



Рама для морозильных камер 1090x1000x1900 9 уровней



Внимание, изображение товара может отличаться от реального в зависимости от модели и выбранной модификации!

1. Описание, область применения.

Рама для морозильных камер предназначена для охлаждения и заморозки продуктов и их транспортировке на предприятиях пищевой промышленности. Применение рам позволяет значительно облегчить заморозку и добиться высокой производительности.

Материал изготовления - пищевая нержавеющая сталь, устойчивая к коррозии и не вступающая в химические реакции с продуктами питания. Это позволяет использовать тележку для заморозки на протяжении многих лет без потери качества материала и без вреда для продуктов.

Рама изготовлена из профиля 40x40 мм. Возможно изготовление несущего каркаса из профильной трубы 80x40 мм. Направляющие (полки) изготавливаются из металла толщиной 2,0 мм. В зависимости от модификации устанавливаются усиливающие косынки, поворотный ограничитель и/или индивидуальные ограничители на каждой направляющей (полке) в виде стопора. Для удобства передвижения изготовим с ручками для тяги.

Комплектуется шестью неповоротными колесными опорами по три с каждой из сторон. Средняя пара колес устанавливается на 10 мм ниже крайних для легкой маневренности и перемещения по производственному помещению, так как при поворотах, удерживая раму в вертикальной оси, центр тяжести оказывается на средней паре колёс. В стандартной модификации устанавливаются высококачественные, износостойкие полиамидные колеса ø 160 мм. Кронштейн изготавливается из листового металла 3,0 мм общий на 3 колеса.

2. Особенности.

- каркас рамы сварной, выполнен из профильной трубы 40x40;
- усиленный каркас;
- повышенная грузоподъемность;
- 6 полиамидных колес;
- полки под установку сеток или противней.

3. Технические характеристики.

ПАРАМЕТРЫ

Ширина (загрузочная)	1090 мм
Глубина	1000 мм
Высота	1900 мм
Количество уровней	9 уровней
Расстояние между уровнями	174 мм
Грузоподъемность	до 360 кг
Вес	87 кг

МАТЕРИАЛ

	Стандарт	На заказ
Материал изготовления	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Профильная труба	AISI 304 (08X18H10)	AISI 430 (12X17)

Нержавеющая сталь AISI 430 и AISI 304 являются пищевыми и разрешены к применению в пищевой промышленности. В составе нержавеющей стали AISI 304 содержится никель, что делает ее более устойчивой в кислых средах.

КАРКАС

Несущая часть	профильная труба 40x40 мм
Рама	профильная труба 40x40 мм
Каркас	Сварной

Возможно изготовление несущей части рамы из профиля 80x40, в зависимости от нагрузки, размеров камеры заморозки и технологии производства.

НАПРАВЛЯЮЩИЕ (ПОЛКИ)

Толщина металла	2,0 мм
Ширина полки	30 мм
Ограничитель на полке	без ограничителя
Количество уровней	9 уровней
Шаг между уровнями	174 мм

КОЛЕСА

Тип колес	полиамидные
Диаметр	ø 160 мм
Температурный режим	от -20 до + 180° С
Нагрузка на колесо	до 350 кг
Кронштейн	листовой металл 3,0 мм

4. Условия эксплуатации.

Допустимая высота препятствия качению	7 мм
Максимальная скорость перемещения	4 км/ч
Грузоподъемность*	40 кг на уровень
Температура эксплуатации	от - 20 до + 180° С

* Грузоподъемность рамы рассчитана при условии равномерного распределения груза на всех уровнях.

5. Правила эксплуатации.

