

Top Info

Stacje uzdatniania wody **AQUAHOME**

Nowoczesne stacje uzdatniania wody dla gospodarstw domowych

Nie jesteś zadowolony z wody w Twoim domu? W czajniku gromadzi się kamień, a na bateriach kuchennych i łazienkowych wciąż widać uporczywe osady?

Przyczyna: twarda woda

To właśnie twarda woda powoduje powstawanie uciążliwych osadów na urządzeniach sanitarnych oraz niszczenie instalacji grzewczych, armatury łazienkowej i urządzeń AGD (pralki, zmywarki, ekspresy do kawy, czajniki itp.). Powoduje ona również wzrost kosztów eksploatacji tych urządzeń nawet o 20%. Woda wodociągowa w Polsce ma średnio ok. 20°dH (stopni niemieckich) – jest więc bardzo twarda. Użytkownicy indywidualnych ujęć wody mają często dodatkowy problem: rozpuszczone związki żelaza powodujące rdzawe zacieki oraz wodę niezgodną z polskimi normami.

Koniec z twardą wodą w Twoim domu!

Stacje uzdatniania wody Aquahome to nowoczesne urządzenia, które pomogą uporać się z problemem twardej wody.

Komfortowe i oszczędne

Urządzenia Aquahome z racji kompaktowej obudowy nie zajmują wiele miejsca. Pracują w trybie automatycznym i nie wymagają obsługi ze



strony użytkownika, z wyjątkiem okresowego uzupełnienia pojemnika z solą w tabletkach. Mają wyjątkowe zalety eksploatacyjne: są proste w obsłudze, a dzięki specjalnemu opatentowanemu systemowi regeneracji złoża filtracyjnego, minimalizują zużycie wody i soli oraz emisję ścieków.

Bezpieczne dla zdrowia

Proces zmiękczenia jest całkowicie bezpieczny dla zdrowia (nie dodaje się żadnych związków chemicznych), a przygotowana w ten sposób woda może być używana zarówno do picia, jak i wszystkich zastosowań domowych.



Stacja uzdatniania wody Aquahome zapewnia długą żywotność sprzętu AGD

AQUAHOME

Stacje uzdatniania wody dla gospodarstw domowych

Korzyści płynące ze stosowania wody miękkiej:

- Zmniejszenie zużycia (do 60%) chemicznych środków czyszczących (proszki do prania, mydła itp.).
- Ochrona baterii, wanien, sanitariatów, kabin prysznicowych itp. przed osadem.
- Ochrona urządzeń AGD (pralek, zmywarek, czajników i ekspresów do kawy) przed zniszczeniem i wzrostem poboru energii.
- Ochrona urządzeń grzewczych i instalacji przed kamieniem kotłowym, zabezpieczenie przed pękaniem rur, zapewnienie właściwego przepływu wody w instalacji (ciśnienie i natężenie przepływu).
- Redukcja kosztów ogrzewania.
- Brak osadów na umytych naczyniach.
- Lepsza jakość wypranej odzieży.
- Ochrona skóry przed detergentami i wysuszeniem.

AQUAHOME – nowa oferta firmy Viessmann to 4 wyspecjalizowane urządzenia:

AQUAHOME 10 – do mieszkań w domach wielorodzinnych

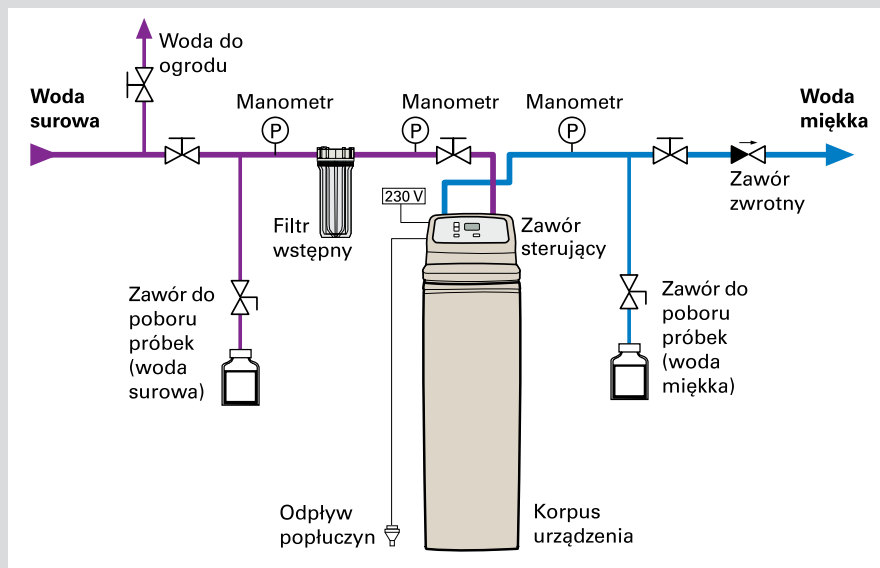
AQUAHOME 18 – dla 3-4 osobowych gospodarstw domowych

AQUAHOME 27 – dla większych gospodarstw domowych

AQUAHOME ZM – dla użytkowników indywidualnych ujęć wody zawierającej żelazo i mangan

Przegląd zalet:

- Urządzenia zaprojektowane specjalnie dla potrzeb uzdatniania wody w gospodarstwach domowych.
- Unikalne monosferyczne złożo filtracyjne – to zwiększona o ok. 10% wydajność i żywotność do 15 lat.
- Sterowanie elektroniczne „LOGIC” – inteligentna automatyka uruchamiająca proces regeneracji złoża w zależności od rzeczywistego i prognozowanego zużycia wody – zawsze w godzinach najmniejszego poboru np. w nocy.
- System automatycznej regeneracji złoża w przypadku braku poboru wody, pomocny w utrzymaniu czystości mikrobiologicznej złoża.
- Kompletnie wyposażenie: zawór obejścia (by-pass) z regulatorem twardości wody, filtr mechaniczny, zabezpieczenie antyprzelewowe, wąż do odprowadzania popłuczyn.
- Dostawa urządzeń kompletnie zmontowanych i gotowych do działania.



Przykładowy schemat podłączenia stacji Aquahome do instalacji wody użytkowej

AQUAHOME Dane techniczne

Typ urządzenia		10	18	27	ZM	
Sterowanie cyfrowe (objętościowe)		●	●	●	●	
Wymiary	Wysokość mm	832	1060	1170	1170	
	Szerokość mm	324	324	324	324	
	Głębokość mm	432	432	432	432	
Maksymalne natężenie przepływu		m ³ /h	1,1	1,8	2,7	1,2
Objętość złoża		dm ³	14	20	25	25
Wydajność wody między regeneracjami (przy twardości 18°dH)		litry	2500	4000	6000	1500 ¹
Średnie zużycie soli na regenerację		kg	2,5	3,5	4,7	6,0
Zakres ciśnień roboczych min./max		bar	1,4 – 8,0	1,4 – 8,0	1,4 – 8,0	1,4 – 8,0
Średnica przyłącza		cal	1	1	1	1

¹ wydajność uzależniona jest od poziomu żelaza i manganu w wodzie surowej. Podana liczba stanowi wartość orientacyjną i została skalkulowana przy założeniu, że Fe = 1,0 mg/l i Mn = 0,2 mg/l; gwarancja usunięcia Fe i Mn po konsultacji z dostawcą

Twój Fachowy Doradca: