

Waterontharders
Aquahome Smart

De slimme oplossing



VIESSMANN AQUAHOME



Behandeling van hard water

Moet u in de keuken en badkamer nog steeds hardnekkig schrobben als gevolg van kalkaanslag? Voelt uw huid en haar droog na het wassen? Wilt u overbodige reparaties aan uw leidingen, kranen en keukenapparatuur voorkomen? Tijd om van het harde water af te komen!

Tekenen van hard water in huis



Tot 97% van het water in huis wordt voor huishoudelijke doeleinden gebruikt zoals bijvoorbeeld wassen.



Hard water veroorzaakt kalkvorming bij apparatuur bijvoorbeeld in een waterkoker of koffiezetapparaat.



Hard water beschadigt uw ketel, waardoor de efficiëntie van uw thermische verwarmingsinstallatie aanzienlijk verminderd.

Beschadigde installaties en huishoudelijke apparaten

Al bij 1 mm kalkaanslag zorgt dit voor verhoging van de stookkosten met ongeveer 20%. Deffecten bij boilers en cv's, wasmachines, vaatwassers en koffiemachines zijn niet te voorkomen.

Hardnekkige kalkaanslag

Hard water veroorzaakt kalkvorming en is moeilijk te verwijderen.

Verstoppingen, vooral in fittingen, kalksporen in de badkamer, op kranen en keukenapparatuur.

Droog haar en huid

Hard water droogt haar uit, irriteert de huid en verhoogt het risico op allergieën en eczeem, vooral bij kinderen. Het haar wordt stug, droog en verliest volume.

Beschadigde kleding na het wassen

Gewassen kleding in hard water verslijt sneller, verliest kleuren en zachtheid, zelfs bij gebruik van wasverzachter

Meer verbruik van wasmiddelen

Hard water verhindert het oplossen van zeep, lotions en shampoos. Hierdoor verbruikt u aanzienlijk meer wasmiddelen. Voor het schoonmaken dient u meer schoonmaakmiddelen te gebruiken.

Oplossing

Intelligente waterbehandeling

AQUAHOME SMART lost het probleem van hard water in uw huis op. De waterontharder installeert u bij de hoofdaansluiting van het water in uw huis. Er dient een afvoer aanwezig te zijn voor het spoelwater en toegang tot elektriciteit. Zodoende stroomt het ontharde water keurig via de waterontharder door uw leidingen.

AQUAHOME DUO SMART is naast de hars ook uitgerust met actief kool. Een DUO toestel maakt het water zachter en filtreert tegelijkertijd, zodat u het rechtstreeks uit de kraan kunt drinken, zonder nasmaak.

AQUAHOME MIX SMART is voorzien van een unieke, multifunctionele hars, speciaal ontwikkeld voor het filteren van grondwater. Het verwijdert ijzer, mangaan, ammoniak en biologische stoffen. Zodoende wordt grondwater ook schoon en drinkbaar gemaakt.

IQUA mobiele applicatie: bediening via uw telefoon

AQUAHOME SMART is de intelligente waterontharder. U bedient deze via de iQUA-app op uw smartphone. Hierdoor heeft u permanent toegang tot belangrijke informatie over de consumptie van water in uw huis. De iQUA-app toont in grafieken wanneer en hoeveel water u consumeert. Op deze wijze krijgt u de mogelijkheid om samen bewuster en spaarzamer met waterverbruik om te gaan. In deze applicatie treft u ook informatie over het zoutgehalte zodat u het op tijd kunt bijvullen. Tevens zorgt de iQUA-app ook voor beveiliging. Bij plotseling overmatig waterverbruik, zoals bij lekkage, krijgt u een melding op uw telefoon. Ook waarschuwt de iQUA-app u bij een foutmelding in het toestel.

Voordelen van waterbehandeling:

- + Bescherming van verwarmingsketels, leidingen, sanitair...
- + Langere levensduur van wasmachine, koffiezetapparaat, vaatwasser en andere huishoudelijke apparatuur.
- + 20% lagere stookkosten.
- + Circa 60% minder verbruik van wasmiddel.
- + Schoon en veilig water door uw hele huis.
- + Duurzamere, zachtere kleding na het wassen.
- + Gezonde en gladde huid, glanzend haar.
- + Lekker drinkwater direct uit de kraan, het dure fleswater (niet-ecologisch) is niet meer nodig - AQUAHOME DUO SMART.
- + Uiterst onderhoudsvriendelijk
- + Automatische desinfectie bij iedere regeneratie
- + Zoutindicator
- + Economische regeneratiemodus
- + Back-up systeem bij stroomstoring

Aquahome 20 SMART

Aquahome 30 SMART

Aquahome DUO SMART

Aquahome MIX SMART



Hoe het werkt

De waterontharder kan geïnstalleerd worden in de kelder, garage of bijkeuken, waar de hoofdaansluiting van het water zich bevindt.

Eenmaal geïnstalleerd, blijft u genieten van zacht water.

Tijdens de werking van de waterontharder wordt de kalk gescheiden en opgeslagen in de hars-tank. Nadat de hars is verzadigd zal het toestel zich volautomatisch regenereren.

Tijdens de regeneratie wordt de waterontharder gespoeld met pekewater. Dit gebeurt door pekewater dat in de zoutbak wordt gecreeerd. De regeneratie is volumegestuurd en volautomatisch. Het spoelwater verdwijnt via een aparte uitgang naar de afvoer.

