

STACJA UZDATNIANIA WODY VISSMANN - AquaHome 20 SMART



STACJA UZDATNIANIA WODY VISSMANN - AquaHome 20 SMART -dla domów jednorodzinnych, dla 3-4 osobowych gospodarstw domowych.

AquaHome 20 SMART dla 3-4 osobowych gospodarstw domowych

Stacja Viessmann Aquahome 20 SMART to nowoczesne urządzenie z możliwością **inteligentnego sterowania za pomocą smartphona**. Dzięki aplikacji dla telefonów z systemem Android oraz iOS - iQUA, użytkownik otrzymuje dostęp do informacji:

- Na temat zużycia wody w domu
- Pracy urządzenia
- Aplikacja powiadamia o niskim poziomie soli oraz zbyt dużym zużyciu wody
- iQUA powiadamia jak oszczędzać wodę w domu

Stacja uzdatniania wody firmy Viessmann zamienia twardą wodę w miękką w wyniku przepływu przez specjalne złożo znajdujące się wewnątrz urządzenia. Po uzdatnieniu pewnej ilości wody, następuje automatyczny proces czyszczenia złoża, tzw. regeneracja roztworem soli. Unikatowe rozwiązania zastosowane w Aquahome uzdatniają wodę w sposób komfortowy, oszczędny i chroniący środowisko naturalne.

Właściwości:

- Stacja uzdatniania wody - w gospodarstwach domowych;
- Niepowtarzalne monosferyczne złożo filtracyjne - zapewnia zwiększoną o ok. 10% wydajność i żywotność do 15 lat;
- Sterowanie elektroniczne „LOGIC” -automatyka uruchamiająca proces regeneracji złoża w zależności od rzeczywistego i prognozowanego zużycia wody - zawsze w godzinach najmniejszego poboru np. w nocy;
- Automatyczna regeneracja złoża w przypadku braku poboru wody, pomocny w utrzymaniu czystości mikrobiologicznej złoża
- Całkowite wyposażenie: sterownik obejściowy, zawór obejścia by-pass, zawór regulacji twardości wody, zabezpieczenie antyprzelewowe, wąż odprowadzania popłuczyn.
- Urządzenia kompletnie zmontowane i gotowe do pracy

Do niezbędного wyposażenia instalacji stacji uzdatniania należy filtr mechaniczny, który należy zakupić dodatkowo!

Dane techniczne stacji uzdatniania wody Aquahome 20 Smart

Typ		Aquahome 20 SMART	Aquahome 30 SMART	Aquahome DUO SMART	Aquahome MIX SMART ^{*1}
Zastosowanie		dla 4–5 osobowych gospodarstw domowych	dla większych gospodarstw domowych	zmiękczenie i filtrowanie wody w całym domu	dla użytkowników indywidualnych ujęć wody zawierających żelazo i mangan
Sterowanie cyfrowe (objętościowe)		■	■	■	■
Aplikacja mobilna iQUA		■	■	■	■
Obsługa przez smartfona		■	■	■	■
Wymiary					
wysokość	mm	1 086	1 086	1 086	1 086
szerokość	mm	438	438	438	438
głębokość	mm	524	524	524	524
Maksymalne natężenie przepływu	m ³ /h	2,0	2,8	2,9	1,2 ^{*2}
Objętość złóż					
żywica jonowymienna	dm ³	20	26	20	25
węgiel aktywny	dm ³	—	—	9	—
Maksymalna pojemność jonowymienna^{*3}	m ³ x °dH	76	110	93	68 ^{*2}
Maksymalna wydajność wody między regeneracjami (przy twardości 18°dH)	litry	4 200	6 100	5 200	3 800
Średnie zużycie soli na regenerację	kg	3,2	3,9	3,9	3,7
Średnie zużycie wody na regenerację	litry	105	140	175	165
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 Gwarancja doprowadzenia parametrów wody do normy wody pitnej po konsultacji z dostawcą.

*2 W zależności od parametrów wody.

*3 Maksymalna pojemność jonowymienna nie jest parametrem określającym częstotliwość regeneracji.