

Внимание! Не позволяйте детям приближаться к гидроаккумулятору и трогать его как во включенном. так и в выключенном состоянии.

**Внимание!** Ремонт или другие работы с корпусом гидроаккумулятора при помощи сварки или подобными методами не допускаются!

#### Гарантийные условия

- 1. Гарантийный срок изделия составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии эксплуатации в соответствии с настоящим паспортом.
- 2. В случае нанесения изделию механических повреждений или попадания во внутрь гидроаккумулятора посторонних предметов, послуживших причиной поломки изделия, гарантийные обязательства аннулируются.
- 3. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия в следующих случаях:
  - несанкционированное (вне сервисного центра) вскрытие или ремонт гидроаккумулятора:
  - выход из строя гидроаккумулятора из-за неправильного подключения электронасоса к электросети;
  - механические повреждения гидроаккумулятора (деформации, сварка или подобные методы и прочее);
  - прочие условия нарушения эксплуатации.
- В случае появления каких-либо внешних признаков, характеризующих неправильную работу гидроаккумулятора: повышенный шум, непривычная вибрация, и т.д., следует немедленно остановить работу прибора и обратиться в сервисный центр.

# OOO «АрмПром-НН» www.nasos-52.ru

603053, г. Нижний Новгород, пр. Бусыгина, д.1, оф. Л206, info@nasos-52.ru +7 (831) 28-28-582 +7 (831) 230-78-77



| Наименование изделия |  |
|----------------------|--|
| Дата продажи         |  |
| Подпись продавца     |  |
| Штамп магазина       |  |





# Гидроаккумулятор со сменной мембраной

# Руководство по эксплуатации (технический паспорт)

#### Внимание!

Перед установкой и включением прибора внимательно ознакомьтесь с содержанием паспорта.

При установке прибора рекомендуется пользоваться услугами компетентных специалистов.

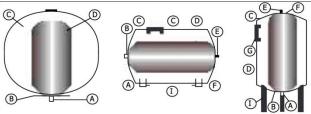
# Гидроаккумулятор со сменной мембраной

### 1. Назначение изделия

Гидроаккумуляторы предназначены для поддержания давления в системах водоснабжения, компенсации гидроударов и накопления воды. Материалы, которые используются при изготовлении гидроаккумулятора, позволяют применять их в системах с питьевой водой.

## 2. Условия установки и эксплуатации

Гидроаккумулятор представляет собой стальной сосуд, внутри которого находится эластичная мембрана из ЕРDM. Материал мембраны гигиеничен. Горловина мембраны герметично соединена с крышкой бака (фланцем), на которой расположен патрубок для присоединения к системе. Вода находится внутри мембраны, это означает, что вода непосредственно не контактирует со стенками бака. Пространство между мембраной и стенками бака заполнено воздухом. Предварительное (заводское) давление воздуха можно повысить или понизить через ниппель. Так как вода контактирует только с мембраной, то тем самым исключается возможность коррозии бака. В верхней части корпуса находится фитинг, удерживающий мембрану.



A – присоединение к системе В – крышка бака (фланец)

в — крышка оака (флане С — корпус

D – мембрана

Е – ниппель

фитинг для поддержки мембраны
 площадка для крепления насоса

I – ножки

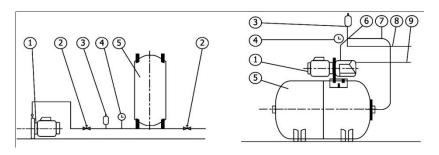
#### Внимание!

**Настройка давления** воздуха в баке производится при помощи автомобильного насоса или компрессора с манометром.

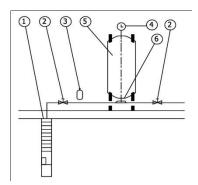
**Давление воздуха** должно быть на 0,2 атм. Ниже давления включения электронасоса, выставленного на реле давления.

**Установка** гидроаккумулятора должна производиться квалифицированным аттестованным специалистом.

# Типовые схемы установки гидроаккумулятора в систему



# Гидроаккумулятор со сменной мембраной



| 1 | - насос  |  |
|---|--|--|
| 2 | – кран шаровой   |  |
| 3 | – реле давления  |  |
| 4 | – манометр   |  |
| 5 | – гидроаккумулятор   |  |
| 6 | переходник для присоединения реле     давления, манометра и бака к напорному патрубку насоса и системе водоснабжения |  |
| 7 | <ul> <li>гибкая подводка</li> </ul>  |  |
| 8 | <ul> <li>система водоснабжения</li> </ul>  |  |
| 9 | – всасывающий трубопровод  |  |

### 3. Конструктивные и технические характеристики

• Объем: 2-150л

Рабочее давление: макс. 8 бар
Температура воды: 0 °С - +99°С

Мембрана: EPDM

• Корпус: окрашенная или нержавеющая сталь

## Расшифровка маркировки:

| VT 2           | – вертикальное расположение мембраны, присоединение $1/2$ '   |
|----------------|---|
| ET             | – вертикальное расположение мембраны, присоединение ¾"  |
| FT             | <ul> <li>плоский, присоединение ¾"</li> </ul>   |
| SF             | – широкий, присоединение 1'   |
| VT             | – вертикальное расположение мембраны, присоединение 1'  |
| RT             | – круглый, присоединение 1'   |
| CF             | - горизонтальное расположение мембраны, присоединение 1'  |
| TVT            | - вертикальное расположение мембраны, на ножках, присоединение 1'   |
| TVT with gauge | вертикальное расположение мембраны, на ножках, с манометром, присоединение 1'                                     |
| WVT            | вертикальное расположение мембраны, на ножках, с проходной мембраной, присоединение 1'                            |
| NVT            | <ul> <li>вертикальное расположение мембраны, на платформе, с проходной<br/>мембраной, присоединение 1'</li> </ul> |
| WCF            | <ul> <li>горизонтальное расположение мембраны, на ножках, с проходной мембраной, присоединение 1'</li> </ul>      |
| S              | <ul> <li>в маркировке – исполнение из нержавеющей стали</li> </ul>  |

**Внимание!** Завод изготовитель оставляет за собой право вносить свои изменения в конструкцию насоса

#### 4. Комплектность

Гидроаккумулятор

— ТШ

Коробка упаковочная

– 1 шт.

Дополнительная комплектация