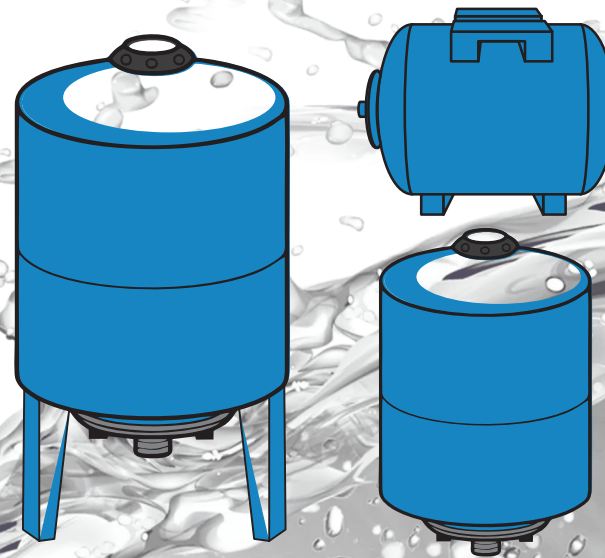


PROFLINE[®]
НАДЕЖНЫЙ ВЫБОР

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ГИДРОАККУМУЛЯТОРОВ
ДЛЯ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



ИМПОРТЕР ООО «АЛМА-ИМПОРТ»

Юр. адрес: 659300, Россия, Алтайский край, г. Бийск, Революции ул., д. 93А ком.1.

СОДЕРЖАНИЕ

Комплектация.....	2
Общие данные.....	2
Описание расширительного бака.....	3
Модельный ряд.....	3
Технические характеристики.....	4
Установка и эксплуатация.....	5
Неисправности и их устранение.....	7
Утилизация	7
Гарантийный талон.....	8

Благодарим Вас за покупку Циркуляционного насоса PROFLINE!

Перед тем, как приступить к монтажу и эксплуатации, просим внимательно изучить данное руководство. В нем Вы найдете описание устройства, рекомендации по его монтажу и хранению, меры предосторожности.

Сохраните инструкцию в качестве справочника по эксплуатации расширительного бака и для гарантийного ремонта.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Гидроаккумулятор - 1 шт.

Инструкция по эксплуатации с гарантийным талоном - 1 шт.

Тара упаковочная - 1 шт.

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Гидроаккумулятор предназначен для:

- снижения вероятности появления гидроудара в системе;
- аккумуляции воды под давлением;
- обеспечения благоприятного режима работы насоса и увеличения его ресурса путем уменьшения частоты его включения;
- обеспечения запаса воды при отключении электроэнергии.

ТИПЫ СРЕД

Гидроаккумулятор предназначен для чистой питьевой воды. Запрещается использовать для горючих, химически активных жидкостей, а также воды содержащей абразивные вещества и прочие твердые предметы, которые могут привести к износу мембраны.

2

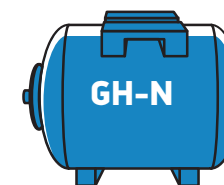
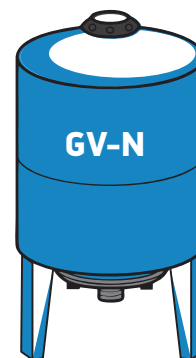
ОПИСАНИЕ ГИДРОАККУМУЛЯТОРА



Расширительный мембранный бак состоит из:

- Стального сварного, окрашенного порошковой краской красного цвета с последующим оплавлением, сосуда (1) с контрфланцем;
- Стального оцинкованного фланца (2) с резьбовым (3) штуцером с наружной резьбой, крепящегося к контрфланцу сосуда шестью болтами;
- Мембраны (4) изготовленной из искусственного каучука;
- Воздушного клапана (5) с колпачком и крышкой из пластмассы.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Объем, л	Диаметр резьбы, дюймы	Рабочее давление, бар	Испытанное давление, р	Предварительное давление, бар	Температура воды, С°
GV-2	2	1/2"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-5	5	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-8	8	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-12	12	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-24	24	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-36N	36	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-50N	50	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-80N	80	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-100N	100	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-150N	150	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-200N	200	1/2"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GV-300N	300	1 1/2"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GH-24N	24	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GH-36N	36	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GH-50N	50	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GH-80N	80	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99
GH-100N	100	1"	1,5 - 6,5	8	1,5	0-99

4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура окружающей среды, С°	Материал бака	Материал мембраны	Толщина стенки бака, мм	Размер изделия (Д*Ш*В),мм	Вес нетто, кг	Наличие ножек
от -30 до 60	Углеродистая сталь	EPDM	0,85	11,6x11,6x19,2	0,66	нет
от -30 до 60			0,85	15x15x28	1,4	нет
от -30 до 60			0,85	19x19x30	1,7	нет
от -30 до 60			0,85	26x26x35	2,8	нет
от -30 до 60			0,85	26x26x43	3,6	нет
от -30 до 60			0,85	34x34x53	5,2	нет
от -30 до 60			0,85	34x34x63	6,5	да
от -30 до 60			0,85	43x43x70	10	да
от -30 до 60			0,85	43x43x76	11	да
от -30 до 60			0,85	49x49x105	25	да
от -30 до 60			0,85	62x62x100	41	да
от -30 до 60			0,85	62x62x125	45	да
от -30 до 60			0,85	43x25,5x27	4	да
от -30 до 60			0,85	44x33x35	5	да
от -30 до 60			0,85	53x33x35	6,2	да
от -30 до 60			0,85	57x43x46	10	да
от -30 до 60	0,85	65x43x46	11,5	да		

5

УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ!

