



TechniTerm oferuje również kolektory
słoneczne, kotły gazowe kondensacyjne,
pompy ciepła, systemy wentylacji mechanicznej,
kotły olejowe

Techni Term

Aquahome DUO SMART

3 700.00 zł, (zawiera 23 % VAT)

(7938282) Aquahome DUO SMART - Stacja uzdatniania wody z zmiękczeniem wody do zmiękczenia wody wodociągowej dla gospodarstw do 4 osób

Maksymalne natężenie przepływu 2,9 m³/h

Nowoczesna stacja uzdatniania wody dla gospodarstw domowych, do zmiękczenia wody wodociągowej i z indywidualnych źródeł.

Rozpuszczone sole wapnia (Ca) i magnezu (Mg), powodują tzw. twardość wody. Średnia twardość wody wodociągowej w Polsce wynosi 20°dH (stopni niemieckich):

- woda miękka: 4-8°dH
- woda twarda: 15-20°dH
- woda bardzo twarda: >20°dH

W gospodarstwach domowych z zastosowaniem stacji uzdatniania, twardość wody wynosi 3 do 6°dH

Twarda woda w instalacji centralnego ogrzewania

Wapń i magnez podczas ogrzewania wody wytrącają się i osadzają w postaci kamienia kotłowego:

- znaczne obniżenie sprawności cieplnej urządzeń, brak przenikania ciepła
- przedwczesne zużycie elementów grzewczych

- zwiększenie zużycia energii (1 mm osadu może spowodować zwiększenie jej zużycia nawet o 10%), a tym samym zwiększone koszty ogrzewania
- niszczenie i pęknięcie materiału

Stacja uzdatniania wody Aquahome

- urządzenie specjalnie zaprojektowane dla gospodarstw domowych, przeznaczone do uzdatniania wody w instalacjach grzewczych i dla celów socjalno-bytowych
- **Aquahome Fit** - do zmniejszania wody wodociągowej w mieszkaniach domowych wielorodzinnych
- **Aquahome 20-Smart** - do zmniejszania wody wodociągowej dla gospodarstw do 4 osób
- **Aquahome 30-N** - do zmniejszania wody wodociągowej dla większych gospodarstw domowych (powyżej 4 osób)
- Aquamix - do zmniejszania, odmulniania i odmanganiania wody pochodzącej z indywidualnych ujęć
- unikalne monosferyczne, odfiltrowane "zwiększona o ok. 10% wydajność i żywotność" do 15 lat
- sterowanie obsługiwane wspomagane komputerowym systemem "LOGIC", optymalizuje koszty eksploatacji
- regeneracji w zależności od rzeczywistego i prognozowanego zużycia wody "zawsze w godzinach najmniejszego poboru, np. w nocy
- system automatycznej regeneracji w przypadku braku poboru wody pomaga w utrzymaniu czystości mikrobiologicznej woda
- łatwa obsługa i prosty montaż "urządzenia nie wymagają instalacji żadnych dodatkowych modułów przyłączeniowych

Korzyści:

- ochrona urządzeń grzewczych i instalacji przed korozją
- spełnienie wymogów producenta kotła dotyczących jakości wody
- zabezpieczenie przed pęknięciem rur, zapewnienie właściwego przepływu wody w instalacji
- ochrona baterii, wanien, sanitariatu przed osadem i przedumieszczenie ich żywotności
- ochrona urządzeń, myjek naczyń, czajników i ekspresów do kawy oraz przedumieszczenie ich żywotności
- zapobieganie osadom na umytych naczyniach
- poprawa jakości, wyglądu i smaku przygotowywanych potraw i napojów
- ochrona pralki i przedumieszczenie jej żywotności
- poprawa jakości odzieży po praniu
- ochrona skóry przed wysuszeniem i detergentami
- ochrona ręk przy sprzątaniu
- mniejsze zużycie (do 60%) chemicznych środków czyszczących (proszki do prania, mydła itd.), przy jednoczesnym wzmocnieniu siły ich działania

Zakres dostawy:

- stacja zmniejszania wody ze sterowaniem obsługiwane
- zawór obejścia by-pass
- zawór regulacji twardości wody
- zabezpieczenie antyprzelewowe
- przewód odprowadzania popiołu

Dane techniczne

Â

Typ urządzenia:	20
Sterowanie cyfrowe (objętościowe):	Tak
Wysokość (mm):	762
Szerokość (mm):	368
Głębokość (mm):	532
Maksymalne natężenie przepływu (m ³ /h):	2,9
Objętość zoszczędzenia (dm ³):	19
Wydajność wody między regeneracjami (przy twardości 18odH (litry):	4100
Średnie zużycie soli na regenerację (kg):	2,8
Zakres ciśnienia roboczych min/max (bar):	1,4-8,0
Średnica przyłącza (cal):	1

Certyfikaty i nagrody

ISO 9001, ISO14001, CE, **Europejski Anioł**, EU Standard

Viessmann: **„Złoty Laur Konsumenta” 2006, 2007 i 2008** I miejsce w kategorii

„Urządzenia i systemy grzewcze”; Firma Przyjazna Klientowi 2007, 2008 i 2009; Budowlana Firma Roku 2007; Business Superbrand 2007

Â

[Informacja o sprzedawcy](#)

Recenzje klientów: Nikt jeszcze nie recenzował tego produktu.

Aby dodać recenzję, zaloguj się.