

4. Гарантийные обязательства.

1. Изготовитель гарантирует соответствие САУН требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 1 год со дня продажи.
2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии механических повреждений.
4. Срок службы – 7 лет при соблюдении условий хранения, монтажа и эксплуатации.

САУН
СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО
УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

Название и адрес торгующей организации _____

М.П.

Производитель: ООО «МеталлоФорм»,
601630, Владимирская обл.,
р-н Александровский, п. Балакирево,
ул. Заводская, д. 10, корп. 40, офис 218,
тел.: +7(495)992-69-89, +7(49244)768-53

Сервисный центр: ООО «Импульс Техно»
Московская область, Красногорский район,
с. Петрово Дальнее, ул. Промышленная, 3 стр. 7
тел.: 8(800)234-62-63



www.wester.su

1. Назначение

Система автоматического регулирования САУН предназначена для автоматического управления жидкостными электронасосами, контроля и поддержания заданного давления в системе водоснабжения.

Автоматическое включение и выключение электронасосов для водоснабжения при открытии и закрытии крана.

2. Технические характеристики

Модель	САУН-24л	САУН-50л
Присоединение к насосу	3/8" нар.п.	3/8"нар.п / 1/2"нар.п/1"нар.п
Объём бака, л	24	50
Максимальное рабочее давление, бар	6	
Максимальное рабочая температура жидкости, °С	40	
Рабочая среда	Вода	
Заводская настройка		
Нижний предел включения, бар	1,4	
Верхний предел включения, бар	2,8	
Рабочий диапазон регулирования давления, бар	1,0-5,6	
Минимальный перепад давления, бар	1,0	
Предварительное давление воздушной полости, атм	1,5	
Напряжение, В/Гц	220/50	
Макс. нагрузка, А	10	

Производитель оставляет за собой право на технические изменения в соответствии с ТУ

3. Рекомендации по монтажу

При подключении поверхностного насоса установите насос на монтажную площадку мембранного бака (поз.1 рис.1) Соедините сливной патрубок насоса с присоединением для насоса САУН (поз.4, рис.1), с помощью гибкой подводки. Для САУН-50л при необходимости установите на патрубок насоса переходник на 1/2".

При подключении погружного насоса открутите заглушку сливного патрубка САУН-50л (поз.6, рис.2) и соедините сливной патрубок с трубопроводом системы. Патрубок присоединения насоса (поз.4, рис.2) заглушить.

Для герметизации резьбового полимерного соединения использовать полиамидную нить или ленту ФУМ.

Соединения с резиновым уплотнением дополнительной герметизации не требуют.

Запрещается использовать для герметизации полимерной резьбы сантехнический лён.

Соедините реле давления с патрубком (поз.2) закручивая накидную гайку с торцевым резиновым уплотнением от руки, без применения инструмента.

Подключите кабель насоса к реле давления (поз.2, рис. 1) и к электросети.

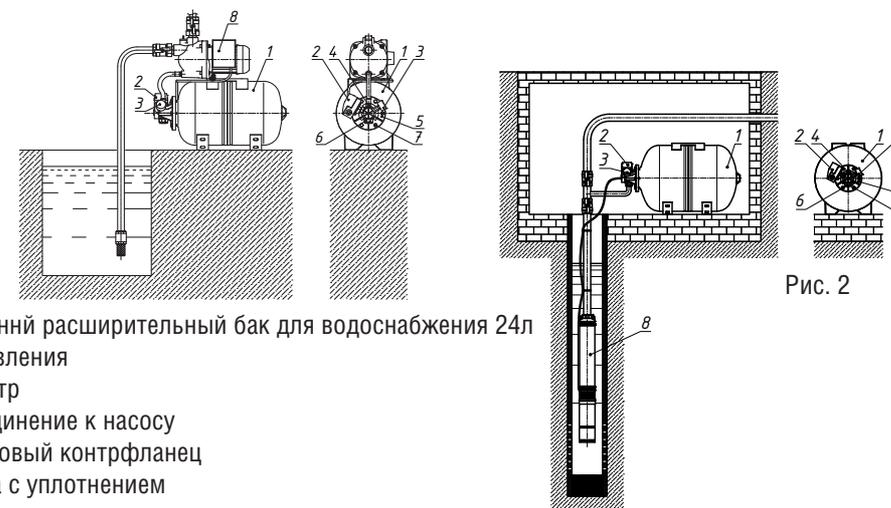


Рис. 1

Рис. 2

1. Мембранный расширительный бак для водоснабжения 24л
2. Реле давления
3. Манометр
4. Присоединение к насосу
5. Пластиковый контрфланец
6. Заглушка с уплотнением
7. Комплект крепежа
8. Насос

3.1. Подключение реле давления к электросети и насосу

Подключение реле давления к электросети и насосу должно выполняться аттестованным электриком.

Электрический кабель подключается на две подводящие клеммы L1 и L2. К клеммам М подключается кабель электронасоса. К клеммам , обозначенным знаком \perp , подключается провод заземления (рис. 3).

Внимание: подключение заземления обязательно.

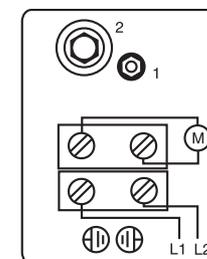


Рис. 3

Регулировка нижнего предела давления включения насоса осуществляется гайкой 2. Для увеличения давления – необходимо закручивать гайку по часовой стрелке. Для уменьшения давления – необходимо откручивать гайку против часовой стрелки.

Регулировка дельты между давлением включения и отключения насоса осуществляется гайкой 1. Для уменьшения давления – необходимо откручивать гайку против часовой стрелки.

Сечение проводов подводящего кабеля должно соответствовать мощности насоса