



**VIESSMANN**

NAPRAVA ZA PRIPRAVO VODE

## Pametna rešitev za probleme s trdo vodo **AQUAHOME SMART**



Moderne in pametne naprave za pripravo vode AQUAHOME SMART bodo povečale kvaliteto vode v vašem domu.

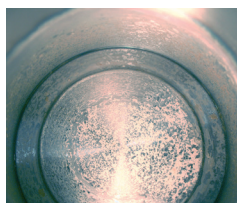
+ Z iQUA lahko napravo nadzorujete preko svojega pametnega telefona.

+ Preverite trdoto vode - tester je priložen!

Ali morate v kuhinji in kopalnici še vedno čistiti trdovratne obloge vodnega kamna? Ali so po umivanju vaša koža in lasje suhi? Čas je, da se znebite trde vode!



Kar 97% vode v gospodinjstvu se porabi za gospodarske namene, npr. za pranje perila.



Trda voda povzroča usedanje vodnega kamna na napravah v stiku z vodo, npr. g. v kotličku.



Trda voda ogroža kurilnico - med drugim povzroča znatno zmanjšanje toplotne učinkovitosti ogrevalnega sistema.



AquaHome  
20 SMART



AquaHome  
30 SMART



AquaHome  
DUO SMART

#### Znaki trde vode v gospodinjstvu

**Poškodovane napeljave in gospodinjski aparati** – že 1 mm vodnega kamna v bojlerju poveča stroške ogrevanja za približno 20%. Bojlerji in grelniki vode, pralni stroji, pomivalni stroji in aparati za kavo so še posebej občutljivi za poškodbe.

**Trdovratne obloge vodnega kamna** – trda voda ustvarja težko odstranljive, svetle obloge, zlasti na kopalniških napravah, kuhinjskih pripomočkih in posodah.

**Suhi lasje in koža** – trda voda suši in draži kožo ter povečuje tveganje za alergije in ekceme, zlasti pri otrocih. Lasje, oprani s trdo vodo, se izsušijo, postanejo nedisciplinirani in neurejeni.

**Uničena oblačila po pranju** – oblačila, oprana v trdi vodi, se hitreje obrabijo, izgubijo barvo in mehko, tudi pri uporabi mehčalcev.

**Kozmetika in detergenti, ki se slabo penijo** – trda voda preprečuje, da bi se mila, tekočine in šamponi temeljito raztopili, zato morate pri pranju ali čiščenju uporabiti večjo količino in jih nato temeljito sprati.

#### Rešitev za težave

Inteligentne naprave za obdelavo vode AQUAHOME SMART bodo rešile težave s trdo vodo v vašem domu.

Napravo preprosto namestite na glavni priključek za hladno vodo, blizu odtoka v kanalizacijo in dostopa do električne energije in iz vaših pip in sistema bo tekla mehka voda, varna za vašo opremo in gospodinjstvo. Naprava AQUAHOME DUO SMART, ki je dodatno opremljena z aktivnim ogljem, ne bo samo zmehčala, temveč tudi filtrirala vodo v gospodinjstvu, da bo varna za pitje naravnost iz pipe, brez kančka klora.

#### Mobilna aplikacija iQUA

Pametne naprave AQUAHOME SMART komunicirajo z vami prek aplikacije iQUA na vašem pametnem telefonu. Aplikacija vam omogoča stalen dostop do pomembnih informacij o porabi vode v vašem domu - grafikoni v aplikaciji kažejo, kdaj in kako vi in vaša družina uporabljate vodo, tako da jo lahko uporabljate bolj zavestno in varčno. Aplikacija vas bo tudi obvestila, kdaj zmanjka soli, tako da jo boste lahko pravočasno dodali in poskrbeli za varnost - v primeru nenadne prekomerne porabe vode bo aplikacija poslala opozorilo, ki lahko kaže na uhajanje ali napako v napravi.

#### Prednosti čiščenja vode:

- + Zaščita ogrevalnih bojlerjev, cevovodov, armatur in sanitarnih prostorov pred vodnim kamnom.
- + Daljša življenjska doba pralnih strojev, kavnih aparatov in pomivalnih strojev.
- + Nižji stroški ogrevanja za približno 20%.
- + Nižja poraba detergenta za približno 60%.
- + Čista in varna voda v celotnem gospodinjstvu.
- + Vzdržljivejša in mehkejša oblačila po pranju.
- + Zdrava in mehka koža, sijoči lasje.
- + Okusna voda za pitje naravnost iz pipe, namesto okolju škodljivih in dragih vod v plastenkah - AQUAHOME DUO SMART.

### Kako deluje?

Po namestitvi naprave v kulinico, klet ali pomožno sobo, bo vsaka kapljica stekla skozi smolo, ki mehča ali filtrira vodo. Na vsakih nekaj dni naprava samodejno regenerira smolo in jo spere s slanico, tako da lahko znova obdela vodo. Regeneracija vedno poteka v času najmanjše porabe vode, npr. ponoči. Življenjska doba smole je približno 12 let, odvisno od začetne kakovosti in količine vode, ki se uporablja v gospodinjstvu. Razen rednega dodajanja soli, enota ne zahteva vzdrževanja.



