

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>

OSPEDALI



**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 si ottiene:

- ✓ eliminazione di tutte le incrostazioni preesistenti nei tubi e negli impianti, impedendone la riformazione;
- ✓ maggiore durata delle attrezzature, dei tubi e degli ugelli;
- ✓ riduzione delle manutenzioni degli impianti, con conseguenti incalcolabili economie;
- ✓ eliminazione di agenti chimici disincrostanti, ma anche aggressivi ed inquinanti;
- ✓ eliminazione dei costi dei relativi prodotti;
- ✓ minori costi di smaltimento delle acque reflue;
- ✓ eliminazione delle apparecchiature per il trattamento dell'acqua;
- ✓ abbattimento della carica batterica negli impianti di umidificazione e condizionamento;
- ✓ minor tempo per il riscaldamento dell'acqua;
- ✓ minor consumo di energia elettrica;
- ✓ minor consumo di prodotti detergenti e di tensioattivi;
- ✓ salvaguardia dell'ambiente.

Principali applicazioni

- Condensatori evaporativi.
- Impianto idrico.
- Impianti di depurazione.
- Impianti di irrigazione.
- Impianti termici (di riscaldamento ed acqua sanitaria).
- Lavanderia.
- Mense.
- Piscine, fontane, laghetti ed acquari.
- Scambiatori di calore e boiler.
- Servizi igienici.
- Sistemi di condizionamento.
- Sistemi di refrigerazione.
- Torri di raffreddamento.