

### Краткая информация

Компактный прибор приточной вентиляции со встроенным электрокалорифером, двигателем ЕС, фильтром и регулятором, DN 250

### Примеры применения

Производственные помещения, Лечебное учреждение, Жилое помещение, Спортзал, Ресторан

Номер артикула

0080.0082

### Технические данные

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Объёмный расход  | 1.090 m <sup>3</sup> /h      |
| Скорость вращения  | 2.970 1/min                  |
| Регулируемая скорость вращения                           | ✓                            |
| Напряжение питания                                       | 400 V                        |
| I <sub>ном</sub> вентилятора                             | 1 A                          |
| I <sub>Макс. всего</sub>                                 | 14,1 A                       |
| Степень защиты   | IP X4                        |
| Тепловой класс   | F                            |
| Степень защиты пульта управления                         | IP 00                        |
| Материал корпуса   | Листовая сталь, оцинкованная |
| Вес  | 30,9 kg                      |
| Масса с упаковкой  | 33,934 kg                    |
| Класс фильтра  | G4                           |
| Номинальный диаметр                                      | 250 mm                       |
| Ширина с упаковкой                                       | 825 mm                       |
| Высота с упаковкой                                       | 440 mm                       |
| Глубина с упаковкой                                      | 480 mm                       |
| Температура транспортирующих сред при номинальном потоке | 40 °C                        |
| Температура транспортирующей среды при I <sub>Макс</sub> | -20 °C до 40 °C              |
| Теплопроизводительность                                  | 9.000 W                      |
| Упаковочный комплект                                     | 1 штук                       |
| Ассортимент  | E                            |
| GTIN (EAN)   | 4012799800828                |

### Уровень звуковой мощности в октавном спектре

|                                 | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Всего |
|---------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L <sub>WA2, S1</sub><br>(dB(A)) | 51    | 52     | 57     | 54     | 64    | 50    | 50    | 44    | 65    |

## ECR 25 EC

|                                       | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Всего |
|---------------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>L<sub>WA2</sub>, S2</b><br>(dB(A)) | 52    | 51     | 55     | 53     | 64    | 49    | 49    | 43    | 66    |
| <b>L<sub>WA2</sub>, S3</b><br>(dB(A)) | 47    | 47     | 58     | 51     | 68    | 46    | 46    | 39    | 68    |
| <b>L<sub>WA2</sub>, S4</b><br>(dB(A)) | 51    | 49     | 63     | 55     | 67    | 58    | 58    | 53    | 70    |
| <b>L<sub>WA2</sub>, S5</b><br>(dB(A)) | 51    | 48     | 57     | 55     | 55    | 43    | 41    | 34    | 66    |
| <b>L<sub>WA5</sub>, S1</b><br>(dB(A)) | 54    | 63     | 67     | 66     | 65    | 61    | 62    | 56    | 72    |
| <b>L<sub>WA5</sub>, S2</b><br>(dB(A)) | 51    | 61     | 65     | 64     | 64    | 61    | 62    | 56    | 71    |
| <b>L<sub>WA5</sub>, S3</b><br>(dB(A)) | 42    | 56     | 64     | 63     | 66    | 60    | 61    | 55    | 70    |
| <b>L<sub>WA5</sub>, S4</b><br>(dB(A)) | 44    | 57     | 70     | 70     | 67    | 61    | 62    | 56    | 74    |
| <b>L<sub>WA5</sub>, S5</b><br>(dB(A)) | 52    | 56     | 70     | 69     | 67    | 61    | 62    | 56    | 75    |
| <b>L<sub>WA6</sub>, S1</b><br>(dB(A)) | 74    | 61     | 66     | 65     | 67    | 69    | 66    | 59    | 74    |
| <b>L<sub>WA6</sub>, S2</b><br>(dB(A)) | 74    | 59     | 66     | 65     | 66    | 69    | 66    | 59    | 74    |
| <b>L<sub>WA6</sub>, S3</b><br>(dB(A)) | 72    | 54     | 65     | 63     | 66    | 67    | 64    | 58    | 72    |
| <b>L<sub>WA6</sub>, S4</b><br>(dB(A)) | 76    | 55     | 72     | 66     | 67    | 69    | 65    | 58    | 76    |
| <b>L<sub>WA6</sub>, S5</b><br>(dB(A)) | 77    | 55     | 73     | 68     | 68    | 71    | 66    | 59    | 77    |

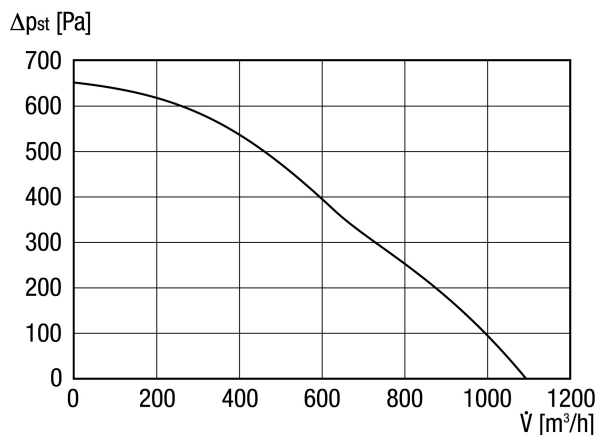
L<sub>WA2</sub>= Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

L<sub>WA5</sub>= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

L<sub>WA6</sub>= Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

# ECR 25 EC

## Характеристика



## Габаритный чертеж [mm]

| A   | B   | C   | D   | E   |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 250 | 233 | 406 | 463 | 712 |

