

Гидроаккумуляторы для систем водоснабжения

Серии

8
10
24
50
80
100
200



Руководство по эксплуатации
технический паспорт

Содержание

| | |
|---|----|
| 1. Область применения..... | 4 |
| 2. Технические характеристики..... | 4 |
| 3. Комплект поставки..... | 5 |
| 4. Устройство гидроаккумулятора..... | 5 |
| 5. Требования техники безопасности..... | 6 |
| 6. Монтаж и ввод в эксплуатацию..... | 6 |
| 7. Техническое обслуживание..... | 6 |
| 8. Гарантийные обязательства..... | 7 |
| 9. Ремонт и сервисное обслуживание..... | 8 |
| 10. Гарантийный талон..... | 15 |

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку! Вы приобрели высококачественную продукцию марки BELAMOS, которая при выполнении всех требований данного руководства по эксплуатации, будет служить Вам долго и исправно.

Перед установкой и использованием приобретенного вами изделия, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его на весь срок эксплуатации.

Строго соблюдайте приведенные в руководстве указания!



Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством!

Уважаемый покупатель!

Мы признательны Вам за выбор данного изделия и просим с вниманием отнестись к информации, содержащейся в данном руководстве. Хорошее знание настоящего руководства обеспечит Вам спокойствие и безопасность при эксплуатации изделия и создаст дополнительные предпосылки для увеличения срока его службы.

1. Область применения

Гидроаккумуляторы мембранных типов серий СТ2, ВТ, СС, ВВ предназначены для поддержания оптимального давления воды в системах водоснабжения, предотвращения гидравлических ударов, ограничения количества включений насоса и создания запаса воды.

2. Технические характеристики

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-------------|------|-------|-------|---|---------------------------------|--------------------------|--|--|
| Модель | 8BW | 10BW | 24CT2 | 24 SS | 50CT2 50SS 50VT 50SSVT 50WO | 80CT2 80VT 80SSVT 80WO | 100CT2 100VT 100WO | | |
| Объем, л | 8 | 10 | 24 | 24 | 50 | 80 | 100 | | |
| Максимальное давление, бар | 10 | | | | | 12 | | | |
| Установленное давление, бар | 1.5 - 2.0 | | | | | | | | |
| Макс температура жидкости, °C | -10° - +95° | | | | | | | | |

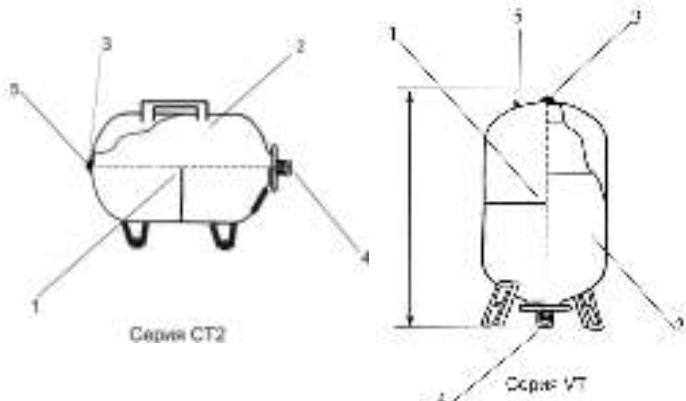
3. Комплект поставки

Гидроаккумулятор – 1 шт.

Руководство по эксплуатации-паспорт – 1 шт.

Упаковка – 1 шт.

4. Устройство гидроаккумулятора



- 1 – корпус
2 – сменная мембрана
3 – патрубок с резьбой (внутренний $\varnothing = 1/2"$, внешний $\varnothing = 3/4"$) для подключения контрольно-регулирующих устройств
4 – съёмный фланец с патрубком 1" для подключения к водопроводной системе
5 – ниппель для подкачки воздуха и создания подпорного давления

В рабочем состоянии в гидроаккумуляторе всегда находится воздух и вода, которые разделены между собой мембраной. В начале расхода воды, вода вытесняется в магистраль под действием давления воздуха, находящегося в гидроаккумуляторе до момента включения насосного оборудования, компенсирующего падение давления.

В системах водоснабжения в воде всегда есть растворённый воздух и со временем, этот воздух выделяется из воды и скапливается в различных местах, образуя воздушные линзы.

В этих местах могут развиваться бактерии и вода приобретает неприятный запах.

