STAȚIE DE TRATARE A APEI

Soluție inteligentă pentru problema apei dure
AQUAHOME SMART

Unitățile moderne și inteligente de tratare a apei AQUAHOME SMART vor îmbunătăți calitatea apei din casa dvs.

+ Controlați unitatea prin smartphone cu iQUA.

Încă mai trebuie să frecați depozitele încăpățânate de calcar din bucătărie sau din baie? După ce faceți baie, aveți pielea și părul uscate? E timpul să scăpați de apa dură! Semnele apei dure în casă!

Până la 97% din apa din casă este utilizată în scopuri economice, de exemplu pentru spălarea hainelor.

Apa dură determină depunerea calcarului pe aparatele aflate în contact cu apa, de ex. în fierbător.

Apa dură este o amenințare pentru camera centralei, provoacă, printre altele, reducerea semnificativă a eficienței termice a sistemului de încălzire.

Semne de apă dură în casă

Instalații și aparate electrocasnice deteriorate – 1mm de calcar în cazan crește costurile cu încălzirea cu aproximativ 20%. Cazanele și boilerele, mașinile de spălat, mașinile de spălat vase și aparatele de cafea sunt foarte vulnerabile la deteriorări.

Depozite încăpățânate de calcar – apa dură creează depuneri lucioase, dificil de îndepărtat, în special pe instalațiile din baie, ustensilele de bucătărie și vase.

Păr și piele uscate – apa dură usucă și irită pielea și sporește riscul de alergii și eczeme, în special la copii. Părul spălat cu apă dură se usucă, devine indisciplinat și tern.

Haine distruse după spălare – hainele spălate în apă dură se uzează mai rapid, își pierd culoarea și moliciunea, chiar folosind balsamuri.

Produse cosmetice și detergenți care nu spumează suficient – apa dură împiedică săpunurile, lichidele și șampoanele să se dizolve bine, astfel că este necesară utilizarea unei doze mai mari din acestea pentru a spăla sau curăța, apoi clătiți bine.

Soluția problemei

Unitățile inteligente de tratare a apei AQUAHOME SMART vor rezolva problema apei dure din casa dvs. Pur și simplu instalați unitatea pe racordul principal de apă rece, aproape de scurgerea în sistemul de canalizare și având acces la electricitate, iar apa moale va curge de la robinete și din sistem și va fi sigură pentru aparatele și gospodăria dvs. Stația AQUAHOME MIX SMART, dotată cu o rășină multifuncțională unică, va trata apa eliminând calcarul, fierul, manganul, amoniacul și substanțele organice.

Aplicație de mobil iQUA

Dispozitivele inteligente AQUAHOME SMART comunică cu dvs. prin aplicația iQUA de pe telefonul mobil. Vă oferă acces constant la informații importante despre consumul de apă din casa dvs., diagramele din aplicație vă arată când și cum dvs. și familia dvs. folosiți apa acasă, pentru a putea să o utilizați într-un mod mai conștient și mai economic. Aplicația vă va informa, de asemenea, când se termină sarea, pentru ca dvs. să puteți adăuga sare la timp și se va ocupa de siguranță, prin trimiterea unei alerte în caz de consum de apă brusc și excesiv, ceea ce ar putea indica o scurgere sau o eroare în dispozitiv.

Beneficiile tratării apei:

+ Protecția boilerelor, a țevilor, a fitingurilor și a instalațiilor sanitare împotriva depunerilor de calcar.
+ Durată de viață mai lungă pentru mașinile de spălat, aparatele de cafea și mașinile de spălat vase.
+ Scade costurile cu încălzirea cu aproximativ 20%.
+ Scade consumul de detergent cu aproximativ 60%.
+ Apă curată și sigură în toată casa.
+ Haine mai rezistente și mai moi după spălare.
+ Piele sănătoasă și fină, păr strălucitor.

Aquahome
20 SMART

Aquahome
30 SMART

Aquahome
MIX SMART

Cum funcționează?

După ce unitatea a fost instalată în camera centralei, la subsol sau în camera tehnică, fiecare picătură de apă curge prin rășină și este responsabilă de dedurizarea sau filtrarea apei. La fiecare câteva zile, dispozitivul regenerează rășina în mod automat, clătind-o cu saramură, pentru a putea trata din nou apa. Regenerarea are mereu loc în momentul cu cel mai mic aport de apă, de ex. noaptea. Durata de viață a rășinii este calculată pentru aproximativ doisprezece ani, în funcție de calitatea inițială și cantitatea de apă utilizată acasă. În afară de adăugarea periodică de sare, unitatea nu necesită întreținere.