УСТАНОВКУ И ВВОД ГИДРОАККУМУЛЯТОРА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬ КВАЛИФИЦИРОВАННЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ!

1. Гидроаккумулятор должен быть установлен в отапливаемом помещении, легкодоступном для обслуживания месте.

2. Перед сдачей системы в эксплуатацию система подлежит гидравлическому испытанию.

3. Если при гидравлическом испытании системы предусматривается превышение приведенных параметров, то перед испытаниями бак должен быть отсоединен от системы и подводящий трубопровод заглушен. Для удобства проведения данной процедуры рекомендуется устанавливать на подводящем трубопроводе сгон-отсекатель.

4. Перед монтажом бака необходимо проверить манометром давление газовой подушки, которое должно соответствовать проектным данным. Если по расчету требуется изменить заводскую установку давления в газовой подушки бака, то для снижения давления, газ стравливается путем нажатия на клапан ниппеля, находящегося под пластиковой крышкой. Для того, чтобы увеличить давление, к ниппелю присоединяется воздушный насос.

ВНИМАНИЕ!

- Не допускайте замерзания воды в гидроаккумуляторе.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в гидроаккумулятор.
- При нарушении герметичности гидроаккумулятора обратитесь в сервисный центр.

● Не реже двух раз в год проверяйте давление воздуха в гидроаккумуляторе, слив предварительно воду из системы. Для этого необходимо отключить электропитание насоса, слить воду в самой нижней точке Вашей системы водоснабжения, затем проверить давление воздуха автомобильным манометром в пустом баке (без воды).

● При необходимости подкачайте воздух через воздушный клапан автомобильным насосом.

● При соблюдении всех правил техники безопасности устройство не нуждается в обслуживании.

● При длительном бездействии гидроаккумулятора, а также в зимний период, его необходимо хранить в сухом помещении, предварительно слив из него всю воду.

УСТРАНЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Отсутствует давление газовой подушки. Подкачкой давление восстановить не удается.	Неисправность ниппеля.	Заменить ниппель. (Проводится в сервисной организации)
При попытке стравливания воздуха через ниппель, из него выходит вода.	Нарушение герметичности мембраны.	Заменить мембрану.

УТИЛИЗАЦИЯ

По истечению срока службы прибор должен подвергнуться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный срок обслуживания прибора составляет 2 года со дня продажи потребителю.

Гарантийные обязательства выполняются при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки, монтажа и инструкции по эксплуатации.

Наименование изделия _____

Серийный номер _____

Дата производства _____

Наименование торговой организации _____

Адрес торговой организации _____

Подпись продавца _____

Дата продажи _____

С правилами установки и эксплуатации ознакомлен.

Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.

Инструкция получена.

Печать
торговой
организации

Подпись покупателя _____

Ф.И.О., подпись

8

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Данное изделие должно быть использовано в соответствии с инструкцией по эксплуатации. В случае нарушения правил хранения, транспортировки, установки и эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации, гарантия недействительна.

1. Гарантия действительна только при наличии четко, правильно и полностью заполненного настоящего гарантийного талона с указанием серийного номера, модели, даты продажи, с подписью и печатью продавца. Без предъявления данного талона претензии к качеству не принимаются, и гарантийный ремонт не производится.

2. Бесплатный ремонт производится только в течении гарантийного срока, указанного в данном гарантийном талоне, в уполномоченных мастерских и пунктах сервисного обслуживания.

3. Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:

- Гарантийный талон утерян;
- Серийный номер изделия, указанный гарантийном талоне, не соответствует номеру, указанному на изделии и имеются исправления в гарантийном талоне;
- Изделие эксплуатировалось с нарушением установленных требований, указанных в Инструкции по эксплуатации;
- Изделие вышло из строя по вине владельца (механические повреждения, воздействие химических веществ, самостоятельный ремонт).

4. Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

- Повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
- Повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами;

9

● Повреждения, вызванные несоответствием Государственным стандартам параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов.

5. Гарантия не предусматривает чистку изделия, плановое техническое обслуживание и замену расходных материалов и запасных частей, пришедших в негодность ввиду нормального износа и/или ограниченного срока службы.

6. По истечении гарантийного срока ремонт производится на общих основаниях и оплачивается владельцем по тарифам, установленным продавцом (изготовителем).

7. Срок службы изделия составляет 5 лет.

Производитель/ продавец не несет ответственности за причинение ущерба здоровью или имуществу вследствие эксплуатации товара по истечении срока службы.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель	Дата продажи	Подпись продавца	Штамп организации

С условиями гарантии согласен

Ф.И.О. покупателя

Подпись покупателя

PROFLINE®

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель	Дата продажи	Подпись продавца	Штамп организации

С условиями гарантии согласен

Ф.И.О. покупателя

Подпись покупателя

PROFLINE®