



VIESSMANN

STACJE UZDATNIANIA WODY

Zmiękczona i przefiltrowana woda w domu **AQUAHOME DUO SMART**



Woda w Twoim domu jest twarda? Twoje sprzęty AGD nie wytrzymują próby czasu i wyglądają na dużo bardziej zużyte, niż w rzeczywistości? Czas pozbyć się twardej wody!



Przefiltrowana woda do picia i gotowania podkreśli smak i aromat przygotowywanych potraw, zastąpi również nieekologiczną wodę butelkowaną.



Zmiękczona woda nie będzie przesuszać skóry, pozostawi ją gładszą i zdrowszą po kąpielach, zwłaszcza w przypadku dzieci i osób cierpiących na alergię skórne, np. egzemę.



Aż 97% wody w domu zużywamy na cele gospodarcze, np. pranie i sprzątanie. Zmiękczona woda nie ma w sobie jonów powodujących twardość, dzięki czemu na sprzętach domowych, mających kontakt z wodą, nie pozostają jasne osady z kamienia.

Problem możesz rozwiązać zmiękczając wodę w całym domu. Wystarczy, że zamontujesz stację uzdatniania wody z linii Aquahome SMART. Żywica jonowymienna znajdująca się wewnątrz stacji wyeliminuje z wody nadmierną ilość minerałów, powodujących twardość wody.

A jaka jest jakość wody pitnej w Twoim domu?

Jeśli korzystasz z wody miejskiej, możesz wyczuwać nieprzyjemny smak i zapach chloru – pozostałość po uzdatnianiu wody przez wodociągi. Poza tym w Twojej wodzie mogą znajdować się zanieczyszczenia mechaniczne, które uniemożliwiają picie wody z kranu.

Jakość wody pitnej w domu można poprawić montując filtr węglowy Aquacarbon. Usunie z wody te składniki, które wpływają negatywnie na smak i zapach wody. Wkład z węgla aktywnego pozbawi wodę zanieczyszczeń mechanicznych oraz pozostałości chloru z uzdatniania przez wodociągi. Filtr węglowy możesz zamontować przed stacją zmiękczającą np. w kotłowni lub w piwnicy.

Kompaktowa stacja uzdatniania wody 2w1

Dwa urządzenia to rozwiązanie, na które nie każdy może sobie pozwolić, chociażby z uwagi na dostępne miejsce do montażu. Mamy więc alternatywę. Nowość w ofercie Viessmann, która rozwiąże oba problemy naraz – połączenie stacji zmiękczającej wodę z filtrem węglowym – Aquahome Duo SMART.

AQUAHOME DUO SMART to optymalna kombinacja żywicy jonowymiennej (18 l.) oraz węgla aktywnego (9 l.). W jaki sposób urządzenie uzdatnia kompleksowo wodę w domu? Woda wpływając do urządzenia, w pierwszej kolejności napotyka warstwę węgla aktywnego, który eliminuje z wody m.in. związki chloru, mające negatywny wpływ na smak i zapach wody. Następnie woda przepływa przez żywicę jonowymienną, która usuwa z wody jony wapnia i magnezu powodujące jej twardość. Gdy zdolność jonowymienna żywicy wyczerpuje się, jest ona regenerowana roztworem wody i soli w tabletkach. Podczas regeneracji, warstwa węgla aktywnego zostaje wypłukana z wszelkich zanieczyszczeń.

Węgiel aktywny w urządzeniu to podwójna korzyść. Nie tylko oczyszcza wodę, ale i przedłuża żywotność żywicy jonowymiennej. Żywica może szybciej się zużywać, jeśli przepływa przez nią woda zawierająca zanieczyszczenia mechaniczne i związki chloru. Węgiel aktywny w AQUAHOME DUO SMART minimalizuje ryzyko skrócenia żywotności złoża jonowymiennego.

Innowacje w Aquahome Duo SMART:

- + Jednocześnie usuwa nieprzyjemny smak i zapach chloru oraz zmiękcza wodę (filtr węglowy i zmiękczacze w jednym).
- + Oszczędność miejsca oraz nakładów finansowych w zakupie i serwisowaniu.
- + Nie wymaga wymiany wkładów filtracyjnych.
- + Duży podświetlany wyświetlacz LCD z najbardziej zaawansowanymi funkcjami elektroniki panelu sterującego.
- + Obsługa przez aplikację mobilną iQUA.



Duży podświetlany wyświetlacz LCD z najbardziej zaawansowanymi funkcjami elektroniki panelu sterowania zapewnia wysoki komfort i efektywność użytkowania.

