

# Описание товара Сплит-система среднетемпературная Intercold MCM-218 FT (опция -30°C)



## Описание

Среднетемпературная сплит-система **Intercold MCM-218 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 °С при условии, что продукт не будет проходить точку заморзания
- Коэффициент рабочего времени не более 0,75, при своевременной очистке теплообменников и ежемесячных профилактических работ проводимых сервисным центром
- Плотность загрузки не более 250 кг/м<sup>3</sup>
- Суточный оборот камеры не более 10%

#### **Особенности:**

- Наружный блок: □
  - Герметичный компрессор Tecumseh Europe CAJ 9513 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 конденсата
- "Зимний запуск" для эксплуатации установки при температурах окружающей среды до -30 °С
- Электрическая оттайка
- Прямой запуск
- Боковое расположение вентилятора – защищенность от осадков
- Корпус из оцинкованного металла с полимерным покрытием
- Корпус внутреннего блока из алюминия
- Комплектуемые самых надежных европейских производителей

#### **Дополнительные характеристики:**

- Расход воздуха:
  - Конденсатор: 1200 м<sup>3</sup>/ч
  - Воздухоохладитель: 1200 м<sup>3</sup>/ч
- Диаметр крыльчатки:
  - Конденсатор: 2x 254 мм
  - Воздухоохладитель: 2x 254 мм
- Диаметр трубопровода:
  - Всасывающая линия: 1/2"
  - Жидкостная линия: 3/8"
- Доза заправки R404a: 0,54 кг
- Поверхность теплообмена: 8 м<sup>2</sup> □
- Шаг ребер воздухоохладителя: 4,2 мм
- Дальность струи воздухоохладителя: 7 м\*

- Мощность оттайки: 1,2 кВт
- Мощность вентилятора:
  - Конденсатор: 0,14 кВт
  - Воздухоохладитель: 0,14 кВт
- Ток:
  - Номинальный: 6,7 А
  - Пусковой: 35 А
  - Максимальный: 12 А
- Габариты в упаковке: 1250x1150x750 мм

**Опции (заказываются отдельно):**

- Монитор напряжения
- "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 -10 до -5 °С
Холодопроизводительность	1600 Вт
Хладагент	R404
Напряжение	220 В
Потребляемая мощность	1.1 кВт
Ширина внешнего блока	901 мм
Глубина внешнего блока	545 мм
Высота внешнего блока	381 мм
Ширина внутреннего блока	752 мм
Глубина внутреннего блока	448 мм
Высота внутреннего блока	247 мм
Вес общий (с упаковкой)	72 кг
Страна производства	Россия

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