

**VOSGES di Moreno Beggio**  
**Divizia Acceleratori Ionici**  
**Via Roma, 133**  
**36040 - TORRI DI QUARTESOLO -**  
**VICENZA - ITALIA**

tel. ++39-444-387119 r.a.  
tel. fax ++39-444-264228  
mail : [estero@vosges-italia.it](mailto:estero@vosges-italia.it)  
<http://www.vosges-italia.it>

**PROPRIETATI - VILE - APARTAMENTE**



**NOUA FUNCTIONALITATE CU APLICAREA  
ACCELERATORULUI IONIC NEW ARA**

De notat :

- cristalele de carbonati si saruri prezente in apa se transforma in precipitati si precipitati in depuneri de calcar, care provoaca reducer intotdeauna importante ale trecerii apei;
- creste ca urmare presiunea apei in conducte cu mare risc de daune;
- filtrele se infunda;
- apare necesitatea de a interveni cu tratamente chimice care, pentru a readuce functionalitatea aparatelor si tevilor le agreseaza producand daune si poluarea mediului;
- costurile energetice se ridica vertiginos din cauza depunerilor.

### ***Apa e viata***

Este un obicei foarte simplu : deschizi robinetul si apa este imediat gata pentru folosinta. Apa potabila trebuie insa sa respecte precis cerintele legii : trebuie sa fie incolora, inodora, insipida, limpede si proaspata.

Trebuie sa fie totalmente lipsita de germeni si sa contina o cantitate modesta de minerale, care daca sant in exces pot influenta gustul apei (sodiul, calciul si magneziul), culoarea si transparenta (fierul, aluminiul si magneziul) sau pot crea dereglari pentru sanatate (potasiul, florul si sulfatii).

Cantitatea in plus sau in minus din aceste minerale determina duritatea apei.

Aceasta influenteaza nu numai asupra sanatatii umane, cat si asupra tevilor, instalatiilor, cazanelorsii a aparaturii in general.

### ***Cu instalarea aparatului NEW ARA se obtine :***

- ✓ eliminarea chimicalelor pentru tratarea apei;
- ✓ eliminarea tuturor depunerilor preexistente in tevi si in instalatiile de recirculare, impiedecind reformarea lor;
- ✓ consum mai mic de energie electrica;
- ✓ marirea duratei de viata a instalatiilor tevilor si injectoarelor;
- ✓ reducerea manoperei asupra instalatiilor cu urmari incalculabile economic;
- ✓ eliminarea agentilor chimici dezincrustanti, agresivi si poluanti;
- ✓ reducerea cu pana la 50% sapunurilor si derivatelor cu urmari salvatoare asupra protejarii mediului;
- ✓ nici un cost de manopera.

### ***Instalarea***

- New Ara se instaleaza dupa contorul general de apa, inaintea unui filtru mecanic cu finetea intre 60 si 50 microni si inainte de o clapeta de retinere.
- Dupa instalare pentru uz personal si casnic, reducerea sapunurilor si derivatelor trebuie sa fie imediat cu pina la 50% mai putin.
- Controlarea periodica a sitelolor robinetilor din instalatie.
- Controlarea boilerelor termo-electrice si a acumularilor de depuneri calcaroase dislocate de actiunea acceleratorului.