Aplikacja mobilna iQUA

Inteligentna stacja AQUAHOME Duo SMART komunikuje się z Tobą przez aplikację iQUA na Twoim smartfonie. Dzięki niej masz stały dostęp do ważnych informacji nt. zużycia wody w Twoim domu – aplikacja prezentuje na wykresach, kiedy i jak zużywasz z rodziną wodę w domu, abyście wspólnie mogli korzystać z niej bardziej świadomie i oszczędnie. Aplikacja poinformuje Cię ponadto o kończącej się soli, abyś mógł jej na czas dosypać, a także zadba o bezpieczeństwo – wyśle alert w przypadku nagłego, nadmiernego zużycia wody, które może wskazywać na wyciek lub w przypadku błędu w urządzeniu.



Sprawdź naszą aplikację na urządzenia mobilne, dzięki której masz stały dostęp do ważnych informacji nt. zużycia wody w Twoim domu. Analizuj, porównuj i zacznij wspólnie z rodziną oszczędzać wodę!

www.aquahome.pl/iqua

Stacja Aquahome Duo SMART jest idealnym rozwiązaniem dla wymagających mieszkańców większych domów jednorodzinnych (powyżej 5 osób), oczekujących:

- + najwyższej jakości wody w domu,
- + kompaktowych rozwiązań 2 w 1,
- + nowych technologii,
- + największej wydajności,
- + inteligentnych rozwiązań zapewniających oszczędności i komfort użytkowania,
- + atrakcyjnego designu.

JAK JEST ZBUDOWANA STACJA AQUAHOME DUO SMART?

- 1** Podświetlany ekran prezentujący najważniejsze informacje nt. stacji, m.in. poziom pozostałej soli, czas pozostały do końca regeneracji. Nowoczesna elektronika w urządzeniu jest wyposażona w najbardziej zaawansowane funkcje panelu sterowania, dostępne w najwyższym modelu stacji zmiękczających wodę – Aquahome 30 SMART.
- 2** Stację można kontrolować przez darmową aplikację mobilną iQUA. Na smartfonie użytkownik ma dostęp do wykresów zużycia wody oraz przydatnych alarmów nadmiernego lub ciągłego przepływu, braku prądu lub kończącej się soli.
- 3** Wskaźnik niskiego poziomu soli, alarmujący z wyprzedzeniem o konieczności dosypania soli tabletkowanej do zbiornika.
- 4** Węgiel aktywny zapewnia poprawę smaku i zapachu wody w całym domu, dłuższą żywotność żywicy jonowymienniej oraz dodatkowe oszczędności – eliminuje konieczność kupowania osobnego filtra z węglem aktywnym i zastępuje wodę butelkowaną.
- 5** Żywica jonowymienna skutecznie zmiękcza wodę w całym domu i zapewnia prawidłowe nateżenie przepływu wody. Regeneruje się automatycznie roztworem soli tabletkowanej i wody w optymalnym momencie, zapewniającym najoszczędniejsze zużycie materiałów eksploatacyjnych oraz dokładne wyplukanie żywicy.



Stacja uzdatniania wody **AQUAHOME DUO SMART**

Wymiary		
szerokość	mm	438
głębokość	mm	524
wysokość	mm	1 086
Ilość żywicy jonowymienniej	litry	18
Ilość węgla aktywnego	litry	9
Maksymalna pojemność jonowymienna	m ³ × °dH	93
Maksymalna wydajność wody między regeneracjami* (przy twardości 18°dH)	litry	5200
Średnie zużycie soli na regenerację	kg	3,9
Średnie zużycie wody na regenerację	litry	175
Maksymalne natężenie przepływu przy spadku ciśnienia o 1 bar	m ³ /h	2,9
Ciśnienie robocze	bar	1,4–8,0
Średnica przyłącza	cal	1"
Pojemność zbiornika soli	kg	75
Temperatura wody	°C	4–49

* liczba nie oznacza częstotliwości regeneracji



Stacja uzdatniania wody
 Aquahome Duo SMART

KORZYŚCI Z UZDATNIANIA WODY WODOCIĄGOWEJ ZA POMOCĄ STACJI AQUAHOME DUO SMART:

- + Ochrona kotłów grzewczych i instalacji przed kamieniem.
- + Zabezpieczenie armatury i sanitariatów przed osadami z kamienia.
- + Dłuższa żywotność sprzętów AGD i mniejsze zużycie energii.
- + Redukcja wydatków na detergenty do 60% i na ogrzewanie do 20%.
- + Idealnie czysta i bezpieczna woda w całym domu, doskonała do picia i mycia.
- + Trwalsze, miękkie w dotyku tkaniny o intensywnych kolorach.
- + Zdrowa i gładka skóra, lśniąca włosy oraz komfort kąpielni w miękkiej wodzie.
- + Smaczne potrawy i aromatyczne napoje, bez nieprzyjemnego zapachu chloru.
- + Możliwość picia wody z kranu, zamiast wody butelkowanej – oszczędność pieniędzy i ochrona środowiska naturalnego.
- + Bezpieczna i oszczędna eksploatacja bez użycia szkodliwych środków chemicznych (urządzenia są regenerowane wyłącznie wodą i solą w ilościach do 50 % mniejszych niż w tradycyjnych zmiękczacach).

Twój Fachowy Doradca