

Описание товара 11.07.2025

Наименование товара: **Сплит-система среднетемпературная Intercold MCM 115 FT**

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/kholodilnye-split-sistemy/split_sistema_srednetemperaturnaya_intercold_msm_115_ft



Описание

Среднетемпературная сплит-система **Intercold MCM 115 FT** 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

Для монтажа сплит-систем Вам потребуется:

- Шланг сантехнический под диаметр сливного патрубка 12 мм
- 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 °C 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 Tecumseh Europe CAJ 9510 z
 - Пластинчато-трубчатый конденсатор
 - Вентилятор обдува
 - Фильтр-осушитель
 - Сдвоенное реле защиты по высокому и низкому давлению
- Внутренний блок:
 - Испаритель
 - Вентилятор обдува
 - ТЭН оттайки испарителя
 - Поддон сбора конденсатора
- Электрическая оттайка
- Прямой запуск
- Боковое расположение вентилятора – защищенность от осадков
- Корпус из оцинкованного металла с полимерным покрытием
- Корпус внутреннего блока из алюминия
- Комплектующие самых надежных европейских производителей

Дополнительные характеристики:

- Расход воздуха:
 - Конденсатор: 900 м³/ч
 - Воздухоохладитель: 600 м³/ч
- Диаметр крыльчатки:
 - Конденсатор: 250 мм
 - Воздухоохладитель: 254 мм
- Диаметр трубопровода:
 - Всасывающая линия: 1/2"

- Жидкостная линия: 3/8"
- Доза заправки R404a: 0,55 кг
- Поверхность теплообмена: 4 м²
- Шаг ребер воздухоохладителя: 4,2 мм
- Дальность струи воздухоохладителя: 7 м*
- Мощность оттайки: 1,2 кВт
- Мощность вентилятора:
 - Конденсатор: 0,05 кВт
 - Воздухоохладитель: 0,075 кВт
- Ток:
 - Номинальный: 4,9 А
 - Пусковой: 32 А
 - Максимальный: 8 А
- Габариты в упаковке: 1250x800x800 мм

Опции (заказываются отдельно):

- Монитор напряжения
- "Зимний запуск" для эксплуатации установки при температурах окружающей среды до -10 °C
- "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.

Характеристики

Тип	среднетемпературная
Температурный режим	от -5 до 10 °C
Холодопроизводительность	1400 Вт
Хладагент	R404
Напряжение	220 В
Потребляемая мощность	0.8 кВт
Ширина внешнего блока	533 мм
Глубина внешнего блока	540 мм
Высота внешнего блока	381 мм
Ширина внутреннего блока	440 мм
Глубина внутреннего блока	448 мм
Высота внутреннего блока	247 мм
Вес общий (с упаковкой)	60 кг
Страна производства	Россия

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.