

AQUAHOME 11
AQUAHOME 17
AQUAHOME 22

VIESSMANN

Vandens valymo stotelės

Populiariausias vandens minkštinimo filtras butams ir namams



Jūsų netenkina vandens kokybė Jūsų namuose? Virdulyje kaupiasi kalkių nuosėdos, o ant maišytuvų virtuvėje ir vonios kambaryje matomos ryškios nuosėdos? Duše dažnai valote šviesias dėmes, o po maudymosi Jūsų oda ir plaukai yra sausi? Pas Jus kietas vanduo!

Kaip atsikratyti kieto vandens?

Kietą vandenį galima suminkštinti Aquahome vandens valymo stotelės pagalba. Prietaisas pašalins kalkių nuosėdų, kurios sugadina buitinius prietaisus, sukelia brangias šildymo sistemos avarijas, pablogina namų ūkio narių odos ir plaukų būklę ir padidina namų priežiūros išlaidas, priežastį.

- Kiekvienas 0,5°dh reiškia maždaug 10 g kalkių nuosėdų 1 m³ vandens.
- Jau 1 mm kalkių nuosėdų sumažina šildymo sistemos efektyvumą apie 10%.
- Šildymo sistemos efektyvumo sumažėjimas apie 10% padidina energijos sąnaudas iki 20%.

Aquahome stotelės privalumai:

- + Montuotojų pasirinkimas
- + Ekonomiškas eksploatavimas
- + Paprastas valdymas
- + Nedideli matmenys
- + Veikimas be gedimų
- + Patvarumas
- + Nesudėtingas techninis aptarnavimas



Stotelė Aquahome 11 yra mažiausias Aquahome asortimento modelis. Jis puikiai telpa net bute, pvz. virtuvinėje spintelėje po kriaukle.

Kompaktiškas Aquahome 17 telpa po pakabinamu katilu, kas ženkliai palengvina montavimą ir leidžia sutaupyti vertingos vietos.

Aquahome 22 yra idealus pasirinkimas kai reikia paruošti didelį kiekį vandens, tačiau vietos įrenginio montavimui stingsa

AQUAHOME 11 / AQUAHOME 17 / AQUAHOME 22

Populiariausias vandens minkštinimo filtras butams ir namams

Kaip tai veikia?

Stotelė montuojama prie pagrindinės vandens jungties, kad galėtų suminkštinti kiekvieną namuose naudojamo vandens lašą prieš jam patenkant į katilą, skalbimo mašiną, indaplovę, dušą ar bet kokį kitą čiaupą. Vanduo teka per stotelės korpuse esantį jonų mainų užpildą su natrio jonais. Užpildas iš vandens paima kalcio ir magnio jonus, atsakingus už vandens kietumą, o mainais į vandenį išskiria natrio jonus. Kai užpildo tūris baigsis, t.y. užpildo gebėjimas toliau sulaikyti kalcį ir magnį artėja prie ribinės galimybės, prietaise įvyksta automatinis regeneravimo procesas (paprastai kartą per savaitę). Šiame procese užpildas plaunamas vandens ir druskos tirpalu, kurį pasigamina įrenginys. Užpildas išskalaujamas ir iš naujo įsikrauna, o sūrymas ir teršalai drenuojami į kanalizacijos sistemą.

Vidutinis užpildo tarnavimo laikas apskaičiuojamas keleriems metams, priklausomai nuo suminkštinamo vandens kokybės ir jo sunaudojimo. Per tą laikotarpį į stotelę tereikia periodiškai įpilti minkštinimo druskos - paprastai 25 kg maišo pakanka keliems mėnesiams.

Koks vandens kietumas Jūsų vietovėje?

Vandens kietumas paprastai nurodomas Vokiškais laipsniais (°dH). Kuo daugiau vokiškų laipsnių, tuo vanduo kietesnis ir sukelia daugiau kalkių nuosėdų. Vanduo iki 7°dH tai vidutiniškai minkštas vanduo, 8-14°dH tai vidutiniškai kietas vanduo, 15-21°dH tai kietas vanduo, o virš 21°dH tai labai kietas vanduo.



Suminkštintas vanduo turi daug privalumų:



Išlaidų sumažinimas

Sutaupome net iki 60% išlaidų valymo priemonėms, o sąskaitos už energijos sąnaudas mažesnės bent 10%.



Laiko taupymas

Valymas minkštu vandeniu yra lengvesnis. Įranga ir sanitariniai įrenginiai jau nepadengti sunkiai pašalinamomis kalkių nuosėdomis.



Prailgintas tarnavimo laikas

Galime ilgiau džiaugtis šildymo sistemos ir buitinių prietaisų, kurie turi sąlytį su vandeniu, veikimu.



Sveika oda

Minkšta oda po maudymosi be poreikio naudoti daug priemonių, skirtų maudymuisi, kurios gali ją išdžiovinti ir sudirginti.



Audinių apsauga

Malonios prisilietimui aprangos, išsaugančios intensyvias spalvas net po daugelio skalbimų, be poreikio naudoti minkštiklius, dėvėjimo patogumas.

Tipas		Aquahome 11	Aquahome 17	Aquahome 22
Taikymas		Butas daugiabutyje	vienos šeimos namas, 1 vonios kambarys	vienos šeimos namas, 2 vonios kambariai
Skaitmeninis (tūrinis) valdymas		■	■	■
Matmenys				
aukštis	mm	650	822	1067
plotis	mm	300	302	302
gylis	mm	480	480	480
Maksimalus srauto pralaidumas	m ³ /h	1,1	1,9	2,1
Užpildo tūris	dm ³	11	17	22
Vandens šaltinio tipas	litrai	iš vandentiekio	iš vandentiekio	iš vandentiekio
Maksimali jonų mainų talpa^{*1}	m ³ × °dH	34	62	95
Maksimalus vandens našumas tarp 2 regeneracijų (kai vandens kietumas 18°dH)	litrai	1900	3400	4200
Vidutinės druskos sąnaudos regeneracijai	kg	1	2	3,2
Vidutinės vandens sąnaudos regeneracijai	litrai	57	60	110
Darbinio slėgio diapazonas min./maks.	barai	1,4–8,0	1,4–8,0	1,4–8,0
Jungties skersmuo	coliai	1"	1"	1"

*1 Maksimali jonų mainų talpa nėra parametras nustatantis regeneracijos dažnumą.

Autorių teisėmis saugomas turinys. Kopijavimas ir platinimas leidžiamas tik su autorių teisių savininko leidimu. Gali būti įvedami pakeitimai. Šioje skrajutėje pateiktų gaminių vaizdiniai yra informacinio pobūdžio ir jie nėra pasiūlymas, kaip tai suprantama pagal Civilinį kodeksą. Tikrieji gaminiai ir spalvos gali skirtis nuo pateiktų brošiūroje.

Viessmann UAB
Geležinio Vilko g. 6a
LT-03150, Vilnius
+3705 236 43 33
info@viessmann.lt
www.viessmann.lt
www.aquahome-info.lt