

Учебный стенд «Монтаж настенного бойлера к горячей и холодной воде с системой циркуляции ГВС»

Модель: ЭЛБ-160.025.01

Назначение - предназначен для проведения практических занятий. На стенде смонтирована схема монтаж настенного бойлера к горячей и холодной воде с системой циркуляции ГВС. Обозначения направления жидкости на всех узлах стенда – в наличии; Возможности стенда: изучение монтажа системы обвязки бойлера – в наличии; изучение монтажа циркуляционного насоса – в наличии; изучение монтажа фильтра грубой очистки перед циркуляционным насосом – в наличии; изучение монтажа мембранного компенсационного бака (выполняющий роль расширительного бака) – в наличии;

Состав стенда:

Блок управления, шт – 1, предназначен для управления стендом и обеспечения безопасности в рабочем режиме, блок предназначен для функции включения/выключения электропитания стенда, обеспечение безопасности от короткого замыкания электроэнергии – в наличии; обеспечение питания нагревательного котла, обеспечение питания циркуляционного насоса – в наличии; обеспечение питания датчиков давления – в наличии; материал блока – антистатический, комплект автоматических предохранителей - 35 кВт, кнопка включения электрической сети – в наличии; индикатор рабочего состояния стенда зеленого цвета – в наличии; защита от проникновения в блок управления – в наличии; кнопка экстренного отключения электропитания стенда – в наличии; габаритные размеры, ШхГхВ, мм 300х150х400
Смеситель, шт – 1, материал – металл, цвет – хром, назначение – для ванны, длина излива, мм - 184

Насос, шт – 1, напряжение питания, В - 220, мощность, Вт - 72, производительность, л/мин - 40, давление, атм - 6, высота подъема, м - 4, трубное соединение, дюйм - внешняя G1, тип – циркуляционный

Бойлер, шт – 1, тип – косвенный, мощность, кВт - 24, объем, л –100, вес, кг –54, габариты, мм - 906х515х515, способ крепления – настенный, резьба для подключения воды – $\frac{3}{4}$

Трубопроводы металлопластиковые – 3 шт. длина, мм – 3000, диаметр, мм – 15
Распределительный коллектор, шт - 1, количество отводов, шт – 3
Бак расширительный, шт – 1, объем, л – 3
Обратный клапан, шт – 1, диаметр соединения, дюйм ½
Предохранительный клапан, шт – 1, диаметр соединения, дюйм ½
Термостат, шт – 1, диапазон рабочих температур, град. Цельсия - от 0 до 100
Шаровый кран, шт – 1, диаметр соединения, дюйм ½
Комплект запорной арматуры – 1 к-т. диаметр соединения, дюйм ½, кран шаровой с ручкой внешний, шт. – 2, кран шаровой с ручкой бабочкой внешний, шт – 1
Циркуляционный насос контура, шт – 1, напряжение питания, В - 220, мощность, Вт - 72, производительность, л/мин - 40, давление, атм - 6, высота подъема, м - 4, трубное соединение, дюйм - внешняя G1, тип – для контура
Каркас стенда: покрытие – порошковое, исполнение – цельный сварной каркас, метод сварки – точечная, лицевая панель ЛДСП толщиной, мм – 15, лицевая сторона – сменная, швы стенда – изолированы, тыльная сторона стенда имеет технические отверстия для смены лицевой панели, цвет – белый, размер ВхШхГ, мм - 1900х1040х630, технический паспорт – в наличии; гарантия 12 мес.
Стенд автономен с собственным источником водоснабжения.

Ссылка на учебный стенд: http://vrnlab.ru/catalog_item/uchebnyy-stend-montazh-nastennogo-boylera-k-goryachey-i-kholodnoy-vode-s-sistemoy-tsirkulyatsii-gvs/