



**AQUATRADE**

S L O V A K I A

# KOMPLEXNÁ ÚPRAVA VODY

nonstop linka: 0904 64 64 64

[info@aqua-trade.sk](mailto:info@aqua-trade.sk)

[WWW.AQUA-TRADE.SK](http://WWW.AQUA-TRADE.SK)



**AQUATRADE**<sup>®</sup>  
S L O V A K I A

# DEZINFEKCIA ZDROJA A ROZVODOV VODY

Dezinfekcia studne ekologickým dezinfekčným činnidlom TWINOXIDE, zabezpečí mikrobiologickú nezávadnosť zdroja vody a zamedzí tvorbe a vzniku baktérií, vírusov a plesní v rozvodoch vody u Vás v objekte.

## DEZINFEKCIA studňa bez baktérií

V prípade, že sa baktéria alebo vírus objaví vo vodnom zdroji, je potrebné dezinfikovať nielen zdroj vody ale aj rozvody.

**Dezinfekcia zdroja a rozvodov vody zabezpečí mikrobiologickú nezávadnosť a zvýši kvalitu vody.** Zdroj vody môže byť pri nedostatočnom hygienickom zabezpečení kolonizovaný baktériami (*Legionella*, *Pseudomonas* a inými), ktoré si vytvárajú ochranný obal nazývaný biofilm. **Biofilm vytvára slizovitý povlak** na vnútornej strane potrubia, čo môže viesť až k jeho postupnému zanášaniam a súčasne sa tak **stáva zdrojom druhej kontaminácie vody.**

Čistenie a dezinfekcia rozvodov **ekologickým dezinfekčným prostriedkom TWINOXIDE** na rozdiel od „bežného“ klasického postupu dezinfekcie studne savom alebo chlórrom odstraňuje aj nežiadúci biofilm nahromadený na stenách potrubia rozvodového systému.

## TWINOXIDE

ekologický dezinfekčný prostriedok

Pre správne **hygienické zabezpečenie zdroja a rozvodov** vody (dezinfekcia) je potrebné dodržať správny technologický postup a použiť správny dezinfekčný prostriedok **TWINOXIDE**, aby bola dezinfekcia účinná.

Oproti bežným chlórovým prostriedkom má TwinOxide celý rad výhod:

- > dávka je 5-7 násobne nižšia ako pri klasickom chlóre
- > **väčšia dezinfekčná sila** proti baktériám, vírusom, riasam a plesniam
- > narušuje, **úplne odstraňuje biofilm** vo vodovodných rozvodoch a bráni jeho opätovnej tvorbe
- > **neuvolňuje volný chlór** a ostatné vedľajšie produkty dezinfekcie
- > voda nemá chlórový zápach
- > účinný vo veľkom rozmedzí pH 4 až 10

*Po dezinfekcii odporúčame rozbor vody, ktorý zabezpečí istotu, že z vodného zdroja boli odstránené baktérie a vírusy.*



INFOLINKA kontaktujte nás pre viac informácií

**0904 64 64 64**

**AQUA trade Slovakia s.r.o.**, Jesenského 55, Zvolen

Tel./fax: +421 45 53 23 961

Nonstop linka: +421 903 482 344

Email: info@aquatrade.sk





# ČISTENIE A PREPLACH ROZVODOV VODY

Rozvody vody obsahujú rôzne nečistoty. Bežne vzniká v rozvodoch pôsobením vody na potrubie ku chemickej reakcii a dochádza tak ku korózii, čo spôsobuje škody a zanášanie kalom celého systému

## ROZVODY VODY bez zákalu a zápachu

Rozvody vody obsahujú množstvo nečistôt, ktoré sa stali bežnou súčasťou potrubia vedúceho do objektov a domov. Škody sú prevažne spôsobené zanášaním systémov kalom, alebo koróziou. **Takto vzniknutá korózia a usadeniny spôsobujú nielen zákal a intenzívny zápach vody, ale zároveň sa znižuje prietok vody v potrubí.** Tým, že sa zníži prietok, zvyšuje sa odpor prúdenia vody napr. vo vykurovacích kotloch, podlahovom kúrení atď.

