**Канальный вентилятор EPK 31/6 A**

Характеристики

Канальные центробежные вентиляторы для установки непосредственно в прямоугольные вентиляционные каналы, без поворотов и без использования дополнительных фасонных переходников.

Оптимальные аэродинамические характеристики канала всасывания. Направление подачи воздуха совпадает с направлением выброса.

Высокое давление и высокий объемный расход.

Вентиляторы со степенью защиты IP 55. Степень защиты проверена согласно DIN VDE 0530, часть 5

Влаго- и каплезащитная изоляция.

Двигатели с подшипниками. Не требует обслуживания. Полимерно-порошковое покрытие.

Взрывозащищенные исполнения с двигателями с наружным ротором со степенью защиты IP 44.

Высокопроизводительная центробежная крыльчатка с загнутыми вперед лопастями. Оптимальная аэродинамика, высокий КПД, низкий уровень шума, статическая и динамическая балансировка.

Оцинкованный корпус, компактная модель, требующая мало места, наружная клеммная коробка.

Фланцевые профили с стороны напора и всасывания.

Полная защита двигателя благодаря встроенным термоконтактам в клеммной коробке. Термоконтакты следует подключать в соответствии со схемами электрических соединений, в противном случае гарантия аннулируется.

При использовании 5-ступенчатых трансформаторов-TRE, TRV или выключателей полной защиты двигателя MVE 10 либо MV 25 дополнительные стандартные выключатели защиты двигателя не требуются!

Для установки в канал в любом положении.

Электродвигатель однофазного тока

Серия EPK

Однофазный ток, 230 В, 50 Гц.

Конденсатор закреплен на корпусе или в клеммной коробке, электрический монтаж в клеммной коробке.

В серийном исполнении предусмотрено последовательное подключение полной защиты двигателя к обмотке двигателя, прямое включение. Если требуется отображение сообщения о неисправности или необходимо исключить самостоятельное включение двигателя после неисправности, термоконтакты подключаются в цепь тока управления.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | EPK 31/6 A |
| Скорость вращения: | 930 1/min |
| Напряжение питания: | 230 V |
| Потребляемая мощность: | 810 W |
| Iмакс: | 4,4 A |
| Степень защиты: | IP 55 |
| Вес: | 41,5 |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Номер артикула: | 0086.0616 |

Изготовитель: MAICO

EPK 31/6 A Канальный вентилятор