

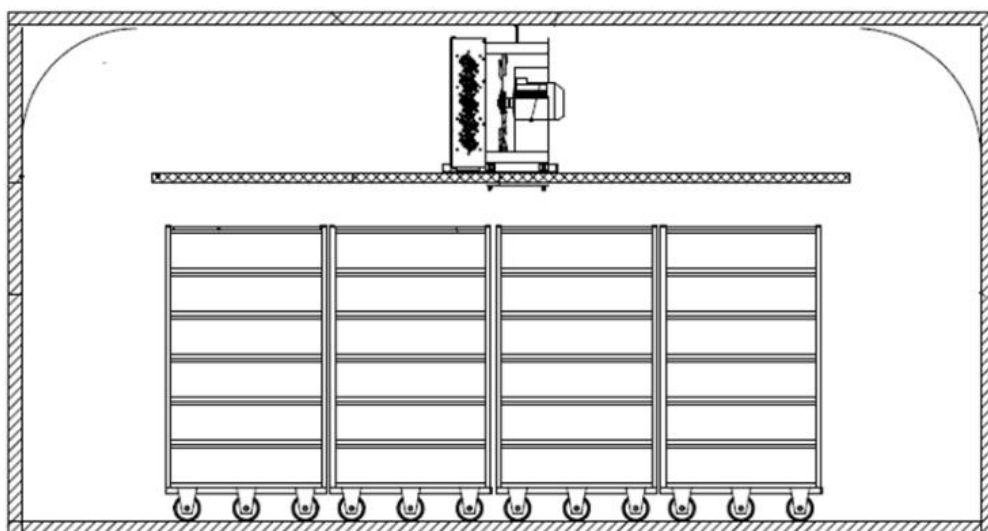
Исх. ДЛВ-497-КП-КФ/12/2024

26 декабря 2024 г.

Информационное письмо на поставку оборудования

Компания «KFTEKHO» направляет Вам предложение на изготовление и поставку технологического оборудования

1. Оборудование для дефростера KFTEKHO, разогрев электрический, с осевыми вентиляторами, загрузкой до 1,5 тонн трехрядный, для размораживания туш, полутуш и четвертей.



ВНИМАНИЕ! Оборудование монтируется в помещение Заказчика или корпус, изготовленный из сэндвич-панелей толщиной 80мм. Фальшпотолок с усиливающим каркасом из нержавеющей уголка, со съемными панелями для доступа к обслуживанию оборудования. Корпус, усиливающий каркас и фальшпотолок в стоимость оборудования не входят!

Назначение:

Дефростация замороженных туш, полутуш и четвертей до заданной температуры или к определенному времени.

Циклограмма загрузки/ выгрузки составляет ориентировочно от 6 до 10 часов.

Краткое описание работы:

Дефростация проводится за счет повышения температуры в камере и создания повышенной влажности. Влажность повышается с помощью специальных форсунок и в камере создается «холодный туман», который не обжигает поверхность дефростируемого продукта. Температура в камере повышается до определенного, заданного значения, пока температура поверхности дефростируемого продукта не достигнет заданного значения (как правило, +6°C), после чего нагрев прекращается, пока температура поверхности не снизится на 2-3°C. И так происходит до достижения температуры в центре дефростируемого продукта заданного значения (как правило -1°C).

Конкурентные преимущества:

- высокая скорость дефростации

- равномерность дефростации достигается за счет системы смещения воздушных потоков по сторонам камеры и применения частотного преобразователя для управления скоростью вращения циркуляционного вентилятора
- низкое энергопотребление из расчета на килограмм готовой продукции
- надежность и долговечность всех узлов, автоматики и составляющих оборудования
- удобство технического обслуживания оборудования
- индивидуальный подход к каждому проекту

Основные технические и конструктивные характеристики:

- высота помещения в месте установки камеры не менее 3200мм
- габаритный размер стеллажей 1000x1000x1970мм – 3 штуки (в комплект поставки оборудования не входят, можно включить в договор отдельной позицией).
- максимальное количество загружаемой продукции – до 1 500 кг.
- автоматическая система управления и регулирования и циркуляции воздуха с возможностью программирования технологических процессов
- датчик температуры и влажности рабочей среды в камере
- датчик температуры поверхности дефростируемого продукта
- датчик температуры в центре дефростируемого продукта
- диапазон рабочей температуры в камере 16°C - 40°C (шаг регулирования 1°C)
- установленная мощность циркуляционных вентиляторов с частотным регулированием – 4 кВт.
- мощность ТЭНов на разогрев - 28 кВт

Необходимые коммуникации для подключения:

- к электросети: 380V, 50-60 Гц, 3 фазы
- к системе подачи сжатого воздуха 4 атм,
- к системе подачи воды, давление не менее 2 атм
- к системе дренажной канализации для отвода конденсата

Пульт управления SIEMENS LOGO опционально КФТЕХНО экран 7" и 10":

обеспечивает комплексное, автоматическое управление и регулирование термокамерой по индивидуальным технологическим программам.

Параметры, постоянно отображаемые на дисплее:

- температура внутри камеры
- температура внутри продукта
- температура поверхности продукта
- относительная влажность воздуха в камере
- время отработки технологического шага (прошедшее время)

Стоимость:

Стоимость комплекта оборудования при условии отгрузки со склада в с. Маклино, Калужской области, с учетом НДС составляет: **1 800 000 рублей.**

Монтажные и пуско-наладочные работы оплачиваются дополнительно. Их стоимость (без учета стоимости проезда, проживания и командировочных расходов монтажной бригады) - **190 000,00руб.**

Сроки исполнения заказа:

Изготовление оборудования - по согласованию с Заказчиком (от 80 до 100 рабочих дней)

Монтаж, наладка – до 5 дней (в зависимости от схемы монтажа)

Обучение, отработка технологий – до 3 дней.

Доставка:

Доставка оборудования к месту монтажа осуществляется **за счет Покупателя.** Поставщик оборудования, при необходимости, готов оказать помощь в подборе транспортной компании для перевозки оборудования.

Предлагаемый график финансирования:

- 60 % - по подписанию договора
- 20 % - через 20 рабочих дней после оплаты 1-ого транша
- 15 % - перед отгрузкой оборудования в адрес Заказчика
- 5 % - после сдачи оборудования в эксплуатацию

Благодарим Вас за время, уделенное на изучение нашего предложения. Надеемся на плодотворную совместную работу в будущем.

С уважением и пожеланиями успешного развития бизнеса коллектив компании «КФТЕХНО».

Исп. Дорогова Людмила
Тел: +7(499)503-77-55 доб 102
Корп. Тел. +7(910)545-77-55