

## Буферная емкость холодоаккумулятор S-Tank СТ 750 литров

Код товара: 235261



Цена: 96 334,96 руб.

|                            |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Тип продукта:              | Буферные емкости<br>(Холодоаккумуляторы) |
| Серия:                     | СТ                                       |
| Артикул:                   | 5.0003                                   |
| Бренд товара:              | S-Tank                                   |
| Материал внутреннего бака: | Сталь                                    |
| Объем, литр:               | 750                                      |
| Тип установки:             | Напольный                                |
| Размеры ВхШхГ:             | 1630x920x920                             |
| Масса кг:                  | 101                                      |
| Страна производитель:      | Беларусь                                 |
| Гарантия:                  | 2 года                                   |

Буферная емкость холодоаккумулятор S-Tank СТ 750 литров

Холодоаккумулятор вертикальный с теплоизоляцией из вспененного каучука

Накопление и аккумулярование 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 аккумулярования 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 централи - 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.