## ПАМЯТКА

## по установке, подключению и эксплуатации изделия

- байпас всегда открыт
- давление в камере расширительного бака 0,6-1,2 кгс/см2
- давление в системе 0,8-2 кгс/см2
- порядок подключения контуров: начинаем от байпаса и движемся в сторону насоса
- порядок отключения контроллера: **сначала** кнопкой управления переведите индикацию в **OFF** (**выключен**), **затем извлеките вилку** из розетки
- проверка давления в расширительном баке один раз в год
- проверка состояния теплоносителя один раз в три года
- состав теплоносителя: **вода + антифриз** от 10% до 100% (биозащита и защита от замерзания), рекомендуем применять автомобильный антифриз
- вилка насоса и вилка блока управления мощностью запитываются от одного автомата
- блок управления мощностью узла 1500Вт, 2000Вт и 3500Вт запитывается от бытовой розетки 16А с проложенной к ней линией 3\*2,5 ввг, согласно ПУЭ
- прибор использовать только со стабилизатором напряжения

На некоторых моделях на входе циркуляционного насоса устанавливается сервисный клапан

Сервисный клапан предназначен для ограничения или полного перекрытия расхода через циркуляционный насос. Используется, как правило, при заполнении системы теплоносителем, а также при промывке системы, для исключения перетока (циркуляции) жидкости через насос (DN15, Kvs 3,8).

## Внимание!

Перед запуском нагревателя проверьте, что сервисный клапан и клапана на байпасе полностью открыты.

При давлении меньше 0,2-0,4бар внешне контроллер будет показывать информацию как обычно, однако нагрев не будет осуществляться т.к. прессостат размыкает линию управления ТЭН.