

Коммерческое предложение от 18.05.2024**Сплит-система низкотемпературная Intercold LCM 565****Цена с НДС: 498 555 руб.****Артикул: 599711****Под заказ**

Гарантия	12 мес.
Страна-производитель	Россия
Температурный режим, °C	от -25 до -15
Хладагент	R404
Холодопроизводительность, Вт	6200
Объем холодильной камеры, м³	от 59 до 101
Тип	низкотемпературная
Подключение, В	380
Мощность, кВт	5.4
Вес (без упаковки), кг	170
Вес (с упаковкой), кг	200

Низкотемпературная сплит-система [Intercold LCM 565](#) серии «Стандарт» предназначена для охлаждения и поддержания необходимого температурного режима во внутреннем объеме холодильных камер на предприятиях пищевой промышленности. Модель состоит из 2 блоков: наружного и внутреннего.

Комплектация:

- Пульт дистанционного управления
- Капиллярная трубка
- Выносной щит управления
- Прессостат низкого и высокого давлений
- Ресивер хладагента
- Соленоидный вентиль
- Реле контроля сети
- Регулятор вращения эл. дв. вентилятора конденсатора
- Дополнительный ТЭН обогрева картера компрессора

Для монтажа сплит-систем Вам потребуется:

- Труба сантехническая с гидрозатвором под диаметр сливного отверстия 1 1/2 дюйма. Данное решение не допускает перемерзания трубы слива конденсата и позволяет не использовать ПЭН
- Медная труба необходимой длины
- Кабель для соединения щита управления, компрессорно-конденсаторного блока и воздухоохладителя
- В случае установки внешнего блока на стену необходимо дополнительно приобрести кронштейны крепления

Сплит-системы на объем холодильных камер подобраны при обязательном соблюдении следующих условий эксплуатации:

- Материал теплоизоляции: пенополиуретан не менее 80 мм
- Относительная влажность воздуха не более 85%
- Разница температуры загружаемого продукта и поддерживаемой температуры в камере не более 5 °С при условии, что продукт не будет проходить точку замерзания
- Коэффициент рабочего времени не более 0,75, при своевременной очистке теплообменников и ежемесячных профилактических работ проводимых сервисным центром
- Плотность загрузки не более 250 кг/м³
- Суточный оборот камеры не более 10%

Особенности:

- Наружный блок:
 - Герметичный компрессор Copeland ZF 25
 - Микроканальный конденсатор
 - Вентилятор обдува
 - Фильтр-осушитель
 - Сдвоенное реле защиты по высокому и низкому давлению
- Внутренний блок:
 - Испаритель
 - Вентилятор обдува
 - ТЭН оттайки испарителя
 - Поддон сбора конденсата
- Электрическая оттайка
- Прямой запуск
- Боковое расположение вентилятора защищенность от осадков
- Корпус из оцинкованного металла с полимерным покрытием
- Корпус внутреннего блока из алюминия
- Отдельные щиты управления - удобство монтажа и дальнейшего контроля
- Комплектующие самых надежных европейских производителей

Дополнительные характеристики:

- Расход воздуха:
 - Конденсатор: 10800 м³/ч
 - Воздухоохладитель: 8800 м³/ч
- Диаметр крыльчатки:
 - Конденсатор: 630 мм
 - Воздухоохладитель: 4х 350 мм
- Диаметр трубопровода:
 - Всасывающая линия: 22 мм
 - Жидкостная линия: 12 мм
- Доза заправки R404a: 12 кг
- Поверхность теплообмена: 32 м²
- Шаг ребер воздухоохладителя: 5,5 мм
- Дальность струи воздухоохладителя: 7 м*
- Мощность оттайки: 6 кВт
- Мощность вентилятора:
 - Конденсатор: 0,58 кВт
 - Воздухоохладитель: 0,135 кВт
- Ток:
 - Номинальный: 13 А
 - Пусковой: 102 А
 - Максимальный: 14 А
- Габариты упаковки агрегата: 1300х800х1150 мм
- Габариты упаковки воздухоохладителя: 2200х760х800 мм

Опции (заказываются отдельно):

- Монитор напряжения
- "Зимний запуск" для эксплуатации установки при температурах окружающей среды до -30 °C
- "Тепло-холод" для поддержания в объеме температуры посредством включения либо на охлаждение, либо на обогрев

** Зависит от условий загрузки камеры, её параметров и расположения воздухоохладителя.*

Цена, указанная в данном коммерческом предложении, действительна 1 день.

Цены указаны с учетом НДС.