Prvým krokom je preplach potrubia vysokým prietokom. V závislosti od zanesenia sa do vody zmieša vzduch, ktorý vytvára jemné tlakové chvenie. **Chvenie zabezpečí pomalé obrusovanie mechanických nečistôt, vodného kameňa, hrdze, čím sa postupne vyčistí potrubie a zvýši prietok vody.**

Odstraňujeme z potrubia usadeniny, zákal, zápach a baktérie, ktoré sa v dôsledku znečisteného potrubia v ňom množia, alebo sú priamo vo vodnom zdroji.

## VYRIEŠIME problém nielen príznaky



### Individuálne poradenstvo

Naším cieľom je, zamerať sa na vyriešenie celkového problému. Upchatie potrubia môže mať viacero dôvodov, preto aby sa neopakoval rovnaký problém hľadáme vždy dôvod a skutočnú príčinu, prečo došlo k upchatiu rozvodov, k zákalu vody, zápachu alebo k mikrobiologickému znečisteniu vody. Po dôkladnej analýze prichádzame aj s následnými krokmi pre zabezpečenie, **aby sa problém už neopakoval.**



### Priebeh čistenia

Pre zabezpečenie úspešného vyčistenia potrubia potrebujeme poznať celkový stav systému rozvodu vody od zdroja až po posledný kohútik u Vás doma alebo v objekte. Po prvotnej analýze a zistenom stave sa určí priebeh a postup čistenia.

#### > Zvýšenie prietoku

Prvotným zaručeným spôsobom je preplach potrubia vysokým prúdom. V závislosti od znečistenia sa primiešava vzduch, ktorý vytvára jemné tlakové chvenie. Pomaly sa odstraňujú mechanické nečistoty, vodný kameň, hrdza a iné usadeniny, čím sa postupne prietok zvyšuje.

V prípade, že voda vôbec netečie alebo tečie len slabým prúdom, pristúpi sa k chemickému čisteniu. Chemický prípravok sa aplikuje postupne tak, aby sa usadenina začala rozpúšťať. Následne po rozpustení, sa zopakuje preplach pre vyplavenie rozpustených usadenín.

#### > Eliminácia zápachu, baktérií a vírusov

V potrubí sa vytvára biofilm. Biofilm je povlak, ktorý obaluje vnútorné steny potrubia. Takéto prostredie je ideálnym prostredím pre tvorbu vírusov a baktérií.



INFOLINKA kontaktujte nás pre viac informácií

**0904 64 64 64**

**AQUA trade Slovakia s.r.o.**, Jesenského 55, Zvolen

Tel./fax: +421 45 53 23 961

Nonstop linka: +421 903 482 344

Email: info@aqu-trade.sk

## KONTAKTUJTE NÁS:

nonstop linka: 0904 64 64 64

mail: [info@aqua-trade.sk](mailto:info@aqua-trade.sk)

[www.aqua-trade.sk](http://www.aqua-trade.sk)



**AQUATRADE®**  
SLOVAKIA

# Ponuka služieb

Cenová ponuka č. CP-AKCIA-2021-7124

## DEZINFEKCIA VODY

TwinOxide: 5,41 €

Dezinfekcia zdroja a rozvodov: 57,20 €

### Strojové čistenie a dezinfekcia:

*nacenenie na základe rozsahu objektu, akcia - 20€ /Oslavujeme 20 ROKOV*

## DEZINFEKCIA PRIESTOROV

### Produkt

dezinfekcia na ruky: 0,93 €/l  
dezinfekcia na povrchy: 1,80 €/l  
bezdotykový stojan na  
dezinfekciu : 178,80 €

### Služba

dezinfekcia priestorov:  
*nacenenie na základe rozsahu objektu,  
AKCIA - 20€ /Oslavujeme 20 ROKOV*

poznámky: platnosť ponuky: od 1.7.2021 do 30.7.2021  
pri objednávke dezinfekcie určenej na dezinfekciu rúk, priestorov, predmetov  
minimálny odber 1 bandaska: (1 bandaska - 25l), vratný obal 4,00€, kuriér 8,00€

### VYBAVUJE:

Ing. Zuzana Jančová

**Manažér obchodu a služieb**

**0902 905 346**

[zuzana.jancova@aqua-trade.sk](mailto:zuzana.jancova@aqua-trade.sk)

**20** ROKOV  
NA SLOVENSKU  
SPOLU S VAMI A PRE VÁS  
2001-2021



**AQUA trade Slovakia s.r.o.**  
Jesenského 55, 960 01 Zvolen  
info@aqua-trade.sk  
0904 64 64 64