

Stanice za pripremu vode

AQUAHOME

VIESSMANN

climate of innovation



Novo!
Provjerite tvrdoću vode
koju koristite!

Stanice za pripremu vode



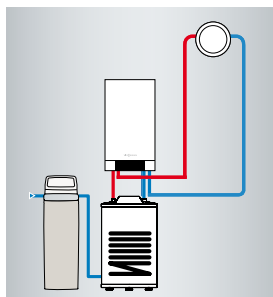
Zdrava i glatka koža, koja nije izložena sapunima i isušivanju. Odjeća je mekana na dodir, ima intenzivnu boju bez korištenja omekšivača.



Izvršna voda za piće i kuhanje, koja poboljšava okus i aromu pripremljene hrane. Sjajno posuđe bez tragova kapljica vode.



Kade, slavine, tuš kabine u vašoj kupaonici su zaštićene od vodenog kamenca.



Primjer sistema grijanja s plinskim kotlom i stanicom za pripremu vode

Aquahome

Niste zadovoljni s kvalitetom vode u svom domu? U kuhalu za vodu vam se stvara vodeni kamenac, a na slavinama u kuhinji i kupaonici vidite ostatke vodenog kamenca? Imate tvrdu vodu!

Voda. Naizgled neiscrpna. Sve važnija. Pijemo ju, koristimo ju za pranje ruku i odjeće. Koristimo ju i za grijanje domova, ali rijetko obraćamo pozornost na nju. To se događa sve dok ne vidimo talog kamenca u čajniku ili nam instalater grijanja mora ugraditi novi kotao jer je stari uništen od vodenog kamenca.

Teško je povjerovati da voda korištena u domaćinstvu četveročlane obitelji može sadržavati čak 70 kg vodenog kamenca.

Tvrda voda može nestati

Na sreću, postoji pouzdani i u isto vrijeme pristupačan način kako se osloboditi od kamenca zauvijek. Dovoljno je kod kuće ugraditi Aquahome omekšivač vode i tvrdu vodu pretvoriti u mekanu čim prođe kroz specijalno filtracijsko sredstvo unutar uređaja. Nakon obrade određene količine vode, sredstvo se automatski podvrgava postupku regeneracije korištenjem rasoline.

Aquahome uređaje proizvodi vodeći svjetski proizvođač uređaja za pripremu vode u kućanstvu, koji već više od 80 godina postavlja mjerila u ovoj branši. Omekšivači vode Aquahome imaju jedinstveno, patentirano rješenje za tretman vode na komforan, ekonomičan i ekološki način.

Često postavljana pitanja

Kada se preporuča ugradnja stanice za pripremu vode u kućanstvu?

Ako živite na području s tvrdom vodom, voda sadrži velike količine otopljenih tvari (uglavnom kalcij i magnezij) koji oštećuju kućanske aparate i negativno utječu na druge elemente u našem kućanstvu - nastajanjem naslaga u našim kupaonicama i u grijaćim uređajima troši se više energije za pravilan pogon.

Kako voda postane tvrda?

Voda je univerzalno otapalo. Kada prodire kroz stijene, otapa i apsorbira minerale (uglavnom kalcij i magnezij) koji u slučaju zagrijavanja vode uzrokuju stvaranje vodenog kamenca.

Da li su uređaji Aquahome skupi?

Cijena je jednaka cijeni perilice rublja dobre kvalitete, ali za razliku od drugih kućanskih aparata ulaganje u Aquahome stanicu za pripremu vode se može vratiti već za 2-4 godine. Zahvaljujući Aquahome uređaju povećat će se učinkovitost sistema grijanja, uštedjet ćete novce potrebne za popravljivanje kućanskih aparata. Životni vijek kućanskih aparata također će se produljiti. Smanjit ćete troškove sredstva za pranje suda i rublja.

Da li ugradnja Aquahome uređaja zahtijeva rekonstrukcije?

Ugradnja uređaja je relativno jednostavan zadatak. Ako je moguć pristup glavnom priključku hladne vode i ako je blizu utičnica i sifon za odvod otpadnih voda te malo prostora, uređaj je spreman za ugradnju.

Da li uređaj Aquahome zahtijeva puno prostora za ugradnju?