Одним из таких мест является верхняя часть резиновой мембранны гидроаккумулятора. Для удаления этого воздуха, а также воздушных пробок, возникающих при монтаже и ремонте системы, в конструкции гидроаккумулятора предусмотрено дополнительное выходное отверстие (верхний патрубок), через которое периодически стравливается скопившийся в системе воздух. Возможность удаления скопившегося в системе воздуха без отсоединения водопровода является преимуществом по сравнению с обычными гидроаккумуляторами.

5. Требования техники безопасности

- Монтаж гидроаккумулятора производить только после окончания всех сварочных работ и удаления механических примесей из системы водоснабжения.
- Не допускать замерзания воды в гидроаккумуляторе.
- Монтаж гидроаккумулятора и ввод его в эксплуатацию должны осуществляться

квалифицированным персоналом.

- До подключения гидроаккумулятора к системе водоснабжения необходимо проверить в нём давление воздуха, подключив манометр к воздушному ниппелю. Давление подпора должно соответствовать значению: $P_{подп}=0,9xP_{вкл}$. (обычно 0,16 МПа), где $P_{вкл}$. – давление включения насоса. При необходимости давление устанавливается с помощью автомобильного насоса

6. Монтаж и ввод в эксплуатацию

Гидроаккумулятор должен быть смонтирован в доступном для обслуживания месте. До подключения гидроаккумулятора к системе водоснабжения необходимо проверить в нём давление воздуха, подключив манометр к воздушному ниппелю. Давление подпора должно соответствовать значению: $P_{подп}=0,9xP_{вкл}$. (обычно 0,16 МПа), где $P_{вкл}$. – давление включения реле. При необходимости давление устанавливается с помощью автомобильного насоса

Далее система водоснабжения заполняется водой.



ВНИМАНИЕ! Давление подпора в гидроаккумуляторе проверяется при отсоединенном трубопроводе, без воды!

7. Техническое обслуживание

1. Не реже, чем 1 раз в 3 месяца, необходимо проверять установленное давление подпора воздуха и при необходимости подкачивать. Перед проверкой необходимо обесточить насос и слить воду из гидроаккумулятора.

2. Разборка и ремонт гидроаккумулятора должны осуществляться только квалифицированным специалистом.

8. Гарантийные обязательства

- Поставщик гарантирует нормальную работу оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока Поставщик обязуется безвозмездно устраниТЬ все неисправности, произошедшие по вине производителя или связанные с дефектом материалов.
- Гарантия считается недействительной, если эксплуатация, техобслуживание и хранение оборудования не соответствовали Руководству по эксплуатации. Поставщик не несёт ответственности за ущерб, возникший вследствие выхода оборудования из строя.
- Претензии по гарантии не рассматриваются без предъявления чека магазина, продавшего изделие и отметки в паспорте о дате продажи с печатью магазина, при попытках самостоятельного ремонта.
- Поставщик сохраняет за собой право изменения конструкции в целях её совершенствования.
- В случае обнаружения неисправности в период гарантийного срока необходимо обратиться в гарантийную мастерскую Поставщика для ремонта изделия.
- Компания ООО “БЕЛАМОС” не несет ответственности за возможные расходы, связанные с монтажом и демонтажом гарантийного оборудования, а также за ущерб, нанесенный другому оборудованию, находящемуся у покупателя, в результате неисправностей (или дефектов), возникших в гарантийный период.
- Диагностика оборудования, проводимая в случае необоснованности претензий к работоспособности техники и отсутствие конструктивных неисправностей, является платной услугой и оплачивается клиентом.

8.1 Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- Несоблюдение потребителем условий эксплуатации изделия, изложенных в руководстве пользователя, или использование изделия не по назначению;
- Наличие механических повреждений на корпусе изделия (сколы, трещины, ржавчина на металлических частях и т.п.), а также повреждений возникших в результате воздействия агрессивных сред, высоких температур;
- Наличие сильного внешнего или внутреннего загрязнения изделия;
- Попытка самостоятельного вскрытия изделия для проведения ремонта или смазки вне сервисного центра, на что указывают сорванные шлицы крепежных винтов корпусных деталей, неправильная сборка изделия или наличие в нем неоригинальных деталей;
- Неисправности возникшие вследствие нормального износа изделия в процессе эксплуатации;