Sodobne in funkcionalne naprave AQUAHOME SMART bodo zagotovile maksimalno udobje za uporabo in dostop do informacij o porabi vode in delovanju prek pametnega telefona.



Aplikacija iQUA vam omogoča spremljanje rabe vode v vašem domu in prejemanje opozoril o nizki ravni soli ali prekomerni rabi vode. Zahvaljujoč opozorilom boste lahko oddaljeno kontrolirali delovanje vaše mehčalne naprave in vedno pravočasno ukrepali, tako, da bo mehčalna naprava vedno delovala pravilno in bo vaš dom zaščiten pred potencialno poplavo.



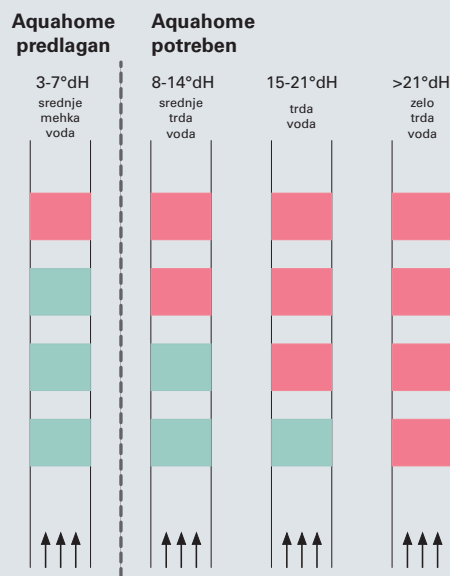
Oglejte si našo mobilno aplikacijo, ki vam omogoča stalen dostop do pomembnih informacij o porabi vode v vašem gospodinjstvu. Analizirajte, primerjajte in začnite družinsko varčevati z vodo!  
[www.aquahome.si/iqua](http://www.aquahome.si/iqua)

### ZARADI TEH RAZLOGOV SO PAMETNE NAPRAVE ZA PRIPRAVO VODE AQUAHOME SMART TAKO PREPRIČLJIVE:

- + Učinkovit način, da se znebite trde vode v gospodinjstvu.
- + Najboljša zaščita vašega ogrevalnega sistema in gospodinjskih aparatov pred škodljivimi oblogami.
- + Pametne naprave, ki komunicirajo z vami preko pametnega telefona in vam omogočajo učinkovitejšo porabo vode.
- + Preverjen in zanesljiv izdelek Viessmann, ki ga dolga leta prodajajo pooblaščen partnerji, ki zagotavljajo garancijske in pogarancijske storitve za opremo po vsej državi
- + Eden izmed najugodnejših mehčalcev na evropskem trgu z majhnimi odmerki soli in vode za regeneracijo.
- + Učinkovitost in zanesljivost, ki zagotavljata skrbnost in varnost.

### Preverite trdoto vode v vašem domu!

Indikatorsko polje za 1 sekundo potopite v surovo, hladno vodo. Po 1 minuti ga vzemite iz vode in primerjate rezultat s spodnjo barvno lestvico.



## Naprave za pripravo vode **AQUAHOME SMART**

Vrsta		Aquahome 20 SMART	Aquahome 30 SMART	Aquahome DUO SMART
<b>Uporaba</b>		za gospodinjstva s 4-5 člani	za večja gospodinjstva	mehčanje in filtriranje vode v gospodinjstvu
<b>Digitalni (volumetrični) nadzor</b>		■	■	■
<b>Mobilna aplikacija iQUA</b>		■	■	■
<b>Delovanje preko pametnega telefona</b>		■	■	■
<b>Dimenzije</b>				
višina	mm	1086	1086	1086
širina	mm	438	438	438
globina	mm	524	524	524
<b>Maksimalni pretok</b>	m <sup>3</sup> /h	2,0	2,8	2,9
<b>Količina smole</b>				
ionska izmenjava smole	dm <sup>3</sup>	20	26	20
aktivni karbon	dm <sup>3</sup>	—	—	9
<b>Maksimalna ionska izmenjava</b> <sup>*3</sup>	m <sup>3</sup> ×°dH	76	110	93
<b>Maksimalna količina vode med regeneracijami</b> (pri trdoti °18 dH)	litri	4200	6100	5200
<b>Povprečna poraba soli na regeneracijo</b>	kg	3,2	3,9	3,9
<b>Povprečna poraba vode na regeneracijo</b>	litri	105	140	175
<b>Območje obratovalnega tlaka</b> min/max	bar	1,4–8,0	1,4–8,0	1,4–8,0
<b>Premer priključka</b>	palec	1"	1"	1"

\*1 Jamstvo za oskrbo s parametri vode glede na standard pitne vode po posvetovanju z dobaviteljem.

\*2 odvisno od vodnih parametrov.

\*3 Največja zmogljivost ionske izmenjave ni parameter za frekvenco obnove.

### PREGLED PREDNOSTI:

- + Visoko tehnološka naprava.
- + Zahtevno čiščenje vode doma.
- + Visoka učinkovitost.
- + Inteligentne rešitve za enostavno uporabo.
- + Moderen dizajn.
- + Ekonomsko in okolju prijazno delovanje.

**Vaš specialist**



Prostren rezervoar za sol in enostavna zasnova naprave omogočata redno dodajanje soli.