Aquahome uređaji kao kompaktne jedinice ne zahtijevaju puno prostora. Kao kompaktni uređaji njihovo kućište služi i kao spremnik tableta soli koje se koriste za regeneraciju sredstva za pripremu vode.

Da li je uređaj kompliciran za korištenje?

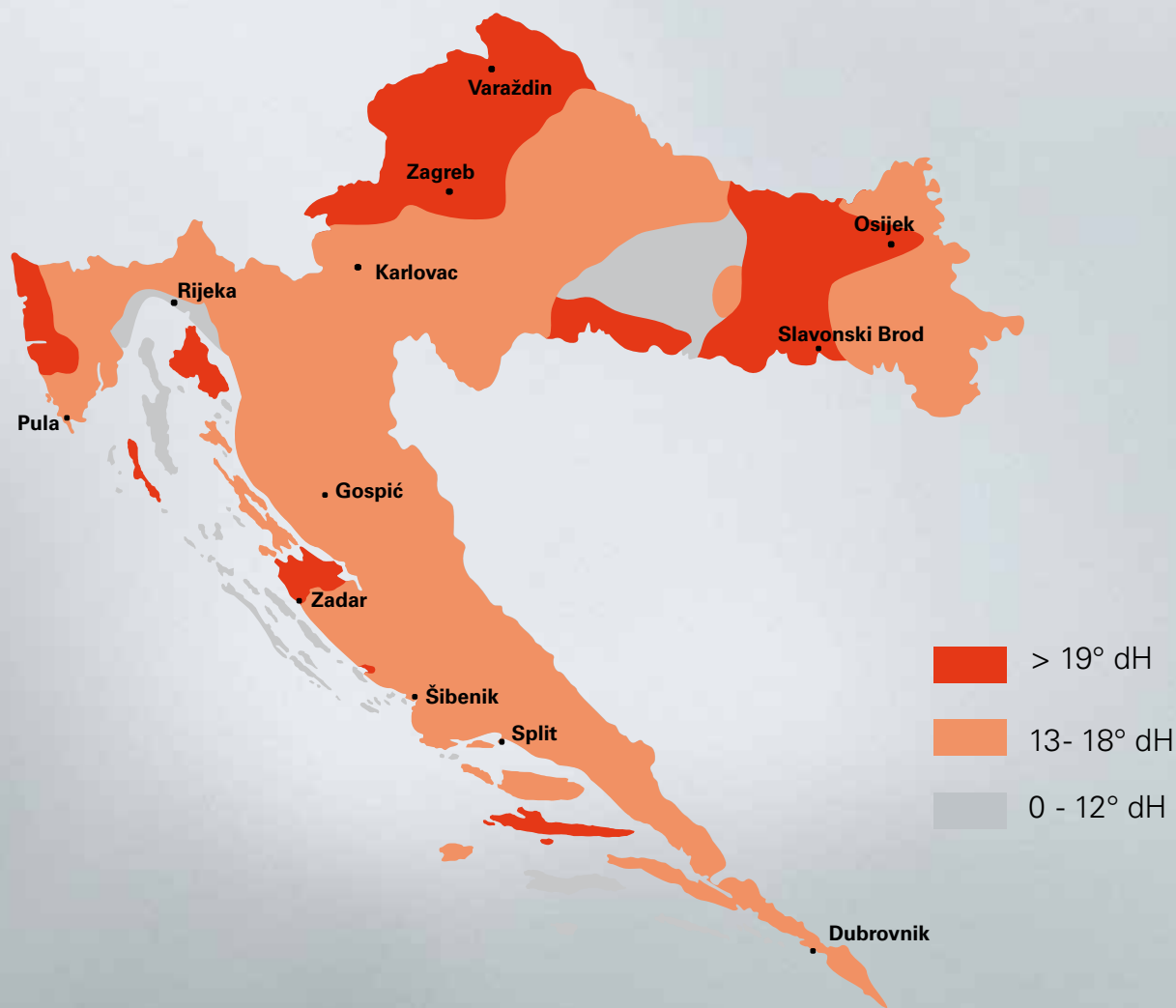
Stanice za pripremu vode vrlo se jednostavno koriste, rade automatski i ne zahtijevaju nikakvo održavanje od strane korisnika osim periodičnog dodavanja tableta soli (obično jednom u nekoliko mjeseci).

Kada ću vidjeti razliku u kvaliteti vode?

