

Уважаемые господа, наша компания благодарна вам за возможность предоставления предварительного коммерческого предложения на поставку, монтаж и техническое обслуживание холодильной машины на базе компрессоров FRASCOLD и BITZER. В коммерческом предложении использовано теплообменное оборудование ЭСО, автоматика и запорная арматура DANFOSS, приборы контроля ELIWELL.

В качестве бонуса наша компания выполнит бесплатную установку ЗАЩИТЫ АГРЕГАТА ОТ СКАЧКОВ НАПРЯЖЕНИЯ с применением микропроцессоров CARELL. Данное программное обеспечение позволит контролировать, регулировать и производить сервисные настройки оборудования. На основании предоставленного технического задания:

Холодильная камера для готовой продукции

| № | Наименование | Значение | Холодильная камера имеет 2 двери. Обе двери двухстворчатые распашные со световым проемом 1400x2200 |
|---|-------------------------------|----------|--|
| 1 | Ширина | 6000 | |
| 2 | Длина | 5000 | |
| 3 | Высота | 2500 | |
| 4 | м ² | 30 | |
| 5 | м ³ | 75 | |
| 6 | Объем хранения гот продукции | 3500 кг | |
| 7 | Температура загрузки продукта | 30 град | |
| 8 | Температура хранения продукта | + 4 град | |

Холодильная камера для хранения сырья

| № | Наименование | Значение | Холодильная камера имеет 1 дверь со световым проемом 1200x2100. Дверь одностворчатая распашная. |
|---|-------------------------------|-------------|---|
| 1 | Ширина | 3000 | |
| 2 | Длина | 6000 | |
| 3 | Высота | 2500 | |
| 4 | м ² | 18 | |
| 5 | м ³ | 45 | |
| 6 | Объем хранения сырья | до 3,5 тонн | |
| 7 | Температура загрузки продукта | 24 град | |
| 8 | Температура хранения продукта | + 4 град | |

Загрузка и выгрузка сырья и готового п/ф будет производиться не менее 4 раз в сутки.

**ПРИ СРАВНЕНИИ АНАЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕМ
ОБРАЩАТЬ ВНИМАНИЕ НА ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ!!!
ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ БЮДЖЕТА ПРОЕКТА ПОТРЕБУЕТСЯ:
• ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ ПРОДУКЦИИ ЗА СЧЕТ**

ЕСТЕСТВЕННОГО ТЕПЛООБМЕНА

- УВЕЛИЧЕНИЕ ИНТЕРВАЛОВ ОХЛАЖДЕНИЯ
- СНИЖЕНИЯ ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

| АГРЕГАТ НА БАЗЕ КОМПРЕССОРА FRASCOLD | АГРЕГАТ НА БАЗЕ КОМПРЕССОРА BITZER |
|---|--|
| Компрессорно-конденсаторный агрегат на базе компрессора F519Y в комплекте поставки воздухоохладитель с двумя вентиляторами диаметр 500, щит управления со всеми степенями защиты ХОЛОДО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ КИПЕНИЯ -10 10 КВТ (камера 45м3) ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ВКЛЮЧАЯ УСЛУГИ ПО ДОСТАВКЕ И МОНТАЖУ 379 480 рублей | Компрессорно-конденсаторный агрегат на базе компрессора 4ES6.2 в комплекте поставки воздухоохладитель с двумя вентиляторами диаметр 500, щит управления со всеми степенями защиты ХОЛОДО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ КИПЕНИЯ -10 9,8 КВТ (камера 45м3) ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ВКЛЮЧАЯ УСЛУГИ ПО ДОСТАВКЕ И МОНТАЖУ 421 880 РУБЛЕЙ |
| Компрессорно-конденсаторный агрегат на базе компрессора Q733Y в комплекте поставки воздухоохладитель с двумя вентиляторами диаметр 500, щит управления со всеми степенями защиты ХОЛОДО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ КИПЕНИЯ -10 19 КВТ (камера 75 м3) ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ВКЛЮЧАЯ УСЛУГИ ПО ДОСТАВКЕ И МОНТАЖУ 413 400 рублей | Компрессорно-конденсаторный агрегат на базе компрессора 4TCS 12.2 в комплекте поставки воздухоохладитель с двумя вентиляторами диаметр 500, щит управления со всеми степенями защиты ХОЛОДО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ КИПЕНИЯ -10 19.4 КВТ (камера 45м3) ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ВКЛЮЧАЯ УСЛУГИ ПО ДОСТАВКЕ И МОНТАЖУ 455 800 РУБЛЕЙ |

УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНАЯ ОБЩАЯ НА КХ 45М3, 75М3

| | |
|--|--|
| Агрегат FRASCOLD S1039 ХОЛОДО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ КИПЕНИИ -10 22КВТ ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА 580 880 РУБЛЕЙ | Агрегат BITZER 4PCS 15.2 ХОЛОДО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРИ КИПЕНИИ -10 21.8КВТ ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА 624 080 РУБЛЕЙ |
|--|--|