9. Ремонт и сервисное обслуживание

| Регион | Город | Адрес | Контакты |
|---------------------------------------|-----------------|--|--|
| Административный центр Хакасии | г. Абакан | ул. Аскизская д. 77 | (390) 227-7423, (913) 449-03-98 |
| Алтайский край | г. Барнаул | ул. Власихинская, д. 49А корп. Ж | 8(3852)319-912, 256-795 |
| | г. Барнаул | ул. Северо-западная, д. 14 | (3852)730-370; (923)710-71-05 |
| Амурская область | г. Благовещенск | ул. Чайковского, 171 | 8(4162)21-27-23, 8(924)841-27-23 |
| | г. Свободный | ул. 50 лет Октября д. 11 | 8(914)562-35-51 |
| Архангельская область | г. Архангельск | ул. Тимме, д. 23 | (8182)42-08-96; (8182)42-08-95 |
| | г. Котлас | ул. 7-го съезда Советов, д. 105, стр. 6 | (818)375-18-95 |
| | г. Каргополь | ул.Ошевенская, д. 1 | (931) 415-08-84, (909) 556-47-68 |
| Астраханская область | г. Астрахань | ул.Рыбинская, д.11 | (8512) 36-32-33 |
| Белгородская область | г. Белгород | ул. Гостёнская, 12 | 8(903)6428053 – Дир. Алексей Валерьевич, 8(980)3279919 (WhatsApp) 8(4722) 50-50-61 |
| Брянская область | г. Брянск | ул. Красноармейская, д. 103 | (910)333-34-06; (910)333-12-06 |
| | г. Брянск | ул. Литейная д. 2А | (915)531-23-03 |
| Владимирская область | г. Владимир | Проспект Ленина, дом 42 Цокольный этаж (левый торец здания, цокольный этаж) | +79049588655 (сервис центр) +79190113944 (директор) |
| | г. Владимир | пос. РТС, д. 5, кв. 50 | (919)017-00-50 |
| Волгоградская область | г. Урюпинск | ул. Пушкина д. 12 | 8(902)650-54-00 |
| | г. Волгоград | ул. Ряжская 37 «А» | (8442) 35-94-07, 35-94-08, 56-06-06 |
| | п. Елань | ул. Вокзальная, д. 81 | (84452)5-50-94; |

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|---|---|
| | | | (937)0894679 |
| | г. Новоаннинский | ул. Рабочая д. 2 | (902)655-98-19; (906)4093102 |
| | г. Череповец | ул. Боршодская, д. 12Г | 8(8202)286-165, 8(900)544-90-09 |
| | г. Череповец | ул. Гоголя, 54А | 8(8202) 28-14-84 |
| Вологодская область | г. Вологда | ул. Саммера, д. 23 | (900)544-47-43 |
| | г. Вологда | ул. Саммера, д. 64 | 8(921)230-55-61 |
| | г.Великий Устюг | ул. Гледенская , д. 81А, кв.21 | 8(911)519-17-76 |
| Воронежская область | г. Воронеж | ул. Олеко Дундича д. 3 | (473)239-17-47, моб.: (908)144-98-17 |
| | г. Воронеж | ул. Олеко Дундича д. 3, пом. 4/1 | (920)219-16-43 |
| | г. Воронеж | Монтажный проезд, д. 26 | (473) 23-73-555 (в.н. 201)мастер д.н 383 |
| | г. Воронеж | ул. Менделеева д.13, помещение 2 | 8(962)326-54-24 |
| Забайкальский край | г. Чита | ул.Шоссейная д1,стр4 ТЦ смоленская слобода | 8(914)477-75-86, 8(924)387-47-47 |
| Ивановская область | г. Иваново | ул. Некрасова д. 124 | (920)363-33-71 |
| | г. Иваново | ул. Земляная, д. 4/2 | (4932) 58-00-07 |
| Иркутская область | г. Иркутск | ул. Трактовая д. 20Г | Моб.т. 89246042973; 8(3952)50-40-22,99-57-22 |
| Калининградская область | г. Калининград | ул. Первомайская д. 17 | 8(909)783-54-41 |
| | г. Калининград | ул. Горького д. 107 | (911)472-80-51 |
| Калужская область | Боровский р-н, д. Кривское | ул. Сельскохозяйственная д. 15/1 | (48438)3-15-55 |
| | г.Обнинск | Киевское шоссе д. 59 | 89066416777 |
| | г. Обнинск | Калужской обл. Киевское шоссе, 33 | (484)39-9-70-26 919-030- 84-86 |
| | г. Калуга | ул. Болдина, д. 75 | (910)912 52 41 |
| Камчатский край | г. Петропавловск- Камчатский | ул. Тушканова, 14 | (4152) 264-474 |
| Кемеровская область | г. Кемерово | пр-т Октябрьский, 20/1 | (3842)350-480; (3842)350-397 |
| | г. Новокузнецк | просп. Строителей, 54 | (3843)200-347, 9617245115 |