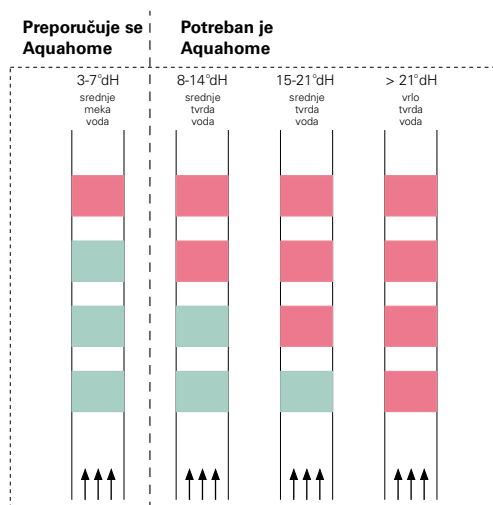
Praktički odmah. Koža i kosa će biti mekši i nježniji nakon kupanja, a oprano rublje će biti svježije i čišće.

Da li se omekšana voda može piti?

Omekšana voda je pitka voda. Međutim, osobe koje su na prehrani bez soli trebale bi pripaziti. Omekšanoj vodi stupnja 1 njemačke tvrdoće dodaje se približno 8,2 mg natrija po litri vode. Zbog toga bi osobe koje su na prehrani bez soli trebale uzeti u obzir gore navedeni podatak kod kalkulanja dnevne konzumacije soli. Ako popijemo 3 litra omekšane vode konzumirali smo 344,4 mg natrija, što odgovara približno 0,87 g soli. Ta količina je ekvivalentna količini soli sadržanoj u jednoj kriški bijelog kruha.



Problemi s tvrdom vodom su prisutni u gotovo cijeloj Hrvatskoj. Moderne, potpuno automatske stanice za pripremu vode – Aquahome omogućuju da prevladate probleme s kamencom u kućanstvu.



Provjerite tvrdoću vode u vašem domu
Umočite testni papir u vodu (na 1 sek.) i nakon vađenja iz vode pričekajte 1 minutu i usporedite s bojama na skali.

Pregled prednosti:

- Kućanski aparati, koji su u dodiru s vodom - kao što je perilica rublja, perilica posuđa ili kotao, duže vrijeme su zaštićeni od kvarova i troškovi održavanja su niži.
- Kada, tuš-kabina, ventili i sanitarni elementi više nisu prekriveni vodenim kamencom.
- Troškovi za sredstva za pranje sniženi su i do 60%.
- Troškovi potrošene energije sniženi su najmanje 10%.
- Koža je zdravija i glatka. Osobe koje imaju problema s kožom osjećaju se puno bolje.
- Štedi se vrijeme, jer je čišćenje s mekanom vodom puno jednostavnije.
- Kosa je čišća i mekana sa više sjaja.
- Odjeća je čvršća i zadržava žive boje.
- Smanjenom količinom korištenja sredstava za pranje štiti se okoliš.
- Uzimajući u obzir sve navedene prednosti, ugradnja uređaja Aquahome može se isplatiti za 2-4 godine.

Viessmann d.o.o. Hrvatska
10 020 Zagreb
Telefon +385 1 6593 650
Telefax +385 1 6546 793
www.viessmann.hr

Tehnički podaci Stanice za pripremu vode



Tip		Aquahome 10-N	Aquahome 20-N	Aquahome 30-N
Primjena		Stan	Obiteljska kuća	Veće domaćinstvo
Digitalno upravljanje		•	•	•
Dimenzije	visina	mm	822	1086
	širina	mm	302	438
	dubina	mm	480	524
Maksimalni protok	m ³ /h	1,1	2,0	2,8
Volumen sloja filtra	dm ³	14	20	26
Primarni kapacitet ionizacije	m ³ x°f	95	135	195
Maksimalni učin između regeneracija (pri tvrdoći vode 18°dH)	l	3000	4200	6100
Orijentacijska potrebna količina soli za regeneraciju	kg	2,3	3,2	3,9
Orijentacijska potrebna količina vode za regeneraciju	l	70 – 85	100 – 120	130 – 155
Raspon tlakova min/max	bar	1,4 – 8,0	1,4 – 8,0	1,4 – 8,0
Priključak	Rp	1	1	1

Vaš stručni partner: