**Центробежный вентилятор GRM ES 16/2 E**

Характеристики

Центробежный вентилятор с корпусом из нержавеющей стали.

Высоконапорный вентилятор для промышленных применений.

Подходит для нагнетания коррозионных и кислотных сред.

Для простого и непосредственного монтажа на систему трубопроводов.

Двигатель расположен за пределами воздушного потока.

Корпус из нержавеющей стали.

Корпус защищен от атмосферных воздействий.

Стандартная ориентация корпуса — левосторонняя 270°.

При необходимости можно заказать корпус с шагом 45°.

Для температурных диапазонов от - 20 °C до + 80 °C.

Впускной фланец из нержавеющей стали входит в объем поставки.

Центробежные крыльчатки с изогнутыми вперед лопастями из нержавеющей стали..

Электродвигатель однофазного тока

Однофазные двигатели переменного тока.

Класс защиты IP55.

Режим работы S1 (непрерывный режим работы).

Температура двигателя вентилятора контролируется с помощью терморезисторов. Терморезисторы должны быть подключены к пусковой системе, которая постоянно отключает вентилятор от электросети при повышенных температурах.

Электрическое присоединение

Присоединение в клеммной коробке на двигателе.

Специальные исполнения

По запросу и за дополнительную цену возможна поставка следующих специальных исполнений:

Исполнение для взрывозащищенных зон.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | GRM ES 16/2 E |
| Объёмный расход: | 2.318 m³/h |
| Скорость вращения: | 2.880 1/min |
| Тип крыльчатки: | центробежный |
| Регулируемая скорость вращения: | - |
| Возможность реверса: | - |
| Вид напряжения: | Однофазный ток |
| Напряжение питания: | 230 V |
| Сетевая частота: | 50 Hz |
| Номинальная мощность: | 750 W |
| Iном: | 4,2 A |
| Степень защиты: | IP 55 |
| Тепловой класс: | F |
| Переключение числа полюсов: | - |
| Место установки: | Подсоединение труб |
| Позиция: | горизонтальн. |
| Материал корпуса: | Высококачественная сталь |
| Материал крыльчатки: | Высококачественная сталь |
| Цвет: | серебряный |
| Вес: | 17 kg |
| Масса с упаковкой: | 18 kg |
| Ширина: | 390 mm |
| Высота: | 355 mm |
| Глубина: | 318 mm |
| Ширина с упаковкой: | 520 mm |
| Высота с упаковкой: | 480 mm |
| Глубина с упаковкой: | 440 mm |
| Температура транспортирующей среды при IMax: | -20 °C до 80 °C |
| PTC DIN 44082: | M 100 |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799733195 |
| Номер артикула: | 0073.0319 |

Изготовитель: MAICO

GRM ES 16/2 E Центробежный вентилятор