

ESQ 31/4 K



Краткая информация

Шумоглушающий центробежный вентилятор для высоких температур, однофазный ток, DN 315

Примеры применения

Высокая температура до 180°C, Обдув рабочего места, Отсос на станках

Номер артикула

0080.0070

Технические данные

| | |
|--|--|
| Объёмный расход | 2.000 m ³ /h |
| Регулируемая скорость вращения | ✓ |
| Вид напряжения | Однофазный ток |
| Напряжение питания | 230 V |
| Сетевая частота | 50 Hz |
| Номинальная мощность | 120 W |
| P _{Мах} | 120 W |
| I _{ном} | 1,2 A |
| I _{макс} | 1,2 A |
| Степень защиты | IP 55 |
| Тепловой класс | F |
| Подключение к сети | 3 x 1,5 мм ² |
| Позиция | вертикальный / горизонтальный |
| Материал корпуса | Листовая сталь, оцинкованная |
| Вес | 32,5 kg |
| Масса с упаковкой | 35,45 kg |
| Поворотный вентилятор | – |
| Номинальный диаметр | 315 mm |
| Ширина | 500 mm |
| Высота | 600 mm |
| Глубина | 555 mm |
| Ширина с упаковкой | 595 mm |
| Высота с упаковкой | 650 mm |
| Глубина с упаковкой | 510 mm |
| Температура транспортирующих сред при номинальном потоке | 180 °C |
| Температура транспортирующей среды при I _{Мах} | 180 °C |
| Уровень звукового давления | 46 dB(A) (Расстояние 3 м, предпосылки свободного пространства) |
| Упаковочный комплект | 1 штук |

ESQ 31/4 K

| | |
|-------------|---------------|
| Ассортимент | C |
| GTIN (EAN) | 4012799800705 |

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

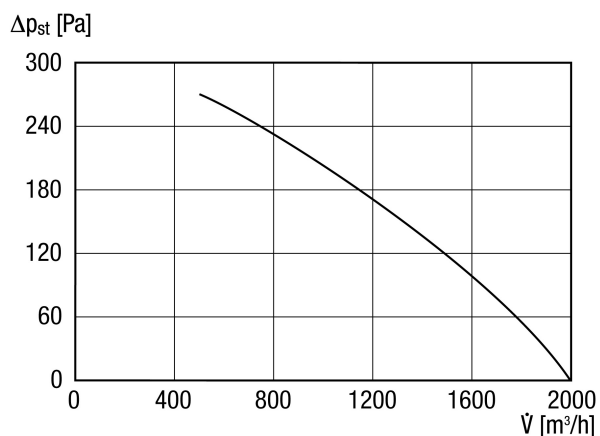
| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Всего |
|---|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L_{WA2}, ВЫСОКИЙ (dB(A)) | – | 55 | 49 | 45 | 44 | 37 | 34 | 30 | 53 |
| L_{WA5}, ВЫСОКИЙ (dB(A)) | – | 61 | 59 | 61 | 60 | 57 | 51 | 45 | 67 |
| L_{WA6}, ВЫСОКИЙ (dB(A)) | – | 55 | 63 | 61 | 60 | 57 | 51 | 45 | 69 |

L_{WA2}= Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

L_{WA5}= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

L_{WA6}= Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

Характеристика



ESQ 31/4 K

Габаритный чертеж [mm]