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------|--|---|
| | г. Ленинск-Кузнецкий | ул. Шевцовой, 1 | (38456)71281, 9059663366 |
| Кировская область | г. Киров | 2-й Кирпичный переулок д. 2А | 8(8332)45-87-00 8(922)956-99-36 |
| Костромская область | г. Кострома | ул. Смирнова Юрия, д. 28А, корпус 3 | (4942)30-21-09, 8(915)927-3703 |
| | г. Кострома | ул. Коммунаров д. 5 | (4942)30-01-07 |
| Краснодарский край | г. Краснодар | ул. Круговая, д. 44. | 8(861)201-17-68, 8(918)693-91-30 |
| | г. Краснодар | Новотитаровская, Ейское шоссе, 7 | (918) 679-88-95 |
| | г. Краснодар | ул. Уральская, 83 А, проезд Ломоносова, 20 | (861) 292-46-26, (905) 495-38-83, (861) 275-86-61, (964) 892-18-19, (918) 65-20-365 |
| | г. Сочи | ул. Павлова, д. 137 | 8(918)401-17-79 |
| Красноярский край | г. Красноярск | ул.им. Академика Вавилова д1 стр10 | (391) 226-50-55 |
| Курганская область | г. Курган | ул. Омская, 151А | 8(352)254-69-13 |
| Курская область | г. Курск | ул. Александра Невского д. 13-В корп. 2 | (4712)446-044 |
| | г. Курск | 3-я Песковская, д. 18 | (4712)70-70-03 |
| | г. Курск | ул.Сумская д23 | (4712)331026 |
| Ленинградская область | г. С-Петербург | ул. Есенина, д. 19/2 | (812) 490-67-70, 490-67-71 |
| Липецкая область | г. Липецк | ул. Студёновская, д. 126 | +7(4742) 569-100, 569-200 |
| Москва, Московская область | г. Наро-Фоминск | ул. Чехова, д. 29, ст. 8 | 89066408888 |
| | г. Подольск | автодорога М2 КРЫМ, 37-й км, д.1, стр. 1 (ТК «Покров» здание «Ультраком», пав. У-27) | (968)636-72-12 |
| | г. Коломна | ул. Октябрьской революции 385а, пав 5 | (929)533-85-23; (915)038-06-44 |
| | г.Ногинск | ул. З Интернационала д. 175 | 84965193202,4955193277 ,9060331116,9637723330 |
| | г. Нахабино | ул. Лагерная, д. 20 | 7(982) 910-69-78; 7(926) 989-79-55 |

| | | | |
|------------------------------|---------------------|---|--|
| | д. Перепечино | Солнечногорский р-н, д. Перепечино «Диарт Склад» | 7(495)648-68-10 |
| | г. Долгопрудный | ул. Октябрьская, д.22А | т.+7(903)231-54-78 +7(985)534-64-46 +7(929)9095940 |
| | г. Одинцово | Можайское шоссе, д. 8Г | 8(977)805-66-52; 8(926)135-40-04 |
| | г. Одинцово | ул. Акуловская, д. 2, стр. 4, эт/ком. 2/33 (Выездной) | 8(495)638-57-54, 8(977)5647270 |
| | Р-н. Митино | ул. Дубравная д.50, стр.1 | 8(963)715-75-95 |
| | г. Щелково | Вокзальный тупик д. 6А, стр. 1. | +7(977)834-81-15 |
| | г. Москва | Рязанский проспект д. 2, корп. 3 | 8(908)1237433 |
| | г. Москва | Каширское шоссе д. 16 | +7 901 563 37 98 |
| Мурманская область | г. Мурманск | Пр-т Кольский д. 40 | (8152)23-08-02 |
| Нижегородская область | г. Нижний Новгород | пр. Ленина д. 50 | 8(930)283-80-10 |
| | г.Нижний Новгород | Политбойцов д. 23 | (831)297-01-99 |
| | г.Нижний Новгород | ул. Героя Рябцева д.1, лит. 7Г | 8(831)413-15-96 |
| Новгородская область | г. Великий Новгород | | |
| Новосибирская область | г. Новосибирск | ул. Кошурникова, д.22/4 | +7 (383) 212-92-16, +7-951-391-21-67 |
| | г. Новосибирск | ул. Короленко д. 195 | (383) 219-57-06 |
| Омская область | г. Омск | ул. Сейфулина, д. 40 | (3812)50-20-60; (904)588-99-94 |
| Оренбургская область | г.Оренбург | ул. Салмышская, д. 6 | 8 (3532) 437-437 |
| | г.Оренбург | ул. Орская, д. 99 | 8(3532)214288 |
| | г. Бузулук | ул. Ленина, д. 44 | (3534) 22-16-07 |
| | г. Орск | ул.Нефтяников, д. 6 | 8(3537)21-50-25,8(909)158-65-06 |
| Орловская область | г. Орёл | ул.Фомина д.10 | 8(4862)490-290 8(4862)55-30-77 |
| Пензенская область | г. Пенза | ул. Строителей д. 5, корп. 3 | 8(8412)212-619 |

