

Буферная емкость холодоаккумулятор S-Tank СТ 1200 литров

Код товара: 392764



Цена: 167 340,03 руб.

| | |
|----------------------------|--|
| Тип продукта: | Буферные емкости (Холодоаккумуляторы) |
| Серия: | СТ |
| Артикул: | 5.0005 |
| Бренд товара: | S-Tank |
| Материал внутреннего бака: | Сталь |
| Объем, литр: | 1200 |
| Тип установки: | Напольный |
| Размеры ВхШхГ: | 2080x1070x1070 |
| Масса кг: | 174 |
| Страна производитель: | Беларусь |
| Гарантия: | 2 года |

Буферная емкость холодоаккумулятор S-Tank СТ 1200 литров

Холодоаккумулятор вертикальный с теплоизоляцией из вспененного каучука

Накопление и аккумулирование холодных жидкостей (воды, растворы этиленгликоля, пропиленгликоля, спиртов), а так же жидкостей систем отопления. Стандартный диапазон работы бака от -10 до +95 градусов по Цельсию. Опционально, возможно исполнение по температуре до -40 градусов.

Бак предназначен для аккумулирования холодных жидкостей от различных источников, и построения систем холодоснабжения. Его отличительной чертой является наличие фланцевых подключений большого размера (от ДУ 50 до ДУ 300) (опционально можно заказать резьбовые патрубки). Бак S-TANK серии СТ улучшает гибкость системы охлаждения, и является гидравлическим разделителем контуров системы. Хорошо сочетается следующие источники холода: - Чиллер - Тепловой насос (в режиме холодоснабжения) - Промышленные холодильные центральные - Гео- коллектор -

Твердотопливный котел.

Наличие такого бака в системе хладоснабжения, продлевает срок службы компрессорных установок холодильных машин, за счет повышения импульсности системы, и снижения количества включений и выключений компрессоров. В случае с твердотопливным котлом- такая емкость предохраняет котел от аварийного закипания и последующего взрыва, а также повышает КПД котла, снижает на 50% потребление топлива, и препятствует активному зарастанию дымохода смолами. Бак в зависимости от назначения эксплуатации, может быть изолирован следующими материалами: - Наружная поверхность бака покрыта вспененным каучуковым покрытием чёрного цвета толщиной 20мм. Внутренняя поверхность бака не окрашена согласно требованиям к бакам, работающим в составе систем отопления, охлаждения. - В том случае, когда бак будет работать в системе отопления, изоляция бака может быть выполнена из полиэфирного материала по технологии NOFIRE толщиной 70 мм, поддающегося 100% вторичной переработке (экологически безопасный материал), материал обладает высоким коэффициентом сопротивления теплопередачи, а также высоким классом огнестойкости класса B-s2d0 в соответствии с Европейскими требованиями EN 13501.