



Гидроаккумуляторы для систем водоснабжения и отопления **ARPT H, ARPT V**

Руководство по монтажу и эксплуатации

Уважаемый покупатель!

Мы благодарим Вас за выбор нашего оборудования AquatotoR.

Надеемся, что его эксплуатация доставит Вам только удобство и комфорт и поможет решить Ваши задачи, связанные с уютом Вашего дома.

Данное руководство относится к гидроаккумуляторам систем водоснабжения и отопления. Перед тем, как приступить к монтажу и эксплуатации, просим Вас внимательно изучить его содержание.

Данное руководство содержит указания и рекомендации, которые будут гарантировать Вам долгий срок эксплуатации гидроаккумулятора и убережет Вас от затрат на ремонт.

ВНИМАНИЕ! Монтажные и пусковые работы должны проводиться только квалифицированными специалистами. В случае несоблюдения данного требования теряют силу любые гарантийные обязательства фирмы и, кроме того, возникает опасность травматизма персонала и повреждения оборудования

ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроаккумуляторы используются в системах водоснабжения для организации запаса воды, находящейся под давлением, а так же в качестве компенсаторов гидроударов.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Гидроаккумулятор для водоснабжения AquamotoR разделен сменной мембраной на две камеры: водяную и воздушную. В воздушной камере находится предварительно закачанный воздух. Контакт воды с металлическими поверхностями корпуса невозможен, так как вода из системы водоснабжения поступает в водяную камеру — мемброну, материалом которой является натуральный каучук.

Со стороны воздушной камеры в корпусе располагается пневмоклапан, предназначенный для регулирования давления воздуха.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И МАТЕРИАЛЫ

Номинальное давление воздуха	1,5 – 2 бар	Материал бака гидроаккумулятора	сталь
Диапазон температуры воды	(+1 ... +77)°C	Окраска бака	порошковая
Рабочая среда	вода	Фланец	оцинкованная сталь

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Объем л	Исполнение	Макс. давление бар	Присое- динение	Мембрана	Упаковочные размеры, мм			Вес брутто кг
						Д	Ш	В	
ARPT V 002	2	верт.	8	1/2"	нат. каучук	115	115	190	0,8
ARPT H 019	19	гориз.	8	1"	нат. каучук	410	290	290	4
ARPT H 024	24	гориз.	8	1"	нат. каучук	450	280	310	5
ARPT H 036	36	гориз.	8	1"	нат. каучук	500	340	360	6,1
ARPT H 050	50	гориз.	8	1"	нат. каучук	550	370	385	7,2
ARPT H 080	80	гориз.	8	1"	нат. каучук	590	450	500	11
ARPT H 100	100	гориз.	8	1"	нат. каучук	850	470	500	14

ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроаккумуляторы применяются в системах отопления и служат для компенсации температурного расширения и обеспечения давления в закрытых системах отопления.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Гидроаккумулятор AquamotoR для систем отопления разделен сменной мембраной на две камеры: водяную и воздушную. В воздушной камере находится предварительно закачанный воздух. Контакт воды с металлическими поверхностями корпуса невозможен, так как вода из системы отопления поступает в водяную камеру — мемброну, материалом которой является специальная резина EPDM, которая выдерживает высокие температуры и перепады давления в системах отопления. Со стороны воздушной камеры в корпусе располагается пневмоклапан, предназначенный для регулирования давления воздуха.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И МАТЕРИАЛЫ

Номинальное давление воздуха	1,5 – 2 бар	Материал бака гидроаккумулятора	сталь
Диапазон температуры воды	(+1 ... +99)°C	Окраска бака	порошковая
Рабочая среда	вода	Фланец	оцинкованная сталь

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Объем л	Испол- нение	Макс. давление бар	Присое- динение	Мембрана	Упаковочные размеры, мм			Вес брутто кг
						Д	Ш	В	
ARPT V 002	2	верт.	8	1/2"	EPDM	115	115	190	0,8
ARPT V 005	5	верт.	8	1"	EPDM	160	160	300	1,4
ARPT V 008	8	верт.	8	1"	EPDM	200	200	315	1,7
ARPT V 012	12	верт.	8	1"	EPDM	290	290	365	3,2
ARPT V 019	19	верт.	8	1"	EPDM	280	280	415	3,7
ARPT V 024	24	верт.	8	1"	EPDM	290	290	414	4,0
ARPT VT 036	36	верт.	8	1"	EPDM	360	360	600	4,9
ARPT VT 050	50	верт.	8	1"	EPDM	360	360	700	7,9
ARPT VT 080	80	верт.	8	1"	EPDM	480	480	730	10,5
ARPT VT 100	100	верт.	8	1"	EPDM	480	480	850	13,5

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Гарантийное обслуживание включает в себя бесплатный ремонт или замену оборудования.

Сроки ремонта и замены устанавливаются в соответствии с Законом о защите прав потребителей (в действующей редакции).

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРОИЗВОДИТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

- Нарушение требований, изложенных в Инструкции по эксплуатации
- Самостоятельный ремонт, без согласования с Сервисными центрами
- Отсутствие оригинала правильно заполненного гарантийного талона
- Повреждение, перенесение, отсутствие, нечитаемость заводских табличек
- Если нормальная работа может быть восстановлена настройкой, регулировкой, очисткой изделия от пыли и грязи, проведения техобслуживания
- При попадании внутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей
- При обнаружении на изделии или внутри него следов ударов, небрежного обращения, естественного износа, постороннего вмешательства (вскрытия), механических, коррозионных повреждений, самостоятельного изменения конструкции или внешнего вида
- При неполной комплектности, отсутствии технической документации
- При возникновении неисправностей вследствие стихийных бедствий, неправильного монтажа и эксплуатации
- Если неисправность возникает при сопряжении с иным оборудованием
- Если неисправность возникла в результате повреждения систем, в составе которых эксплуатируется оборудование

Во всех перечисленных случаях, сервисный центр оставляет за собой право требовать возмещение расходов, понесенных при диагностике, ремонте и обслуживании оборудования. Гарантийное обслуживание не распространяется на расходные материалы и уплотнительные прокладки.

Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется за счет покупателя.

Срок службы изделия, установленный производителем - 5 (лет).

Все поставляемые изделия, являются работоспособными, комплектными и не имеют механических повреждений.

ВНИМАНИЕ!

Бытовое насосное оборудование входит в перечень непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размеров, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации