

DAR 80/4 3-2



Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 800, трехфазный ток, номинальная мощность 3 кВт, объемный расход 23627 м³/ч

Примеры применения

Производственное помещение, Производственные помещения, Торговое помещение, Промышленный цех

Номер артикула

0073.0139

Технические данные

| | |
|---|--------------------------------------|
| Объемный расход | 23.627 m³/h |
| Скорость вращения | 1.440 1/min |
| Тип крыльчатки | осевой |
| Регулируемая скорость вращения | ✓ |
| Возможность реверса | – |
| Вид напряжения | Трёхфазный ток |
| Напряжение питания | 400 V |
| Сетевая частота | 50 Hz |
| Номинальная мощность | 3.000 W |
| I _{ном} | 6,39 A |
| Степень защиты | IP 55 |
| Тепловой класс | F |
| Переключение числа полюсов | – |
| Место установки | Труба |
| Позиция | горизонтальн. |
| Материал корпуса | Стальной лист с эпоксидным покрытием |
| Материал крыльчатки | Полиамид |
| Цвет | серого цвета |
| Вес | 85 kg |
| Масса с упаковкой | 101 kg |
| Номинальный диаметр | 800 mm |
| Ширина | 910 mm |
| Высота | 590 mm |
| Глубина | 910 mm |
| Ширина с упаковкой | 1.140 mm |
| Высота с упаковкой | 740 mm |
| Глубина с упаковкой | 1.140 mm |
| Температура транспортирующей среды при I _{Max} | -10 °C до 50 °C |
| PTC DIN 44082 | M 100 |

DAR 80/4 3-2

| | |
|----------------------|---------------|
| Упаковочный комплект | 1 штук |
| Ассортимент | C |
| GTIN (EAN) | 4012799731399 |

Технические данные для приборов > 125 Вт согласно Европейской энергоэффективной директиве ErP 2009/125/CE в точке оптимального КПД

| | |
|---|---|
| Общая эффективность η | 40,9 % |
| Категория измерений | C |
| Категория эффективности | statisch |
| Степень эффективности N | 43,8 |
| Необходимость в регулируемом приводе | нет |
| Год выпуска | См. заводскую табличку |
| Название производителя / официальный регистрационный номер / место нахождения производителя | Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Суд ведения торгового реестра Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen |
| Арт.№ | 0073.0139 |
| $P_{\text{ВЕР}}$ / объемный расход $_{\text{ВЕР}}$ / $P_{\text{fs, ВЕР}}$ | 3,464 kW / 14.591 m ³ /h / 349,6 Pa |
| $n_{\text{ВЕР}}$ | 1.470 1/min |
| Степень повышения давления при оптимальном КПД | ≈ 1 |
| Информация о разборке и утилизации | см. инструкцию по монтажу |
| Информация о монтаже, эксплуатации и текущем ремонте | см. инструкцию по монтажу |
| Предметы, использованные при измерении эффективности и не описанные в категории изменений | - |
| $I_{\text{ВЕР}}$ | 6,39 A |
| Уровень звуковой мощности L_{WA7} | 94 dB(A) |

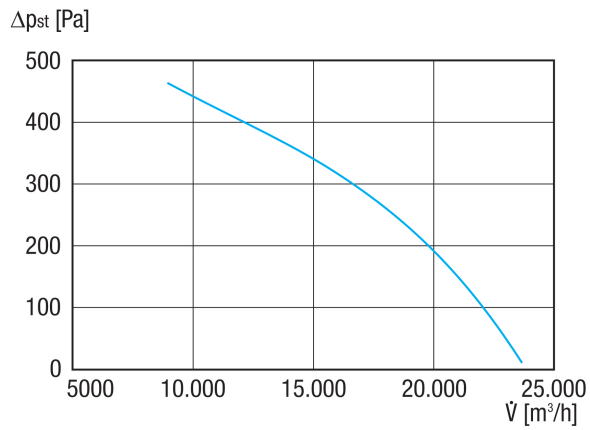
Уровень звуковой мощности в октавном спектре

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Всего |
|---------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| $L_{\text{WA5, S5}}$ (dB(A)) | 60 | 71 | 78 | 86 | 89 | 88 | 88 | 81 | 94 |

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

DAR 80/4 3-2

Характеристика



Габаритный чертеж [mm]

