

VOSGES srl

Divisione acceleratori ionici

Via Roma 133

36040 - TORRI DI QUARTESOLO - (VI)

tel. +39 0444-387119 r.a.

cel. +39 327 824 8418

mail: commerciale@vosges-italia.it

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

PREFABBRICATI IN CEMENTO



**NUOVA FUNZIONALITÀ CON L'APPLICAZIONE
DELL'ACCELERATORE IONICO NEW ARA**

É noto che:

- i cristalli dei carbonati e dei sali presenti nell'acqua si trasformano in precipitati ed i precipitati in incrostazioni calcaree, che provocano riduzioni sempre più marcate del passaggio dell'acqua;
- aumenta di conseguenza la pressione dell'acqua nelle condutture con notevole rischio di danno;
- i filtri si intasano;
- esiste la necessità d'intervenire con trattamenti chimici che, pur ripristinando la funzionalità degli apparecchi e dei tubi, li aggrediscono, provocando danni di inquinamento all'ambiente.

Con l'installazione dell'apparecchio NEW ARA, su generatore di vapore istantaneo e/o ad accumulo e per il trattamento dell'acqua per la produzione di calcestruzzo, si ottiene:

- ✓ eliminazione di tutte le incrostazioni preesistenti nei tubi e negli impianti, impedendone la riformazione;
- ✓ eliminazione di agenti chimici disincrostanti, ma anche aggressivi ed inquinanti;
- ✓ maggiore durata delle attrezzature e dei tubi;
- ✓ riduzione delle manutenzioni degli impianti, con conseguenti incalcolabili economie;
- ✓ minor inquinamento nello smaltimento delle acque reflue;
- ✓ miglioramento della resistenza alla compressione ed alla flessione del manufatto;
- ✓ migliore scambio termico con conseguente riduzione del consumo di combustibile.