**Электрокалорифер DHP 25-16**

Электрокалорифер для вентиляционной техники.

С двухсторонними фланцами для установки в прямоугольные вентиляционные каналы.

С ненакаляющимися нагревательными трубками из нержавеющей стали.

Плавно регулируемая теплопроизводительность.

Эксплуатировать с системой регулирования температуры DTL 24 Р (см. принадлежности).

Рекомендуемые принадлежности: Канальный датчик FL или комнатный датчик FR, реле контроля потока воздуха LW 9, воздушный фильтр TFP ..., контактор US 16 T, DTL 2 P-L (при 16,5 кВт – 30 кВт).

Указания по монтажу

Во избежание перегрева двигателя вентилятора калорифер установить на напорной стороне вентилятора. Стрелки нанесенные на корпусе показывают предписанное направление потока воздуха через электрокалорифер.

Для оптимального обдува электрокалорифера, между вентилятором и электрокалорифером вмонтировать воздуховод длиной от 1 до 1,5 м.

Скорость обдува контролировать с помощью реле контроля потока воздуха LW 9.

Если скорость обдува ниже 1,5 м/с, то электрокалорифер следует отключить.

Указания по безопасности

При загрязнении нагревательных трубок повышается опасность возгорания. Установить воздушный фильтр TFP.

C двумя ограничителями температуры, включаемыми независимо друг от друга.

Минимальное расстояние до горючих материалов: 300 мм (если меньше - применить подходящую изоляцию).

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | DHP 25-16 |
| Мин. скорость потока: | 1,5 m/s |
| Вид напряжения: | Трёхфазный ток |
| Напряжение питания: | 400 V |
| Сетевая частота: | 50 Hz |
| Iмакс: | 23,1 A |
| Степень защиты: | IP 43 |
| Монтаж: | внутри |
| Место установки: | Канал |
| Позиция: | горизонтальный / вертикальный |
| Материал корпуса: | Листовая сталь, оцинкованная |
| Вес: | 13,59 kg |
| Масса с упаковкой: | 15,05 kg |
| Размер канала: | 500 mm x 300 mm |
| Ширина: | 639 mm |
| Высота: | 338 mm |
| Глубина: | 370 mm |
| Ширина с упаковкой: | 695 mm |
| Высота с упаковкой: | 410 mm |
| Глубина с упаковкой: | 400 mm |
| Вид калорифера: | электрический |
| Теплопроизводительность: | 16.000 W |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | D |
| GTIN (EAN): | 4012799820932 |
| Номер артикула: | 0082.0093 |

Изготовитель: MAICO

DHP 25-16 Электрокалорифер