

1.4.2. Удаление известкового налета

Водопроводная вода содержит примеси, например, известь, которые со временем могут закупоривать внутренние детали парогенератора. Количество извести, содержащейся в воде (жесткость воды), а следовательно, необходимость удаления известкового налета варьируется в зависимости от региона. Если водопроводная вода жесткая, в водопроводную систему здания рекомендуется смонтировать устройство для умягчения воды. Требования к качеству воды изложены в таблице 1.

Удаление известкового налета раствором лимонной кислоты

Пары раствора лимонной кислоты безвредны. При использовании прочих веществ для удаления известкового налета следуйте инструкциям на упаковке.

1. Разбавьте 50–80 грамм лимонной кислоты 1 л воды.
2. Включите парогенератор и подождите 10 минут.
3. Выключите парогенератор при помощи главного выключателя, находящегося под парогенератором (см. схему 8).
4. Извлеките датчик уровня, как описано в главе 1.4.1.
5. Заполните водяной бак раствором лимонной кислоты и смонтируйте обратно датчик уровня с проводами.
6. Оставьте раствор на один час.
7. Переведите главный выключатель в положение ВКЛ. Если запоминающее устройство для регистрации отказов электропитания включено (смотрите рис. 3), парогенератор включится без нажатия кнопки I/O.

Промывка (ручной дренажный клапан)

8. Слейте воду из бака и закройте дренажный клапан.
9. Включите парогенератор путем нажатия кнопки I/O и выждите одну минуту.
10. Выключите парогенератор путем нажатия кнопки I/O, слейте воду из бака и закройте дренажный клапан.
11. Повторите процедуру под пунктом 9 и 10 три раза.

Промывка (автоматический дренажный клапан)

8. Включите парогенератор путем нажатия кнопки I/O и выждите 3 минуты.
9. Выключите парогенератор путем нажатия кнопки I/O и подождите 2 минуты.
10. Повторите процедуру под пунктом 8 и 9 три раза.

1.4.2. Katlakivist puhastamine

Kraanivesi sisaldab lisaaineid, näiteks lupja, mis võib aja jooksul aurugeneraatori sisemust katta. Lubja hulk vees (vee karedus) ja seega katlakivist puhastamise sagedus erineb piirkonniti. Kui kraanivesi on kare, siis on soovitatav paigaldada hoone veevarustussüsteemi veepehmendaja. Veele esitatavad nõuded on toodud tabelis 1.

Katlakivi eemaldamine sidrunhappe lahusega

Sidrunhappe lahuse aurud on ohutud. Muude vahendite kasutamisel katlakivi eemaldamiseks järgige pakendil toodud juhendeid.

1. Segage 50–80 g sidrunhapet ühe liitri veega.
2. Käivitage aurugeneraator ja jätke see 10 minutiks tööle.
3. Lülitage see pealülitist välja (aurugeneraatori all, vt joonis 8).
4. Eemalda pinnaandur nagu kirjeldatud punktis 1.4.1.
5. Valage sidrunhappe lahus veepaaki ja pange pinnaandur koos juhtmetega sinna sisse tagasi.
6. Laske lahusel mõjuda üks tund.
7. Lülitage pealüliti sisse. Kui voolukatkestuse mälu funktsioon (vt joonis 3) on aktiveeritud, lülitub aurugeneraator sisse juhtpaneelis I/O nuppu vajutamata.

Loputamine (käsitühjendusklapp)

8. Tühjendage veepaak ja sulgege tühjendusklapp.
9. Lülitage aurugeneraator nupu I/O abil sisse ja jätke see üheks minutiks tööle.
10. Lülitage aurugeneraator nupu I/O abil välja, tühjendage veepaak ja sulgege tühjendusklapp.
11. Korrake neid samme 9-10 korda.

Loputamine (automaatne tühjendusklapp)

8. Lülitage aurugeneraator nupu I/O abil sisse ja jätke see kolmeks minutiks tööle.
9. Lülitage aurugeneraator nupu I/O abil välja ja jätke see nii kaheks minutiks.
10. Korrake neid samme 8-9 korda.