

WODA DEMINERALIZOWANA Z INHIBITOREM KOROZJI DO OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO

Czysta woda to długa żywotność instalacji,
wyższa wydajność i niższe koszty eksploatacji.

5 KLUCZOWYCH KORZYŚCI



Ochrona przed korozją
Inhibitor tworzy warstwę ochronną
na elementach metalowych



Brak kamienia i osadów
Demineralizowana woda zapobiega
powstawaniu kamienia kotłowego



Stabilna praca systemu
Brak zanieczyszczeń = drożne rury,
zawory i rozdzielacze



Lepsza wymiana ciepła
Czysta instalacja to wyższa
wydajność i niższe rachunki



Dłuższa żywotność instalacji
Mniej awarii, niższe koszty serwisu
i spokój na lata



PARAMETRY ZALECANEJ WODY

pH

7.0 – 9.0
odczyn pH



< 50 $\mu\text{S}/\text{cm}$
przewodność
elektryczna

Cl⁻

< 25 mg/l
chlorki

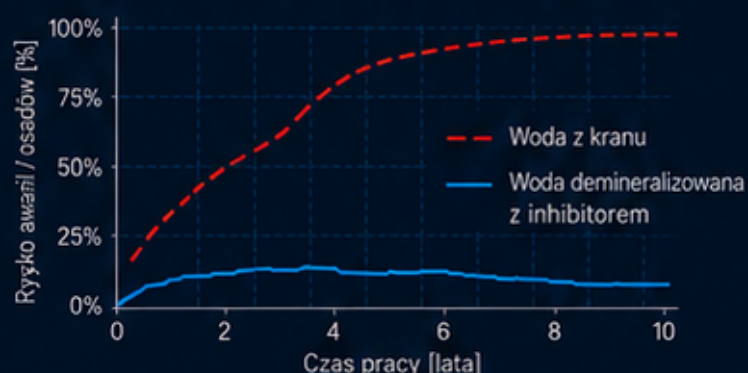
Fe

< 0.1 mg/l
żelazo



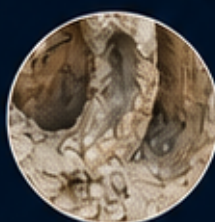
**Z INHIBITOREM
KOROZJI**
zabezpieczenie
metali

WPŁYW JAKOŚCI WODY NA TRWAŁOŚĆ INSTALACJI



Czysta woda = niższe ryzyko osadów, korozji i awarii.

CO DZIEJE SIĘ W INSTALACJI PO 5 LATACH?



KAMIEŃ

Osady ograniczają
przepływ i wymianę
ciepła



KOROZJA

Rdza osłabia elementy
instalacji i prowadzi
do wycieków



CZARNE BŁOTO

Zanieczyszczenia
zapychają filtry, pompy
i zawory



WYŻSZE KOSZTY

Więcej awarii,
serwisu i wyższe
rachunki

PORÓWNANIE MEDIÓW GRZEWczych

Rodzaj medium	Ochrona przed korozją	Ryzyko kamienia	Wydajność cieplna	Trwałość instalacji	Rekomendacja
Woda demineralizowana z inhibitorem	Bardzo wysoka	Bardzo niskie	Bardzo wysoka	Bardzo wysoka	Najlepszy wybór
Woda z kranu	Niska	Wysokie	Średnia	Niska	Nie zalecane
Glikol	Średnia	Niskie	Niższa	Średnia	Tylko do instalacji chłodzących



OCHRONA INSTALACJI

Inhibitor chroni stal,
miedź, mosiądz i aluminium
przed korozją.



EKOLOGICZNE ROZWIĄZANIE

Bezpieczna, nietoksyczna
formuła przyjazna dla
użytkownika i środowiska.



NIŻSZE KOSZTY

Mniej awarii, mniejsze
straty ciepła, niższe
rachunki i koszty serwisu.



LEPSZY KOMFORT

Stabilne temperatury
i równomierne grzanie
na całej powierzchni.



PEWNY EFEKT

Rekomendowane przez
producentów instalacji
grzewczych.

