

**VOSGES srl**

**Division accélérateurs ioniques**

**Via Roma 133**

**36040 - TORRI DI QUARTESOLO -  
VICENZA - ITALIE**

tél. +39 0444-387119 r.a.

cel. +39 327 824 8418

mail: [estero@vosges-italia.it](mailto:estero@vosges-italia.it)

<http://www.vosges-italia.it>

**COPROPRIÉTÉS - VILLAS - APPARTEMENTS**



**NOUVELLE FONCTIONNALITÉ AVEC L'APPLICATION DE  
L'ACCÉLÉRATEUR IONIQUE NEW ARA**

Il est bien connu que:

- les cristaux des carbonates et des sels présents dans l'eau se transforment en précipités et les précipités en incrustations calcaires qui provoquent des réductions toujours plus marquées du passage de l'eau;
- il augmente par conséquent la pression de l'eau dans les conduites avec considérable risque de dommages;
- les filtres s'engorgent;
- il y a la nécessité d'intervenir avec des traitements chimiques qui, même en rétablissant la fonctionnalité des appareils et des tubes, les attaquent, en provoquant des dommages de pollution à l'ambient.

## L'eau est vie

Elle est une des habitudes plus simples: ouvrir le robinet et l'eau est immédiatement prête à l'emploi. L'eau potable doit cependant répondre à des précises conditions de loi: elle doit être incolore, sans saveur, inodore, limpide et fraîche.

Elle doit être totalement sans germes et contenir une modeste quantité de minéraux qui, si présents en excès, peuvent influencer sur le saveur de l'eau (sodium, calcium, magnésium), sur la couleur et la transparence (fer, aluminium, manganèse), ou même déterminer des troubles pour le santé (potassium, fluor, sulfates). La quantité plus ou moins élevée de ces minéraux détermine la dureté de l'eau. Celle-ci influe pas trop sur le santé humaine mais surtout sur celle des tuyauteries, installations, chaudières et appareillages en genre.

## Avec l'installation de l'appareil NEW ARA on obtient:

- ✓ élimination de l'usage de la chimie pour l'adoucissement de l'eau;
- ✓ élimination de toutes les incrustations préexistantes dans les tubes et dans les installations, en empêchant leur réformation;
- ✓ plus petite consommation d'énergie électrique;
- ✓ plus grande durabilité des équipements et des installations;
- ✓ réduction des entretiens des installations, avec des conséquentes incalculables économies;
- ✓ élimination des agents chimiques désincrustants et antibactériens, mais même agressifs et polluants;
- ✓ réduction jusqu'à au 50% des savons et dérivés avec conséquente sauvegarde de l'ambient;
- ✓ pas des coûts d'exercise.

## Installation

- Le New Ara doit être installé après le compteur de la ligne générale, entre un filtre de 60 ou 50 micron et une soupape de non retour.
- Après l'installation du New Ara, pour emploi personnel et casanier, la réduction des savons et dérivés devra être immédiate jusqu'au 50%.
- Il est nécessaire un entretien périodique du brise-jet des robinets successivement à l'installation.
- Il est aussi nécessaire un entretien du chauffe-eau thermo-électrique et à accumulation avec relative purge des déchets calcaires détachés par l'action de l'accélérateur.

