

Коммерческое предложение от 13.04.2025

Наименование товара: Компрессорно-конденсаторный блок Belluna ККБ iP-4 на 1 потребитель, с ресивером и щитом управления

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/kompressorno-kondensatornye-bloki/_belluna_ip_4_1_



Описание

Компрессорно-конденсаторный блок **Belluna ККБ iP-4** серии Инвертор Люкс 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.

Особенности:

- Высокоэффективный DC-инверторный ротационный компрессор последнего поколения, DC-инверторный двигатель вентилятора и горизонтальный ресивер: 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
- 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 хладагент □R410a □
- 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: электронный расширительный вентиль (ЭРВ), установлен в рабочем блоке
- Эргономичный дизайн

Дополнительные характеристики:

- Параметры эксплуатации:
 - Диапазон температуры окружающей среды:
 - Рабочий блок: от -40 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 -25 до 15 °С
- Холодопроизводительность ККБ с хладагентом R410a соответственно температуре кипения при температуре конденсации 30 / 35 / 40 / 45 °С и частоте компрессора 100 (70 / 40) Гц:
 - 0 °С: 8,9 (8,86 / 5,06) / 8,9 (8,42 / 4,81) / 8,9 (7,96 / 4,55) / 8,9 (7,48 / 4,27) кВт
 - -5 °С: 8,9 (7,45 / 4,26) / 8,9 (7,08 / 4,05) / 8,9 (6,69 / 3,82) / 8,9 (6,28 / 3,59) кВт
 - -10 °С: 8,9 (6,24 / 3,57) / 8,46 (5,93 / 3,39) / 7,99 (5,59 / 3,2) / 4,49 (5,24 / 3) кВт
 - -15 °С: 7,42 (5,2 / 2,97) / 7,04 (4,93 / 2,82) / 6,64 (4,65 / 2,66) / 6,22 (4,36 / 2,49) кВт
 - -25 °С: 5,06 (3,54 / 2,02) / 4,79 (3,35 / 1,92) / 4,51 (3,16 / 1,8) / 4,22 (2,95 / 1,69) кВт
 - -30 °С: 4,13 (2,89 / 1,65) / 3,91 (2,74 / 1,56) / 3,68 (2,57 / 1,47) / 3,43 (2,4 / 1,37) кВт
- Холодопроизводительность сплит-системы с ККБ с хладагентом R410a соответственно температуре в камере при температуре окружающей среды 30 °С (объем камеры с толщиной панелей 100 / 80 / 50 мм):
 - 10 °С: 8932 (235 / 220 / 188 м³) Вт
 - 5 °С: 8460 Вт (222 / 210 / 142 м³) Вт
 - 0 °С: 7560 Вт (168 / 160 / 97 м³) Вт
 - -5 °С: 7040 Вт (145 / 135 / 76 м³) Вт

- -18 °C: 4700 Вт (76 / 70 / 38 м³) Вт
- -20 °C: 4325 Вт (67 / 60 / 31 м³) Вт
- -25 °C: 3170 Вт (58 / 50 / 18 м³) Вт
- Энергопотребление: от 0,8 до 3,8 кВт·ч
- Средний срок службы: 9 л.
- Масса стандартной заправки хладагента: 4,5 кг
- Диаметр соединений:
 - Жидкостная линия: 3/8" (9,52 мм)
 - Газовая линия: 5/8" (15,88 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
- Дополнительная вибро-шумоизоляция рабочего блока
- Диммер для ручной регулировки скорости вентиляторов воздухоохладителя
- Диагност 3G модем для удаленной диагностики и обновления прошивки заводом изготовителем

Внимание! На фото аналогичная модель другого размера.

Характеристики

Напряжение	220 В
Ширина	845 мм
Глубина	363 мм
Высота	905 мм
Страна производства	Россия
Температурный режим	универсальный
Тип компрессора	ротационный
Место установки	на улице
Бренд	Belluna

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.