| | | | |
|---|--------------------|-------------------------------------|--|
| Пермский край | г. Пермь | ул. Героев Хасана, д. 105, корп. 71 | 8(342)257-03-77 |
| | г. Пермь | ул. Героев Хасана, д. 52 | (342) 201-88-88 |
| | г. Пермь | ул. Плеханова д. 2, оф. 5 | (342) 238-58-05, 238-58-03 |
| Приморский край | г. Владивосток | ул. Союзная д. 17 | 8(423)2596302 |
| | г. Уссурийск | ул. Фрунзе д. 35В | 8(914)668-00-03 |
| Псковская область | г. Псков | ул.Первомайская, д.24 пом. 2003 | (8112) 52-13-40 |
| Республика Башкортостан | г. Уфа | Менделеева д. 153 | (347)241-62-02 |
| | г. Уфа | ул. Адмирала Макарова, д. 18. | 8(903)350-00-62 |
| | г. Уфа | ул.Российская, д. 11 | 8 (961) 045-96-84, 8(347) 285-85-54 |
| | г. Нефтекамск | пр.Комсомольский д. 37Б, кв. 58 | 8-919-151-99-59, 8-965-660-32-33, 8-917-360-1234, 8-927-080-79-16. |
| Ростовская область | г. Ростов-на-Дону | ул. Нансена д. 152 | 8(863)268-70-20 |
| Республика Карелия | г. Петрозаводск | | 8(88142)53-01-03, 89535280038, 89004590038 |
| Республика Крым | г. Симферополь | ул. Крылова, 160 | 8 (978)773-01-44 |
| Республика Марий Эл | г. Йошкар-Ола | | |
| Республика Мордовия | г.Саранск | ул.Рабочая, д. 103 | (8342)245203,245202,247 747 |
| | г.Саранск | ул.Титова д. 4 | 8 (8342) 23-32-23tel: +78342233915 |
| Республики Северная Осетия | г. Владикавказ | | |
| Республика Татарстан (Татарстан) | г. Казань | ул. Г. Тукая, д.115, к. 1 | +7(966)260-09-07 |
| | г.Набережные Челны | пос.Сидоровка, Куп Закамье,склад 11 | 8-987-400-04-92 8552 40 80 40 |
| Рязанская область | г. Рязань | ул. Прижелезнодорожная, стр. 16 | 8(930)881-03-29 |
| Республика Коми | г. Сыктывкар | ул.Водопьянова, д.4 | (8212) 24-94-95, 24-24-90, 20-33-66 |

