

нейтрализатор жесткости воды



Кемерово, Россия

Накипь - это отложение солей жесткости воды в виде твердого, трудноудаляемого слоя на стенках теплообменных устройств и трубопроводов. Накипь - распространенная проблема, с которой часто сталкиваются и в промышленности, и в быту. При нагревании эти соли оседают на стенках котлов, бойлеров, труб, радиаторов и теплообменников.

Этот осадок (накипь) проводит тепло значительно хуже, чем металл, из которого сделаны нагревательные элементы. При нагревании воды теплу приходится "пробивать" этот слой. Соответственно, возрастает расход топлива. По некоторым данным 1, 5 мм накипи в котле может увеличить расход топлива на 15%. При тринадцатимиллиметровом слое расход может возрасти на 60%. В конечном счёте, эти миллиметры и проценты превращаются во вполне осязаемые тонны.

Работа нейтрализатора жесткости воды Runga (гидромагнитной системы - ГМС) основана на циклическом воздействии на воду магнитным полем определённой пространственной конфигурации, создаваемым высокоэнергетическими магнитами типа Nd-Fe-B (неодим-железо-бор).

Нейтрализатор не требует обслуживания, расходных материалов, подвода электроэнергии. Он работает всегда, когда включена подача воды. Нет нужды возиться с дорогостоящими реагентами, которые всё равно рано или поздно окажутся вылитыми "на помойку" и могут загрязнить источники природной воды. По сравнению с ультразвуковым методом ГМС действует значительно мягче. Уже образовавшаяся накипь смывается постепенно, в течение одного - двух месяцев. За это время она вся улавливается фильтрами, а не забивает систему, выводя её из строя. Кроме того, внутренняя поверхность труб не подвергается дополнительно коррозии. В отличие от электромагнитного метода, для работы ГМС не требуется электропитания (прямая экономия).

Срок службы: 50 лет.

Цена: Договорная

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: неуместен

Златева Татьяна

8-903-909-1392