

# Описание товара Холодильная сплит-система

## Belluna P311 Frost (R507)



### Описание

Холодильная сплит-система **Belluna P311 Frost (R507)** используется на предприятиях общественного питания, торговли и других объектах различных отраслей для поддержания необходимого температурного режима в соответствующей холодильной камере. Модель состоит из наружного блока, внутреннего блока – воздухоохладителя и выносного щита управления. Наружный блок имеет корпус, теплообменник, двигатель с крыльчаткой, соленоид перепуска компрессора, смотровое окно, фильтр осушитель, запорные вентили, сервисные порты давления, автоматику, защитную решетку и крышку для вентилялей, воздухоохладитель оснащен системой вентиляторов с защитными решетками, щит – откидной прозрачной защитной крышкой.

### Особенности:

- Высокоэффективный ротационный компрессор GMCC / Toshiba
- Зимний комплект (РДК) с трубчатым электронагревателем (ТЭНом) подогрева картера компрессора
- 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
- Автомат защиты по высокому току
- Самодиагностика с индикацией кодов неисправностей
- Экологически безопасный хладагент □R507a □
- Низкое энергопотребление
- Низкий уровень шума
- Не требующие пайки и открытого огня вальцовочные соединения труб
- Монтаж щита управления на удобном расстоянии от рабочего блока

- Уличный монтаж наружного блока без необходимости установки защитного козырька
- Надежность, комфорт и длительный срок эксплуатации
- Дросселирующее устройство: терморегулирующий вентиль в воздухоохладителе
- Эргономичный дизайн

#### **Дополнительные характеристики:**

- Параметры эксплуатации:
  - Диапазон температуры окружающей среды:
    - Наружный блок: от -40 до 45 °С
    - Щит управления: от -5 до 35 °С
  - Параметры холодильной камеры:
    - Плотность загрузки: 250 кг/м<sup>3</sup>
    - Максимальная температура загружаемого продукта: 25 °С
    - Суточный оборот: 10%
    - Минимальная толщина полиуретановой теплоизоляции: 100 мм
- Холодопроизводительность соответственно температуре в холодильной камере при внешней температуре 30 °С / рекомендуемый объем камеры при толщине полиуретановой изоляции 100 (80) мм:
  - 5 °С: 6,158 кВт / 125 (120) м<sup>3</sup>
  - 0 °С: 5,546 кВт / 90 (80) м<sup>3</sup>
  - -5 °С: 4,601 кВт / 56 (50) м<sup>3</sup>
  - -15 °С: 3,282 кВт / 40 (36) м<sup>3</sup>
  - -18 °С: 2,782 кВт / 32 (29) м<sup>3</sup>
  - -20 °С: 2,643 кВт / 26 (24) м<sup>3</sup>
  - -25 °С: 2,109 кВт / 20 (18) м<sup>3</sup>
- Энергопотребление: 3 кВт·ч
- Средний срок службы: 7 л.
- Диаметр соединений при стандартной длине трассы:
  - Жидкостная линия: 3/8" (9,52 мм)
  - Газовая линия: 3/4" (19,05 мм)
- Максимальный перепад высот: 7000 мм
- Длина трассы:
  - Стандартная: 35000 мм
  - Максимальная: 35000 мм
- Минимальный зазор при монтаже наружного блока:
  - Слева и сзади: 300 мм
  - Справа и сверху: 600 мм
  - Спереди: 2000 мм

#### **Опции (заказываются отдельно):**

- Дистанционный мониторинг работы через смартфон или планшет с помощью русскоязычного приложения при наличии сети Wi-Fi

- Дополнительная вибро-шумоизоляция наружного блока

*Внимание! На фото аналогичная модель другого размера.*

### Характеристики

Напряжение	380 В
Страна производства	Россия
Тип	низкотемпературная
Температурный режим	от -25 до 5 °С
Ширина внутреннего блока	1520 мм
Глубина внутреннего блока	580 мм
Высота внутреннего блока	600 мм
Ширина внешнего блока	940 мм
Глубина внешнего блока	340 мм
Высота внешнего блока	1320 мм
Хладагент	R507a
Старая цена	407489
Бренд	Belluna

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://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.