Door de bijzonder sterke sturingsklep wordt de lange levensduur van het toestel gegarandeerd. Zodoende kunt u tientallen jaren genieten van zacht water.

Aquahome Viessmann waterontharders beschikken over een zeer geavanceerde hoogwaardige technologie. Deze waterontharders voldoen ruimschoots aan de eisen van ECO-systemen en duurzaamheid.

Onderhoud is bij deze toestellen niet nodig. Een nazicht wordt in overleg met de installateur aangeraden.



Moderne en functionele AQUAHOME SMART waterontharders bieden u maximaal gebruiks- en toegangscomfort via smartphone. Concrete informatie over het waterverbruik, zoutverbruik en de werking van het apparaat.

Aquahome FIT



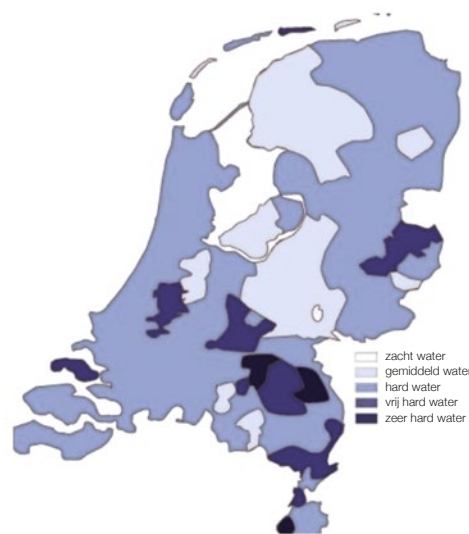
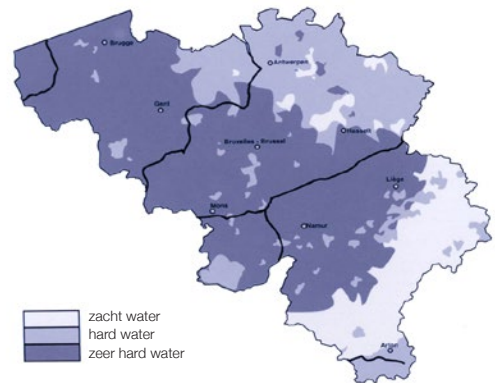
Aquahome COMPACT



VISSMANN AQUAHOME

Het probleem van hard water doet zich bijna overal voor in Nederland en België.

De modernste en volledig geautomatiseerde AQUAHOME SMART waterontharder, helpt u om de kalkaanslag te bestrijden



DUURZAME oplossingen van AQUAHOME SMART:

- + Een effectieve manier om overal in huis hard water te bestrijden
- + De beste bescherming voor uw verwarmingssysteem en huishoudelijke apparaten tegen schadelijke kalkaanslag.
- + Slimme apparaten die u via smartphone kunt bedienen om zuiniger met water om te gaan
- + Permanente controle van werkingsparameters met meldsysteem op uw smartphone
- + Bewezen en betrouwbare Viessmann-apparaten, worden jarenlang verkocht door geautoriseerde partners
- + De garantie en service van toestellen wordt door het hele land aangeboden.
- + Een van de zuinigste toestellen op de Europese markt op het gebied van verbruik van zout en water tijdens regeneratie
- + Betrouwbaar vakmanschap en storingsvrij, gegarandeerde veiligheid.

TYPE 20 SMART 30 SMART DUO MIX FIT COMPACT

TYPE	20 SMART	30 SMART	DUO	MIX	FIT	COMPACT
Toepassing	Voor 4-5 personen	Voor grotere gezinnen	Verzacht en filtreert	Grondwaterfiltratie	Voor 1-2 personen	Voor 2-4 personen
Digitale volumetrische regeling	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
IQUA mobiele applicate	Ja	Ja	Ja	Ja	Neen	Neen
Smartphone bediening	Ja	Ja	Ja	Ja	Neen	Neen
Debiet (m ³ /u)	4,7	6,6	5,2	3,8	1,9	3,4
Bypass	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Beveiliging	Ja	Ja	Ja	Ja		
Aansluiting (")	1	1	1	1	1	1
Waterdruk (bar)	1,4 - 8,0	1,4 - 8,0	1,4 - 8,0	1,4 - 8,0	1,0 - 8,0	1,0 - 8,0
Spoeling	Upflow	Upflow	Upflow	Upflow	Upflow	Upflow
Hoogte (mm)	1086	1086	1086	1086	650	820
Breedte (mm)	438	438	438	438	300	300
Diepte (mm)	524	524	524	524	480	480
Garantie (jaar)	15	15	15	15	15	15

OVERZICHT VAN DE VOORDELEN

- + Nieuwe technologie;
- + Uitgebreide waterbehandeling thuis;
- + Duurzaam;
- + Intelligente oplossingen die het gebruikscomfort garanderen;
- + Bedienen met smartphone;
- + Aantrekkelijk ontwerp van apparaten;
- + Zuinige en ecologische werking;
- + Leverbaar direct uit fabriek.



WiFi mogelijkheid



Nederland

Lichttoren 32, 5611BJ Eindhoven
Tel: +31 (0)85 200 04 74

België

Schumanplein 2-4/6, 1040 Brussel
Tel: +32 (0)2 808 21 65

info@aquahome-waterontharder.com - www.aquahome-waterontharder.com