Stațiile moderne și funcționale AQUAHOME SMART vă vor furniza un maximum de confort la utilizare, precum și acces la informații despre consumul de apă acasă și operare prin intermediul smartphone-ului.

ACESTA ESTE MOTIVUL PENTRU CARE UNITĂȚILE INTELIGENTE DE TRATARE A APEI AQUAHOME SMART SUNT ATÂT DE CONVINGĂTOARE:

- \+ O metodă eficientă de a scăpa de apa dură din casă.
- \+ Cea mai bună protecție pentru sistemul de încălzire și aparatele electrocasnice din gospodărie împotriva depunerilor dăunătoare de calcar.
- \+ Dispozitive inteligente care comunică cu dvs. prin intermediul smartphone-ului și vă permit să folosiți apa mai eficient acasă.
- \+ Produs Viessmann atestat și fiabil, vândut timp de mulți ani de partenerii autorizați, care furnizează garanție și service post-garanție pentru echipamente în întreaga țară.
- \+ Unele dintre cele mai ieftine dedurizatoare operaționale de pe piața europeană, utilizează doze mici de sare și apă pentru regenerare.
- \+ Eficiență și fiabilitate, garantează fiabilitate și siguranță.

Aplicația iQUA vă permite să monitorizați utilizarea apei în casa dvs. și să primiți alerte utile cu privire la nivelul scăzut de sare sau utilizarea extinsă a apei. Datorită alertelor, puteți controla de la distanță funcționarea dedurizatorului dvs. de apă și puteți acționa întotdeauna la timp, astfel încât acesta să funcționeze întotdeauna corect și casa dvs. să fie protejată din nou împotriva potențialelor inundații.

Consultați aplicația noastră mobilă, care vă oferă acces constant la informații importante despre consumul de apă din casa dvs. Analizați, comparați și începeți să economisiți apă cu familia dvs.!
www.aquahome.ro/iqua

Dedurizatoarele Aquahome SMART funcționează în mod automat și nu necesită service cu excepția adăugarii periodice de sare tablete – de regulă, odată la cateva luni ceea ce, le face să fie unele dintre cele mai economice dedurizatoare existente pe piată.

Viessmann S.R.L.
507075 Ghimbav (Brașov)
DN 1, km 174 +941, nr.2
tel: +40 268 407 800
E-mail: info-ro@viessmann.com
www.viessmann.ro
www.aquahome.ro

Unități de tratare a apei
AQUAHOME SMART

Tip		Aquahome 20 SMART	Aquahome 30 SMART	Aquahome MIX SMART[*1]
Aplicație		pentru gospodării de 4-5 persoane	pentru gospodării mai mari	pentru utilizatori de surse de apă individuale ce conțin fier și mangan
Control digital (volumetric)		■	■	■
Aplicație mobilă iQUA		■	■	■
Operare prin intermediul smartphone-ului		■	■	■
Dimensiuni				
înălțime	mm	1086	1086	1086
lățime	mm	438	438	438
adâncime	mm	524	524	524
Debit maxim	m^3/h	2,0	2,8	1,2[*2]
Volum rășină				
rășină schimbătoare de ioni	dm^3	20	26	25
Capacitate maximă de schimb de ioni[*3]	$m^3 \times °dH$	76	110	68[*2]
Cantitatea maximă de apă între regenerări (la duritatea de 18° dH)	litri	4200	6100	3800
Consum mediu de sare per regenerare	kg	3,2	3,9	3,7
Consum mediu de apă per regenerare	litri	105	140	165
Intervalul presiunii de funcționare min/max	bari	1,4–8,0	1,4–8,0	1,4–8,0
Diametru de conectare	in	1"	1"	1"

[*1] Garanția furnizării parametrilor de alimentare cu apă conform standardului de apă potabilă, după consultarea furnizorului.
[*2] Depinde de parametrii apei.
[*3] Capacitatea maximă de schimb de ioni nu este un parametru pentru frecvența regenerării.

Rezervorul de sare spațios și designul simplu al unității facilitează adăugarea periodică de sare.

PREZENTARE GENERALĂ A AVANTAJELOR:

+ Dispozitiv de înaltă tehnologie.
+ Tratarea complexă a apei de acasă.
+ Eficiență înaltă.
+ Soluții inteligente care oferă confort la utilizare.
+ Design atractiv.
+ Operare economică și nepoluantă.

Expertul dvs.

Conținut protejat prin drepturi de autor. Copierea și distribuirea se fac numai cu acordul deținătorului drepturilor de autor. Sub rezerva modificărilor. Graficele produselor prezentate în această broșură au scop ilustrativ și nu constituie o ofertă conform Codului Civil. Produsele și culorile reale pot diferi de cele prezentate în această broșură.