Горловский Медиа Портал
12.08.16 16:07



Перед тем, как почистить бойлер – очень желательно ознакомиться с основными рекомендациями по его очистке, а также с правильным алгоритмом действий. Только владея такой информацией, вы будете понимать, стоит ли выполнять все своими руками или же лучше заказать услуги профессионалов.

Кстати, очень часто после снятия накопителя и его разборки выясняется, что чистка от накипи мало что решит – в таком случае лучшим решением будет купить новый бойлер, например тут: https://teplovoz.ua/catalog/vodonagrevateli/nakopitelnye/bojlery/ . Или как минимум придется заменить ТЭН устройства. Последнее решение актуально только в той ситуации, когда состояние самого бака нормальное – нет никаких потеков, ржавчины и т. д.

Давайте разберемся в том, как чистить бойлер.

Отключение прибора от электричества и слив воды из системы

Тут нужно действовать по такой схеме:

1. выключаем автомат, к которому запитан накопитель;
2. снимаем панель в нижней части бака и отсоединяем все провода;
3. перекрываем канал подачи холодной воды;
4. открываем кран с горячей водой – таким образом, мы как бы стравливаем давление из накопителя;
5. на предохранительном клапане в подаче холодной воды откручиваем крепление флажка, которое затем приподнимаем.

После этого вода должна слиться, но только в том случае, если уровень давления достаточный. Если же естественной силы недостаточно, то придется вставить шланг в ближайший к накопителю кран и сильно дунуть в него – тогда по идее вся вода вытечет.

Далее накопитель снимается со стены и начинается сама чистка бойлера.

Снятие ТЭНа и удаление накипи

Нагревательный элемент закреплен на корпусе с помощью всего лишь одной гайки – ее нужно открутить и снять пластину из металла, которая обычно и удерживает ТЭН.

Для снятия элемента надо толкнуть фланец немного внутрь и после этого нагреватель легко выйдет из корпуса.

Теперь необходимо самостоятельно очистить ТЭН и поверхность внутренних стенок бака от слоя накипи и различной грязи. Делается это так:

1. с помощью тряпки удаляется вся грязь с поверхности металла;
2. ТЭН и стенки накопителя тщательно промываются водой.

Для лучшего эффекта очистки можно применить химические средства – нагреватель можно как бы замочить в такой жидкости, а с самим баком следует поступить немного иначе – внутрь него надо залить воду, разбавленную химией. Через час все можно промыть чистой водой.

Если видно, что ТЭН в домашних условиях невозможно очистить от налета, то лучшим решением будет полная замена элемента. Дело в том, что наличие даже небольшого слоя накипи значительно снижает эффективность нагрева и увеличивает риск поражения электрическим током.

Если вы заметили, что бойлер плохо и медленно греет, то это как раз и означает, что его пора разбирать, снимать и чистить. Кстати, такую работу можно проводить и, не дожидаясь момента некачественной работы – в профилактических целях накопитель можно смело чистить раз в пару лет.

Вот такие несложные правила по уходу за бойлером!