| | | | |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------------|---|
| Самарская область | г. Самара | ул. Товарная, д. 70, | (846) 931-24-63 |
| | г. Тольятти | ул. Базовая, 60 | (8482) 20-73-92, 20-83-22 |
| Саратовская область | г. Саратов | ул. Волжская, д. 28 Помещ. 4 | 7(917)2084588 |
| | г. Саратов | ул. Большая садовая- д. 248 лит ДД1 | 8(987)3561428 |
| | г. Саратов | ул. Волжская, д. 28 помещение 4 | +7(917)208-45-88, +7 (845) 244-85-88 |
| Сахалинская область | г. Южно-Сахалинск | пр. Победы д. 81 | (914)096-28-69 |
| Свердловская область | г. Екатеринбург | ул.Титова д. 10 | 89536034494 |
| | г. Екатеринбург | ул. Машиностроительный, д. 41 | 8(343) 219-25-22, 200-27-11 |
| Смоленская область | г. Смоленск | ул. Индустриальная, д.2 стр.11 | +7 (951) 697-68-16 8 (4812) 24-41-40 доб. 147 |
| | г. Смоленск | ул. 2-й Краснинский пер, д. 14 | (4812) 32-15-42, 32-14-73, 69-26-93 |
| Ставропольский край | | | |
| Тамбовская область | г. Тамбов | ул. Бастионная, д. 29, офис 11 | (4752) 73-90-39, 78-14-90 |
| Тверская область | г. Тверь | ул. Зинаиды Коноплянниковой, д. 85 | (4822) 630-520, 68-09-34, +7-903-808-09-34 |
| | г. Тверь | ул. Шишкова д. 97, стр 1. | 8(4822)41-55-73 (1006) |
| Тульская область | г. Тула | Новомосковское шоссе, д. 52 | 8(920)272-82-23 |
| Тюменская область | г. Тюмень | ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 105 | 8(908)868-82-09 |
| | г. Тюмень | ул. Харьковская, д. 83А, | (3452) 540-683, (904) 493-66- 59 |
| Тыва Республика | г. Кызыл | ул. Комсомольская, д. 97 | (923)261-88-77 |
| Удмуртская Республика | г. Ижевск | Воткинское шоссе д. 49-384 | (3412)562307; (950)150-23-33 |
| Чувашская Республика | г. Чебоксары | Складской проезд, д. 8 | (8352)38-52-06 Сергей |
| Ульяновская область | г.Ульяновск | 14-й Инженерный, строение 7А | 8(9510)970707 |
| Хабаровский край | г. Хабаровск | ул. Суворова, д. 73Е | 8(924)213-00-12 Коноплева Алина 8(4212)93-00-22 |
| Ханты- | г. Сургут | Нефтеюганское шоссе, д. 26 | 8(3462)599-972, |

| | | | |
|---|------------------|---|--|
| Мансийский автономный округ – Югра | | корпус 1 | 8(3462)599-973 |
| | г. Нижневартовск | ул. 2П-2, д. 3 А, стр. 1 | 8(3466) 61-69-82 8(3466) 64-08-50 |
| Челябинская область | г. Челябинск | Копейское шоссе д. 50 | (351)729-92-90 8-922- 2374700 |
| Республики Саха | г. Якутск | ул. Очиченко 12/1 | +7(924)360-72-72 |
| Ярославская область | г. Ярославль | ул. Гоголя, д. 43А | 4852-98-35-42, 4852-98- 88-37, 9206561880, 89201020811 |
| | г. Ярославль | 150030 г. Ярославль, Силикатное ш., д. 150 | (4852) 73-72-91 |

ООО “БЕЛАМОС”, 125195 Москва, ул. Фестивальная, 29, пом.4н/2

Тел.: (495) 648-68-10, www.sadovody.ru, e-mail: sales@belamos.ru

Изготовлено на заводе: Нингбо Джамбей Рейсинг Импорт & Экспорт Ко. 796 Яоай роад, Нингбо, Китай.

Не подлежит обязательной сертификации.

10. Гарантийный талон

№_____

Уважаемый покупатель!

Убедительно просим Вас во избежание недоразумений внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и условия бесплатного гарантийного обслуживания.

Проверьте правильность заполнения гарантийного талона при покупке насоса.

Все графы, выделенные звездочкой (*), должны быть заполнены.

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| * Модель гидроаккумулятора | * Штамп организации |
| _____ | |
| * Серийный номер | |
| _____ | |
| * Дата продажи | |
| _____ | |
| * Наименование торговой организации | |

Изделие проверено. На корпусе оборудования видимых повреждений нет.
С условиями гарантии и сервисного обслуживания (стр. 7) ознакомлен и согласен.

* Подпись покупателя _____

Отрывной талон

* Модель гидроаккумулятора (ред.2403)

* Серийный номер

* Дата продажи

* Наименование торговой организации

* Штамп организации

* № Акта

* Подпись сотрудника сервис центра

* Подпись клиента

