jmenovitý výkon                     | 520 W                      |
| I <sub>Jmen</sub>                   | 1,3 A                      |
| I <sub>Max</sub>                    | 2,4 A                      |
| Druh krytí                          | IP X4                      |
| Materiál pouzdra                    | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Hmotnost                            | 25,4 kg                    |
| Hmotnost s obalem                   | 27,5 kg                    |
| Ventilátor výklopný                 | ✓                          |
| Jmenovitá světlost                  | 315 mm                     |
| Šířka s obalem                      | 685 mm                     |
| Výška s obalem                      | 420 mm                     |
| Hloubka s obalem                    | 560 mm                     |
| Teplota média při jmenovitém proudu | -20 °C až 40 °C            |
| Teplota média při I <sub>Max</sub>  | 40 °C                      |
| Teplota okolí                       | -20 °C až 40 °C            |
| Balení                              | 1 kus                      |
| Sortiment                           | C                          |
| GTIN (EAN)                          | 4012799990406              |

# ESR 31-2 S

## Oktávový akustický výkon

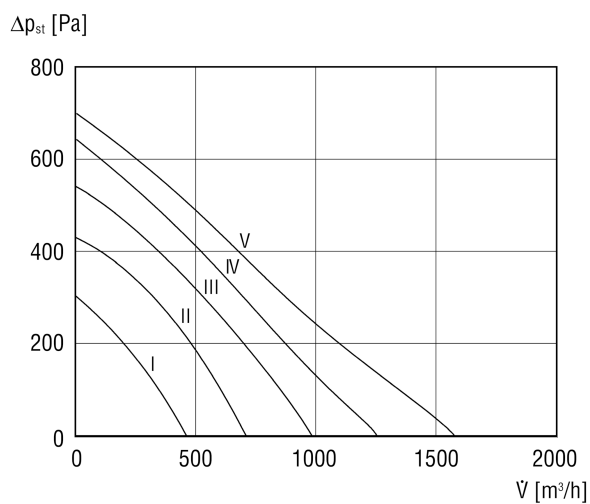
|  | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Celkem |
|--|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| <b>L<sub>WA5</sub>, S5<br/>(dB(A))</b> | –     | 48     | 57     | 49     | 50    | 51    | 49    | 42    | 60     |
| <b>L<sub>WA6</sub>, S5<br/>(dB(A))</b> | –     | 55     | 64     | 73     | 69    | 70    | 63    | 58    | 76     |
| <b>L<sub>WA2</sub>, S5<br/>(dB(A))</b> | –     | 46     | 48     | 49     | 39    | 33    | 35    | 28    | 53     |

L<sub>WA2</sub>= akustický výkon v dB pro pouzdro.

L<sub>WA5</sub>= akustický výkon v dB pro volné sání.

L<sub>WA6</sub>= akustický výkon v dB pro volný výtlak.

## Charakteristika



# ESR 31-2 S

Výkres [mm]

