

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует соответствие товара требованиям безопасности, при условии, что покупателем соблюдены правила использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.
- Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине покупателя, в результате нарушения правил, изложенных в настоящей инструкции.
- Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного товара в период гарантийного срока покупателю не возмещаются.
- Изготовитель не несет материальной ответственности перед третьими лицами в случае причинения ущерба в результате производственного брака.
- В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются покупателем.
- Гарантия действительна только при наличии четко, правильно и полностью заполненного настоящего гарантийного талона.
- Гарантия на работу мембранных баков для водоснабжения и отопления составляет 2 года со дня продажи.
- Срок службы 7 лет.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Артикул изделия: _____

Дата продажи: _____

Название и адрес торгующей организации: _____

Печать торгующей организации, подпись продавца: _____

Мембранный бак для систем отопления и водоснабжения

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку!

Просим вас убедиться, что в гарантийном талоне проставлен штамп магазина, подпись продавца, а также указано наименование товара. Для долговременной работы данного товара просим вас внимательно изучить инструкцию перед монтажом и началом эксплуатации.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

| | Для систем отопления | Для систем водоснабжения |
|----------------------------|--|--|
| Назначение | Для компенсации температурного расширения теплоносителя, а также поддержания заданного давления в закрытых системах отопления. | Для снижения вероятности появления гидроудара в системе, аккумуляции воды под давлением, обеспечения благоприятного режима работы насоса, обеспечения запаса воды при отключении электроэнергии. |
| Конструктивные особенности | Мембранные баки представляют собой стальную емкость, разделенную, сменной мембраной из искусственного каучука EPDM, на 2 камеры (водяную и воздушную). В воздушной камере находится, предварительно закаченный на заводе, воздух под давлением (рис. 1). | |
| | При нагреве, расширяющийся теплоноситель, попадает в водяную камеру, а по мере охлаждения выдавливается обратно в систему под давлением воздуха. | |
| ! | Запрещено использовать горючие, химические жидкости, воду с абразивными веществами и механическими примесями, которые могут повредить мембрану и вывести из строя бак. | |

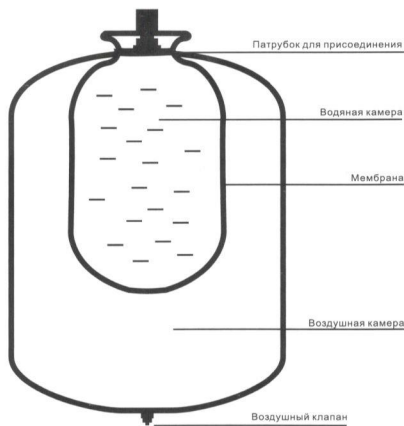


Рис. 1. Конструкция бака

2 УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ

- Установку и ввод в эксплуатацию должны выполнять квалифицированные специалисты.
- Подключение мембранного бака должно производиться только после промывания системы.
- Мембранный бак должен быть смонтирован в отапливаемом помещении, чтобы не допускать замерзания воды в нем.
- Диаметр соединительного трубопровода должен соответствовать диаметру напорного патрубка насоса, что позволит избежать лишних гидравлических потерь по длине трубопровода.
- Мембранный бак должен монтироваться на ровной поверхности и как можно ближе к реле давления.
- Перед пуском (в случае монтажа системы с поверхностным самовсасывающим насосом) залить установку водой, затем открыть самый дальний кран и включить установку, чтобы удалить из системы весь воздух.

- Мембранный бак для системы отопления должен быть смонтирован в точке минимального расчетного давления в системе, и быть доступным для беспрепятственного обслуживания.
- Перед монтажом мембранного бака необходимо проверить манометром давление в воздушной полости, которое должно соответствовать проектным данным.
- На трубопроводе, соединяющем бак для систем отопления с магистралью, не допускается установка запорной арматуры.

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Артикул/код | Описание | Объем, л | Рабочее давление, бар | Диаметр подключения | Температура воды, °С | Вес, нетто, кг | Размеры ВШГ, см |
|--------------------------|---------------------------|----------|-----------------------|---------------------|----------------------|----------------|-----------------|
| Для систем отопления | | | | | | | |
| ET V-5* | Вертикальный, без ножек | 5 | 6 | 1" | +1 ... +99 | 1,30 | 18*18*27 |
| ET V-8 | | 8 | 6 | | | 1,70 | 20*20*35 |
| ET V-12 | | 12 | 6 | | | 2,40 | 27*27*32 |
| ET V-19 | | 19 | 6 | | | 3,05 | 28*28*41 |
| ET V-24 | | 24 | 6 | | | 3,25 | 28*28*46 |
| ETW V-35 | Вертикальный, с ножками | 35 | 6 | | | 6,09 | 35*35*62 |
| ETW V-50 | | 50 | 6 | | | 7,15 | 35*35*71 |
| ETW V-80 | | 80 | 6 | | | 9,70 | 45*45*75 |
| ETW V-100 | | 100 | 6 | | | 11,23 | 45*45*84 |
| ETW V-150* | | 150 | 10 | | | 23,50 | 114*51*52 |
| ET Q-6 | Плоский | 6 | 3,5 | 3/4" | | 3,15 | 32,5*32,5*11,5 |
| ET Q-8 | | 8 | 3,5 | | | 3,44 | 32,5*32,5*14 |
| ET Q-10 | | 10 | 3,5 | | | 3,51 | 32,5*32,5*15 |
| ET Q-12 | | 12 | 3,5 | | | 3,70 | 32,5*32,5*17 |
| Для систем водоснабжения | | | | | | | |
| PT V-5* | Вертикальный, без ножек | 5 | 6 | 1" | +1 ... +99 | 1,30 | 18*18*27 |
| PT V-8 | | 8 | 6 | | | 1,70 | 20*20*35 |
| PT V-12 | | 12 | 6 | | | 2,40 | 27*27*32 |
| PT V-19 | | 19 | 6 | | | 3,05 | 28*28*41 |
| PTW V-50 | Вертикальный, с ножками | 50 | 6 | | | 7,15 | 35*35*71 |
| PTW V-60 | | 60 | 6 | | | 8,40 | 39*39*81 |
| PTW V-80 | | 80 | 6 | | | 9,70 | 45*45*75 |
| PTW V-100 | | 100 | 6 | | | 11,23 | 45*45*84 |
| PTW V-150* | | 150 | 10 | | | 23,50 | 114*51*52 |
| PTW H-19 | Горизонтальный, с ножками | 19 | 6 | | | 3,50 | 31*28*41 |
| PTW H-24 | | 24 | 6 | 4,00 | 46*28*31 | | |
| PTW H-50 | | 50 | 6 | 6,88 | 55*36*38 | | |
| PTW H-80 | | 80 | 6 | 9,35 | 60*46*48 | | |
| PTW H-100 | | 100 | 6 | 10,45 | 66*46*48 | | |

* под заказ.