



Elektroniczny system antyskalowy

Mieszkania i budynki wielorodzinne



Niemiecka technologia System
absolutnie niemagnetyczny

Bez soli
Bez chemii
Bez obsługi



Bezsolna alternatywa dla urządzeń zmiękczających wodę



Zarządzanie dużą ilością budynków wymaga stałej obserwacji wszystkich urządzeń technicznych, stacji sanitarnych oraz obszarów na wolnym powietrzu itd. Vulcan przyczynia się do poprawy zarządzania, trwałości i rentowności w wielu dziedzinach.



Vulcan doprowadza urządzenia wodne do uzyskania maksymalnej długości życia i ogranicza ich konserwację do minimum.

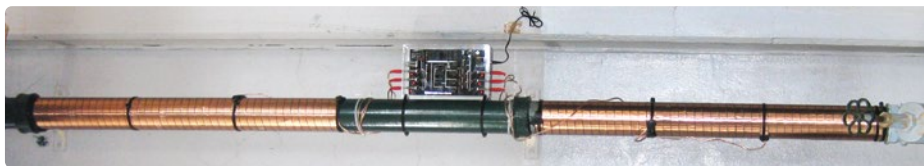
Korzyści z użycia Vulcan

- ▶ Redukcja osadów w całej domowej instalacji sanitarnej
- ▶ Mniej czasu i wysiłku na utrzymanie idealnej czystości kuchni i łazienki
- ▶ Maszyny i urządzenia pozostają dłużej sprawne :kuchnie, klimatyzatory, system ogrzewania
- ▶ Dysze zraszaczy do nawadniania ogrodu nie zarastają już kamieniem
- ▶ Łatwiejsze sprzątanie kuchni i łazienek
- ▶ Filtry, prysznice i umywalki pozostają czyste
- ▶ Znaczne oszczędności środków czyszczących
- ▶ Jedzenie i picie ma swój naturalny smak



Rurociąg w budownictwie mieszkalnym

Vulcan dokładnie rozpuszcza już istniejące osady z kamienia z systemu rurociągów. Proces gromadzenia kamienia odwraca się i rury zostają stopniowo odczyszczane. Ten proces nie blokuje rur, ponieważ uzdatnione kryształy są mikroskopijnych rozmiarów i zostają wypłukane z wody. Vulcan jest alternatywą dla chemicznych zmiękczaczy wody. Klasyczne zmiękczacze poprzez dodawanie soli zastępują cenne jony wapnia i magnezu jonami sodu, co drastycznie zwiększa ich zawartość w wodzie pitnej. Problemem jest też konieczność stałego kupowania tabletek solnych, pilnowania ich dokładnego dozowania jak też konserwacja urządzenia.



Instalacja Vulcan S100 w sieci wodociągowej. Urządzenie to chroni zarówno cały budynek jak i pojedyncze mieszkania.

Instalacja urządzenia Vulcan jest tak prosta, że zrobisz to sam. Trwa kilka minut, nie ma konieczności cięcia czy rozkręcania rur. Nie wymaga żadnych narzędzi.

Vulcan montuje się na głównej rurze zazwyczaj w odległości 1 metra od wodomierza. Vulcan można montować wewnątrz i na zewnątrz budynków.



Duży kompleks mieszkaniowy

Technologia Vulcan – Impuls – elektroniczne impulsy emitowane przez urządzenie odbierają związkom wapnia zdolność przywierania do powierzchni i odbierają zdolności przyczepne. Osady z twardej wody są teraz łatwo zmywalne z powierzchni w postaci drobnego proszku. np. zlewu, kabiny prysznicowej czy wanny. Vulcan dokładnie rozpuszcza już istniejące osady powodując oczyszczenie systemu rurociągów. Vulcan odwraca proces narastania kamienia – system rur jest ponownie czysty. Ponadto rury metalowe narażone są na korozję. Elektroniczne impulsy Vulcana generują ochronną warstwę węglanów, która zapobiega korozji wżerowej.



Przeciw kamieniowi i rdzy

- ✓ Ekologiczny sposób na problem z kamieniem
- ✓ Dopasowany do rur od ½" do 40"
- ✓ Technologia nadaje się na rury ze wszystkich możliwych materiałów: metale (miedź, stal), tworzywa (PE, PVC, PP), rury warstwowe (PEX)
- ✓ Urządzenie całkowicie bezobsługowe
- ✓ Nie używa się odczynników ani soli
- ✓ Wydłużenie życia profesjonalnego wyposażenia i sprzętu
- ✓ Elektronika całkowicie bezpieczna w bloku szkła organicznego
- ✓ Możesz samodzielnie zainstalować urządzenie; nie potrzeba do tego narzędzi ani demontażu / cięcia rur

Widoczne wyniki uzdatniania Vulcan – przed i po



System rurociągów



Grzałki w boilerach



Wewnątrz czajnika



Jakość - Made in Germany

- ▶ Produkowane przez Christiani Wassertechnik GmbH (CWT) Berlin
- ▶ Ponad 40 lat doświadczeń w fizycznym uzdatnianiu wody
- ▶ Dostępne w ponad 70 krajach
- ▶ 25 lat międzynarodowej gwarancji

