

**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>

**PRÉFABRIQUÉS EN CIMENT**



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

On sait 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 de plus en plus marquées du passage de l'eau;
- il augmente par conséquent la pression de l'eau dans les conduites avec un considérable risque de dommage;
- les filtres s'engorgent;
- il y a nécessité d'intervenir avec des traitements chimiques qui, même s'ils rétablissent la fonctionnalité des appareils et des tuyaux, les attaquent, en provoquant des dommages de pollution à l'environnement.

**Avec l'installation de l'appareil NEW ARA, sur le générateur de vapeur instantané et/ou à accumulation et pour le traitement de l'eau pour la production de béton, on obtient:**

- ✓ élimination de toutes les incrustations préexistantes dans les tuyaux et dans les installations, en leur empêchant la réformation;
- ✓ élimination de l'usage des agents chimiques désincrustants, mais aussi agressifs et polluants;
- ✓ majeure durée des équipements et des tuyaux;
- ✓ réduction des entretiens des installations, avec des conséquences incalculables économiques;
- ✓ inférieure pollution dans l'écoulement des eaux qui refluent;
- ✓ amélioration de la résistance à la compression et à la flexion de l'ouvrage;
- ✓ meilleur échange thermique avec conséquence réduction de la consommation du combustible.