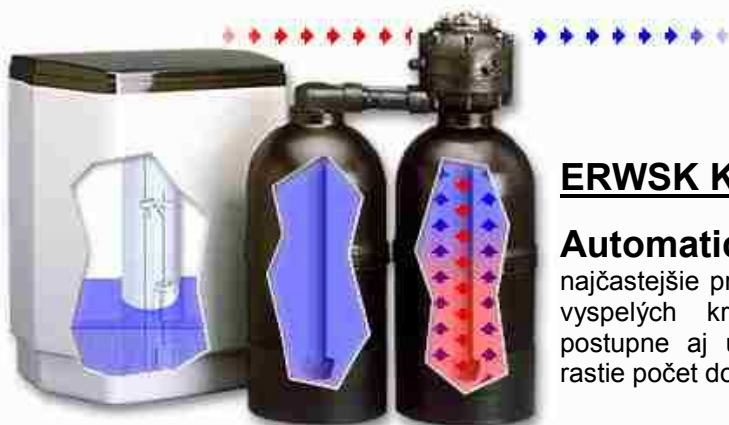


Unikátna neelektrická úpravňa **ERWSK KINETICO**. ... riadená len tlakom a pohybom vody...

Naše úpravne sú poháňané kinetickou energiou pohybujúcej sa vody. Znamená to, že pracujú **bez použitia elektriny**, preto sú **efektívnejšie**, ich **prevádzka a servis sú menej nákladné** ako u iných systémov úpravy vody.



ERWSK Kinetico



Automaticky a pritom **neelektricky** rieši najčastejšie problémy s kvalitou pitnej vody. To čo je vo vyspelých krajinách štandardom už dávnejšie, si postupne aj u nás nachádza stále väčšie zázemie a rastie počet domácností s upravenou vodou

Ako vznikajú problémy s kvalitou vody?

Dažďová voda presakuje pôdou a horninovým prostredím, kde sa obohacuje o rôzne chemické látky. Vplyvom rozpustených minerálov sa zvyšuje jej **tvrdosť**, často spojená s vyšším obsahom železa a mangánu. Pitná voda zo studne alebo z verejného zásobovania je po základnej úprave dodávaná rozvodmi k spotrebiteľovi. Voda často býva znečistená aj množstvom **mechanických nečistôt** ako sú piesok, prach, hrdza, jemné kaly a iné. Tvrdosť a nečistoty spôsobujú množstvo škôd. Dokonca aj najčistejšia voda dodávaná verejným vodovodným systémom môže byť takto znečistená a tvrdá. Problémy sa následne prejavujú na stave mnohých zariadení a spotrebičov v domácnosti.

Hlavné prejavy zníženej kvality vody:



Nevýhody neupravenej vody...

Zanášanie vodným kameňom spotrebičov, potrubí, ventilov, sprchovacích ružíc ...

Náročná údržba domácnosti







Sťaženie prestupu tepla pri ohreve vody či varení

Tvrdá voda môže **dráždiť pokožku**

Servisné problémy so zariadeniami ako kotel, umývačka, práčka, kávovar, masážna vaňa...

Vysoká spotreba čistiacich prostriedkov a ich zhoršená účinnosť

Úpravňa ERWSK KINETICO – riešenie na veky . . .

-  plne automatická neelektrická prevádzka
-  bez nákladného servisu elektrických častí mikroprocesory, časovače, solenoidy
-  bez problémov s elektrinou - výkyvy napätia, výpadky, úrazy ...
-  nepretržitá dodávka upravenej vody
-  protiprúdová regenerácia upravenou vodou pre maximálnu životnosť
-  efektívna regenerácia, optimálne využitie preplachovej vody a soli

Hlavné výhody zmäkčenia úpravňou vody ERWSK KINETICO:

- ✓ Úprava vody má rozhodujúci vplyv na životnosť a bezproblémovú prevádzku práčky, umývačky riadu, masážnej vane, batérií, sprchových ružíc a iných armatúr. Eliminujú vynaložené náklady na údržbu a opravy spôsobené vodným kameňom.
- ✓ Výrazne zlepšia kvalitu prania a predĺžia životnosť textílií ...
- ✓ Výrazne uľahčujú upratovanie a údržbu sklenených, lesklých, kovových a obdobných materiálov nielen v rámci sanity...
- ✓ Ušetria Vaše peniaze znížením energetickej náročnosti ohrevu vody (až o 25%), množstva používaných saponátov (až o 50%) ...
- ✓ Sú zdravotne nezávadné a schválené Slovenským ministerstvom zdravotníctva a TSÚ
- ✓ Ocenené na veľtrhu CONECO - RACIOENERGIA
- ✓ Jednoduchá inštalácia
- ✓ Záručná doba 36 mesiacov na automatiku

Náklady na prevádzku automatickej stanice.

- ✓ Unikátny neelektrický systém, stanica ovládaná len pohybom vody, **motor čo sa nekazí.**
- ✓ Dlhodobé nízke náklady.
- ✓ Funguje roky bez akéhokoľvek zásahu zo základnou starostlivosťou ako dopĺňanie soli a údržba predfiltra.
- ✓ Montáž predstavuje len pripojenie na zdravotnícké rozvody (nie pre vodu do záhrady).
- ✓ Umiestnenie na rovnú plochu (min. 250 x 500 x 500 mm pre model 2020) v blízkosti beztlakového odpadu.
- ✓ Pred úpravňu je výhodné nainštalovať predfilter na mechanické nečistoty.

