

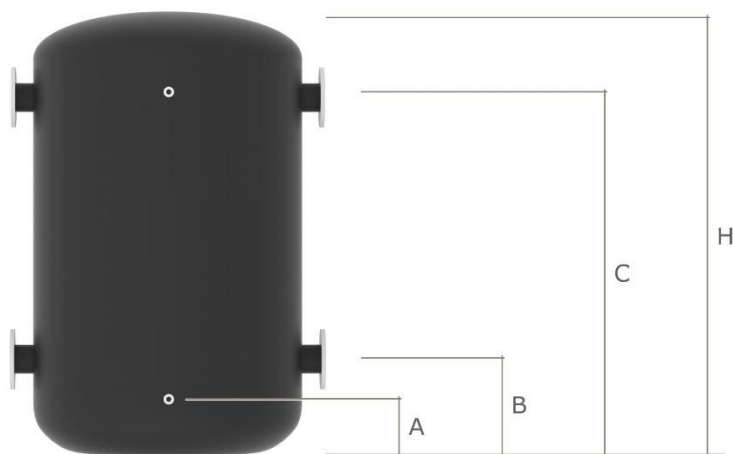


**Паспорт на бак серии SСТ-300, 500,  
750, 1000, 1200, 1500, 2000, 3000,  
5000 литров**

**Для систем отопления и горячего  
водоснабжения**

## Схема бака серии SSCT

СТ



Параметры			СТ-300	СТ-500	СТ-750	СТ-1000	СТ-1200	СТ-1500	СТ-2000	СТ-3000	СТ-5000
<b>Объем</b>		литры	300	500	750	1000	1200	1500	2000	3000	5000
<b>Высота</b>	Каучуковая изоляция	H, мм	155	157	159	1995	1970	2320	2070	2180	2930
	Полиэфирная изоляция	H, мм	159	161	163	2035	2010	2360	2110	2220	2970
<b>Диаметр</b>	Полиэфирная изоляция	De, мм	630	680	920	920	1080	1080	1350	1750	1750
	Каучуковая изоляция	De, мм	540	690	830	830	990	990	1260	1660	1660
<b>Диаметр без изоляции</b>		d, мм	500	650	790	790	950	950	1220	1620	1620
<b>Размеры бака</b>											
<b>A</b>		мм	130	132	132	132	190	190	250	300	300
<b>B</b>		мм	260	265	265	265	330	330	400	450	450
<b>C</b>		мм	131	131	131	1715	1630	1980	1700	1750	2500
<b>Рабочее давление бака</b>		МПа	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
<b>Давление испытания бака</b>		МПа	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
<b>Максимальная рабочая температура</b>		С	95	95	95	95	95	95	95	95	95
<b>Суточные потери энергии</b>		кВт/ч	0,24	0,4	0,56	0,81	0,97	1,22	1,62	2,44	4,07
<b>Масса</b>		кг	65	87	103	131	174	200	246	426	640
<b>Размеры подключений</b>											
<b>S1</b>	Внутренняя резьба	мм	15	15	15	15	15	15	15	15	15
<b>S2</b>	Фланцевое соединение	мм	ДУ	ДУ	ДУ	ДУ	ДУ	ДУ	ДУ	ДУ100	ДУ100

1. Область применения: - Накопление и аккумулярование холодных жидкостей (воды, растворы этиленгликоля, пропиленгликоля, спиртов)

Материал изделия: - Нержавеющая сталь

Описание: - 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). Бак S-TANKсерииSSCTулучшает гибкость системы охлаждения, и является гидравлическим разделителем контуров системы. Хорошо сочетает следующие источники холода:

- Чиллер
- Тепловой насос (в режиме холодоснабжения)
- Промышленные холодильные централи
- Гео- коллектор

Бак в зависимости от назначения эксплуатации, может быть изолирован следующими материалами:

- Наружная поверхность бака окрашена термостойкой краской, и 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. С наружной стороны такой бак защищен пластиковой изоляцией до 1000л включительно, свыше 1000л бак будет выполнен в тканевой изоляции.

## 2. Размещение и монтаж

2.1 Место установки бака необходимо выбрать так, что бы предохранить его от ударов, производственной вибрации, воздействия атмосферных осадков (устанавливается только внутри помещений). Любой удар или механическое воздействие могут привести к нарушению теплоизоляционного материала, а так же к нарушению герметичности и как следствие выхода из строя бака!

2.2 Монтаж бака производится квалифицированными специалистами и лицами имеющими аттестат либо лицензию на выполнение работ связанных с инсталляцией систем отопления!

2.3. Бак не должен размещаться в непосредственной близости от открытого огня, либо соприкасаться с изоляцией самого котла, инсталлирующая организация при монтаже системы отопления с баком должна обеспечить соблюдение норм пожарной безопасности при эксплуатации!

## 3. Выбор бака

3.1 Выбор бака осуществляется индивидуально по параметрам системы отопления, либо согласно проектной документации.

3.2 Производитель сохраняет за собой право на технические изменения в соответствии с ТУ.

## 4. Гарантийные обязательства

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие аккумуляционных ёмкостей S-TANK серииSSCTтребованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок – 5 лет со дня продажи.

4.2 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине предприятия изготовителя.

4.3 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил установки и эксплуатации, а так же при наличии механических повреждений.

4.4 Не гарантийным будет признан случай, если:

- система отопления с использованием бака была заполнена не раствором дистиллированной воды либо специально подготовленным раствором для заправки систем отопления с соответствующим сертификатом качества (для баков, предназначенных для систем отопления)

- в случае использования бака в системах отопления с наличием воздуха в сети (для баков, предназначенных для систем отопления)

- в случае если бак использовался в системе отопления ГВС не оснащенной соответствующей группой безопасности для сброса избыточного давления

- в случае использования бака в агрессивных средах

- в случае не качественного монтажа

- в случае отсутствия расширительного бака для закрытой системы отопления, необходимого объема (10% от объема системы)

Отдел технического контроля

Контроль качества на наличие дефектов выполнил специалист ОТК – Губский М.Н.

Изделие без серийной нумерации.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Название \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ адрес \_\_\_\_\_ торгующей  
организации \_\_\_\_\_

М.П.

Предприятие изготовитель:

ООО “С-ТЭНК”, РБ, Минская область

Воложинский р-н, г.п. Ивенец, ул. 17- ого Сентября д. 72 В

Тел. +3751772 4 90 90, +375293544425