**Шумоглушащий вентиляционный бокс ESR 20-2 EC**

Характеристики

Низкое энергопотребление благодаря технологии EC.

Низкое потребление мощности, особенно в диапазоне регулирования.

Быстрый, недорогой монтаж благодаря серийным уголкам крепления.

Съемная крышка корпуса, оснащенная затвором с хомутом.

Соединительные патрубки со всасывающей и напорной стороны, для непосредственной установки в воздуховоды.

Со звукоизолирующей минеральной ватой толщиной 40 мм, проклеенной филаментными стеклонитями, для повышенных требований к особенно низкому уровню шума.

Центробежные крыльчатки с загнутыми вперед лопастями на ESR 12-2 EC и ESR 16-2 EC.

Центробежные крыльчатки с загнутыми назад лопастями на ESR 20-2 EC, ESR 25-2 EC и ESR 31-2 EC.

Легко чистится благодаря откидной крышке.

Двигатель

Двигатель постоянного тока.

Надежный двигатель с подшипниками, не требует обслуживания.

Тепловой класс В.

Степень защиты IP X4 при закрытой крышке корпуса.

Инструкции по монтажу

Возможен монтаж в любом положении.

Электрическое присоединение

Клеммная коробка с лицевой стороны.

Указания по безопасности

Перед вводом вентилятора в эксплуатацию со свободным всасыванием или свободным выбросом, предусмотреть меры по защите от прикосновения к крыльчатке согласно DIN EN ISO 13857. Для этого установить защитную решетку.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | ESR 20-2 EC |
| Объёмный расход: | 700 m³/h |
| Скорость вращения: | 4.360 1/min |
| Регулируемая скорость вращения: |  ✔  |
| Напряжение питания: | 230 V |
| Сетевая частота: | 50 Hz |
| Номинальная мощность: | 127 W |
| Iном: | 0,97 A |
| Iмакс: | 1 A |
| Степень защиты: | IP 44 |
| Тепловой класс: | B |
| Позиция: | вертикальный / горизонтальный |
| Материал: | Листовая сталь, оцинкованная |
| Материал корпуса: | Листовая сталь, оцинкованная |
| Цвет: | серебряный |
| Вес: | 13,55 kg |
| Масса с упаковкой: | 14,93 kg |
| Поворотный вентилятор: |  ✔  |
| Номинальный диаметр: | 200 mm |
| Ширина: | 450 mm |
| Высота: | 285 mm |
| Глубина: | 383 mm |
| Ширина с упаковкой: | 560 mm |
| Высота с упаковкой: | 320 mm |
| Глубина с упаковкой: | 410 mm |
| Температура транспортирующей среды при IMax: | -20 °C до 50 °C |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | E |
| GTIN (EAN): | 4012799807124 |
| Номер артикула: | 0080.0712 |

Изготовитель: MAICO

ESR 20-2 EC Шумоглушащий вентиляционный бокс