Для обеспечения оптимальной эксплуатации рамы для морозильных камер необходимо соблюдать следующие условия:

- 1. Рама должна регулярно проверяться, чтобы обеспечить ее безопасность и надежность. Регулярное обслуживание включает очистку и смазку колес. Для обработки поверхности не использовать средств с хлором и аммиаком, это может привести к помутнению металла. Не допускается очистка составами, содержащими абразивы, появление микротрещин может стать причиной скопления бактерий на поверхности.
- 2. При работе с рамой необходимо соблюдать все требования по безопасности на производстве.
- 3. Максимальная загрузка. Не следует перегружать раму. Это может привести к ее повреждению и нарушению техники безопасности. Максимально допустимая распределенная нагрузка на один уровень не должна превышать 40 кг.
- 4. Температурные условия. Рама предназначена для работы при температуре от -20 до +180° С. Не допускать резких перепадов температуры, чтобы избежать деформации или повреждения рамы.
- 5. Допустимая высота препятствия качению 7 мм. Максимальная скорость перемещения 4 км/ч.

Соблюдение данных условий эксплуатации поможет обеспечить оптимальную производительность и долговечность рамы для морозильных камер.

6. Гарантия.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения правил и условий эксплуатации. Гарантия не распространяется на быстроизнашиваемые детали, относящиеся к расходным материалам: колеса, ролики, подшипники.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Специализированный центр сертификации и метрологии»

ОПЕРАТИВНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Аттестат аккредитации № RA.RU.170138

ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ: Система охлаждения морозильных камер

Испытатель: ООО «ИПТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ»

Адрес: 141089, Россия, Московская обл., Королев г., Парковый пер., Советская ул., д. 27

Получатель: ООО «ИПТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ»

Адрес: 141089, Россия, Московская обл., Королев г., Парковый пер., Советская ул., д. 27

Наименование продукции: Испытатель, собирающий и контролирующий полость для размораживания (таблицы), техника для транспортировки (таблицы), техника для заморозки (таблицы)

Область применения: Кондитерское и кондитерское производство

Перечень документов, представленных на испытание: 1. Заявление; 2. Протокол испытаний № 78/78-ТО-16-03 от 18.03.2016; 3. Сертификат формы 957-0234 Московской области, 4. ТУ 1131-001-000000-2014

Характеристики продукции: Таблица (таблица) для размораживания (таблицы), транспортировки и заморозки (таблицы) для кондитерского производства и заморозки (таблицы) и размораживания (таблицы). В таблице (таблица) кондитерского производства

Испытатель: ООО «ИПТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ»

Адрес: 141089, Россия, Московская обл., Королев г., Парковый пер., Советская ул., д. 27

Получатель: ООО «ИПТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ»

Адрес: 141089, Россия, Московская обл., Королев г., Парковый пер., Советская ул., д. 27

Наименование продукции: Испытатель, собирающий и контролирующий полость для размораживания (таблицы), техника для транспортировки (таблицы), техника для заморозки (таблицы)

Область применения: Кондитерское и кондитерское производство

Перечень документов, представленных на испытание: 1. Заявление; 2. Протокол испытаний № 78/78-ТО-16-03 от 18.03.2016; 3. Сертификат формы 957-0234 Московской области, 4. ТУ 1131-001-000000-2014

Характеристики продукции: Таблица (таблица) для размораживания (таблицы), транспортировки и заморозки (таблицы) для кондитерского производства и заморозки (таблицы) и размораживания (таблицы). В таблице (таблица) кондитерского производства

Испытатель: ООО «ИПТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ»

Адрес: 141089, Россия, Московская обл., Королев г., Парковый пер., Советская ул., д. 27

Получатель: ООО «ИПТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ»

Адрес: 141089, Россия, Московская обл., Королев г., Парковый пер., Советская ул., д. 27

Наименование продукции: Испытатель, собирающий и контролирующий полость для размораживания (таблицы), техника для транспортировки (таблицы), техника для заморозки (таблицы)

Область применения: Кондитерское и кондитерское производство

Перечень документов, представленных на испытание: 1. Заявление; 2. Протокол испытаний № 78/78-ТО-16-03 от 18.03.2016; 3. Сертификат формы 957-0234 Московской области, 4. ТУ 1131-001-000000-2014

Характеристики продукции: Таблица (таблица) для размораживания (таблицы), транспортировки и заморозки (таблицы) для кондитерского производства и заморозки (таблицы) и размораживания (таблицы). В таблице (таблица) кондитерского производства