

4. Гарантийные обязательства.

1. Изготовитель гарантирует соответствие САУН-24л 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.

Инструкция по монтажу и эксплуатации системы автоматического управления насосом

САУН-24л



Завод-изготовитель:

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

Сервисный центр:

г. Москва, Новорязанское ш, д.6 В
тел: +7 (495) 543-96-15; +7 (495) 543-96-18



www.wester-heating.ru

1. Назначение

Система автоматического регулирования САУН-24л 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. Снабжена 24 литровым мембранным баком для поддержания установленного давления в системе водоснабжения.

2. Технические характеристики

Модель	САУН-24л
Присоединение к насосу	3/8" наружная цилиндрическая резьба
Рабочий диапазон регулирования давления, бар	1,0-5,6
Ток, А	10
Напряжение, В/Гц	220/50
Рабочая среда	Вода
Максимальная температура жидкости, °С	40
Заводская настройка	
Нижний предел включения, бар	1,4
Верхний предел включения, бар	2,8
Класс защиты	IP 54
Минимальный перепад давления, бар	1
Объем бака, л	24
Максимальное рабочее давление, бар	6
Предварительное давление в воздушной полости, атм	1,5

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

3. Рекомендации по монтажу

Установите насос на монтажную площадку мембранного бака (поз.1, рис. 1) Соедините сливной патрубок насоса с присоединением для насоса САУН-24 л (поз. 4, рис. 1) с помощью гибкой подводки. Подключите кабель насоса к реле давления (поз.2, рис. 1) и к электросети.

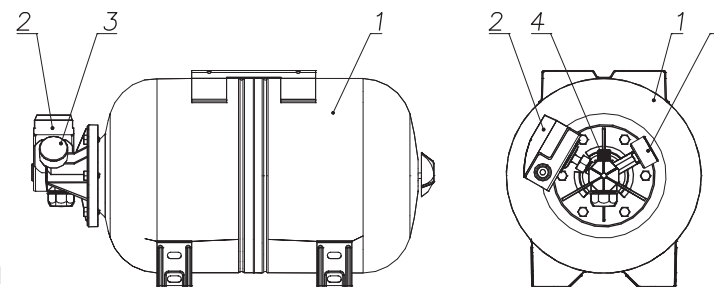


Рис. 1

1. Мембранный расширительный бак для водоснабжения 24л
2. Реле давления
3. Манометр
4. Присоединение к насосу

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. 2).

Внимание: подключение заземления обязательно.

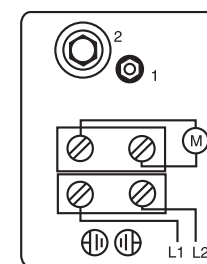


Рис. 2

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