

Коммерческое предложение от 14.04.2025

Наименование товара: Моноблок Север MSB 105 S высокотемпературный потолочный

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/monobloki/_msb_105_s



Описание

Моноблок **Север MSB 105 S** используется на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания и торговли для поддержания оптимальной температуры в холодильных камерах, предназначенных для хранения охлажденной продукции. Модель состоит из компрессорно-конденсаторного блока, воздухоохладителя и оснащена электронной панелью управления. Корпус выполнен из оцинкованного стального листа с полимерным покрытием белого цвета (RAL 9016), теплообменники – из медных трубок и алюминиевых ламелей.

Особенности:

- Герметичный компрессор L'UNITE HERMETIQUE AE4450Z (Франция)
- Электронный контроллер с выносным пультом управления
- Воздушный конденсатор
- Теплообменники SEST-LUVE, TerraFrigo
- Вентиляторы ведущих производителей
- Автоматическая оттайка испарителя воздухоохладителя с помощью трубчатого электронагревателя (ТЭНа)
- Датчик высокого давления

- Экологически безопасный хладагент
- Компактный монтаж на потолочной панели холодильной камеры
- Дросселирующее устройство: капиллярная трубка
- Эргономичный дизайн

Дополнительные характеристики:

- Диапазон температуры окружающей среды: от 30 до 40 °C
- Холодопроизводительность с хладагентом R404a соответственно температуре наружного воздуха при температуре в камере -5 / 0 / 5 / 10 °C (объеме камеры соответственно толщине стенки 100 / 80 / 60 мм):
 - 30 °C: 1332 (9,9 / 9,1 / 8,2 м³) / 1091 (6,5 / 5,9 / 5,4 м³) / 931 (5 / 4,6 / 4,2 м³) / 779 (3,4 / 3,1 / 2,9 м³) Вт
 - 35 °C: 1252 (8,5 / 7,7 / 7 м³) / 1022 (5,9 / 5,4 / 4,9 м³) / 870 (4,3 / 4 / 3,6 м³) / 726 (2,9 / 2,7 / 2,4 м³) Вт
 - 40 °C: 1172 (6,9 / 6,3 / 5,7 м³) / 954 (5,1 / 4,6 / 4,2 м³) / 811 (3,7 / 3,3 / 3 м³) / 675 (2,4 / 2,2 / 2 м³) Вт
- Максимальная сила тока: 7,28 А
- Параметры конденсатора:
 - Номинальная мощность: 0,71 кВт
 - Количество вентиляторов: 1
 - Диаметр вентиляторов: 250 мм
 - Производительность: 1010 м³/час
 - Шаг ламелей теплообменника: 2,8 мм
- Параметры воздухоохладителя:
 - Номинальная мощность оттайки: 1,1 кВт
 - Максимальная мощность вентиляторов: 0,042 кВт
 - Количество вентиляторов: 1
 - Диаметр вентиляторов: 250 мм
 - Производительность: 1010 м³/час
 - Длина воздушной струи: 3000 мм
 - Шаг ламелей теплообменника: 4,2 мм
- Масса заправки хладагента: 1 кг
- Сечение внешнего силового электрокабеля (ПВС): 3x1,5 мм²
- Длина кабеля выносного пульта управления: 5000 мм
- Толщина стали корпуса: 1 мм
- Габарит: 1

Опции (заказываются отдельно):

- ☐ Зимний комплект (реле давления (прессостат) КР-5, ТЭН подогрева картера компрессора, дополнительный термодатчик и комплект проводов)
- Терморегулирующий вентиль (ТРВ) в качестве дросселирующего устройства
- Концевой выключатель вентилятора испарителя

- Электронные контроллеры:
 - Danfoss AK-CC 210 с сетевой картой EKA 178A
 - Carel IR 33 C0HB00 с сетевой картой RS485 IROPZ48505
 - Carel PJ Easy PJEZCON000 с сетевой картой RS485 IROPZ48505
- Корпус воздухоохладителя из нержавеющей стали AISI 304

Внимание! На фото аналогичная модель другого размера. Охлаждаемый объем (таблица холодопроизводительности) зависит от температуры окружающей среды и толщины стенок холодильной камеры.

Характеристики

Напряжение	220 В
Ширина	674 мм
Глубина	804 мм
Высота	585 мм
Вес (без упаковки)	41 кг
Страна производства	Россия
Температурный режим	от 5 до 10 °С
Тип установки	потолочный
Потребляемая мощность	1.08 кВт
Хладагент	R404
Старая цена	105639
Бренд	Север

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.