

Описание товара Компрессорно-конденсаторный блок Belluna ККБ М3i на 1 потребитель, с щитом управления



Описание

Компрессорно-конденсаторный блок **Belluna ККБ М3i** серии Инвертор Фрост используется на предприятиях общественного питания, торговли и других объектах различных отраслей для поддержания необходимого температурного режима в соответствующей холодильной камере 1 потребителя такого как воздухоохладитель, витрина или холодильная горка. Модель состоит из рабочего блока и выносного щита управления. Рабочий блок имеет корпус, теплообменник, двигатель с крыльчаткой, запорные вентили, автоматику, защитные решетку и крышку для вентиляей, щит оснащен прозрачной защитной крышкой. Для работы прибора требуется убрать соленоид и терморасширительный вентиль в потребителе.

Особенности:

- Высокоэффективный DC-инверторный ротационный компрессор последнего поколения и DC-инверторный двигатель вентилятора: плавная энергосберегающая работа и полноценная плавающая конденсация
- Зимний комплект (РДК) с трубчатым электронагревателем (ТЭНом) подогрева картера компрессора
- Высокоточный электронный контроллер Belluna 233 с дисплеем:
 - Настройка основных параметров работы и защиты
 - Цифровая индикация температуры кипения, частоты компрессора, частоты вентилятора, потребляемой мощности, энергопотребления и других параметров
 - Самодиагностика с индикацией кодов неисправностей
- Функция Климат-контроль: поддержание заданной температуры в холодильной камере вне зависимости от наружной температуры

- Возможность ручной регулировки частоты компрессора
- Автомат защиты по высокому току
- Защита по высокому давлению, контроль утечки хладагента, дополнительная защита компрессора от перегрева
- Отделитель жидкости перед компрессором для защиты от гидроудара жидким фреоном и выхода его из строя
- Экологически безопасный энергоэффективный хладагент □R32 □
- Сниженный уровень шума рабочего блока
- Монтаж щита управления на удобном расстоянии от рабочего блока
- Уличный монтаж рабочего блока без необходимости установки защитного козырька
- Надежность, комфорт и длительный срок эксплуатации
- Дросселирующее устройство: капиллярная трубка, установлена в рабочем блоке
- Эргономичный дизайн

Дополнительные характеристики:

- Параметры эксплуатации:
 - Диапазон температуры окружающей среды:
 - Рабочий блок: от -30 до 45 °С
 - Щит управления: от -5 до 35 °С
 - Диапазон относительной влажности: от 60 до 90%
- Диапазон создаваемой температуры во внутреннем объеме холодильной камеры: от -20 до 22 °С
- Диапазон регулировки частоты компрессора: от 40 до 100 Гц
- Холодопроизводительность ККБ с хладагентом R32a соответственно температуре кипения при температуре конденсации 35 / 40 / 45 °С и частоте компрессора 100 (70 / 40) Гц:
 - 0 °С: 7,17 (5,02 / 2,87) / 6,78 (4,74 / 2,71) / 6,36 (4,46 / 2,55) кВт
 - -5 °С: 6,03 (4,22 / 2,41) / 5,69 (3,99 / 2,28) / 5,34 (3,74 / 2,14) кВт
 - -10 °С: 5,04 (3,53 / 2,02) / 4,76 (3,33 / 1,9) / 4,46 (3,12 / 1,79) кВт
 - -15 °С: 2,91 (2,94 / 1,16) / 2,74 (2,77 / 1,1) / 2,57 (2,59 / 1,03) кВт
 - -25 °С: 2,85 (2 / 1,14) / 2,69 (1,88 / 1,07) / 2,51 (1,76 / 1) кВт
- Холодопроизводительность сплит-системы с ККБ с хладагентом R32a соответственно температуре в камере при температуре окружающей среды 30 °С (объем камеры с толщиной панелей 100 / 80 мм):
 - 10 °С: 5686 (140 / 130 м³) Вт
 - 5 °С: 5030Вт (105 / 100 м³) Вт
 - 0 °С: 4232 Вт (84 / 78 м³) Вт
 - -5 °С: 3536 Вт (49 / 44 м³) Вт
 - -18 °С: 2312 Вт (24 / 21 м³) Вт
 - -20 °С: 1979 Вт (21 / 18 м³) Вт
- Энергопотребление: 1,4 кВт□ч
- Средний срок службы: 9 л.
- Диаметр соединений:
 - Жидкостная линия: 1/4" (6,35 мм)

◦ Газовая линия: 1/2" (12,7 мм)

- Максимальный перепад высот: 8000 мм

Опции (заказываются отдельно):

- Дистанционный мониторинг работы при наличии сети Wi-Fi
- Комплект автоматического поддержания высокой влажности (более 65%) в холодильной камере при плюсовой температуре □
- Диммер для ручной регулировки скорости вентиляторов воздухоохладителя

Внимание! На фото аналогичная модель другого размера.

Характеристики

| | |
|---------------------|---------------|
| Напряжение | 220 В |
| Ширина | 815 мм |
| Глубина | 333 мм |
| Высота | 554 мм |
| Страна производства | Россия |
| Температурный режим | универсальный |
| Тип компрессора | ротационный |
| Место установки | на улице |
| Старая цена | 192798 |
| Бренд | Belluna |

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.