



AQUABION® OCHRONA PRZED WAPNIEM I KOROZJĄ

Klient referencyjny - producent wody mineralnej Vöslauer Mineralwasser AG

Niezawodnie chroni rury, armaturę, sprzęt AGD i urządzenia produkcyjne przed osadami wapniowymi i rdzą bez użycia środków chemicznych, prądu czy magnezów - przy zachowaniu naturalnej jakości wody pitnej. Wypróbowana technologia protektorowej anody cynkowej uwalnia do wody jony cynku, które zmieniają pierwotną strukturę wapnia, stabilizując w naturalny sposób twardość wody.

KLIENT	Vöslauer Mineralwasser AG
REALIZACJA PROJEKTU	2018
STATUS PROBLEMU	W budynku produkcyjnym Vöslauer znajduje się wodociąg o długości 1 km i średnicy od DN 20 do DN100, przez który przepływa do 60m ³ wody na godzinę. Wysoka twardość wody 18° dH i wieloletnie obciążenie doprowadziły do adekwatnego osadzania się złożeń wapniowych i korozji wewnętrznej. Rezultatem było zwiększone ich wypłukiwanie i pojawienie się pierwszych nieszczelności z powodu powstałych wżerów.
ROZWIĄZANIE	Montaż urządzenia AQUABION® na rurociągach zimnej i ciepłej wody



„Rezultat ostatecznie zaskoczył wszystkich zaangażowanych, ponieważ w ciągu 2 miesięcy wewnętrzna korozja została znacznie zmniejszona, a woda wydostająca się z urządzeń sanitarnych znów stała się bardziej przejrzysta. Bezwzględnie ważnym jest dla nas sprawne działanie urządzeń i najwyższa jakość oraz unikanie nieplanowanych przestojów. Aquabion w pełni przekonał nas swoim skutecznym działaniem, niskimi kosztami i brakiem konieczności konserwacji”

VÖSLAUER
Członek Zarządu
Herbert Schlossniki

GREENTECH. QUALITÄT. KOMPETENZ. INNOVATION.
Rabmer GreenTech GmbH
Bruchbachweg 23, A-4203 Altenberg/Linz
T: 07230-7213-0, F: 07230-7213-731
E: greentech@rabmer.at, www.rabmer.at

Dane kontaktowe klienta referencyjnego:
Vöslauer Mineralwasser GmbH
Quellenstrasse 1, 2540 Bad Vöslau
T: 0732-2457-378, F: 0232-2457-239
E: info@voeslauer.at, www.voeslauer.com