

**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](mailto:commerciale@vosges-italia.it)

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

**ALBERGHI - HOTELS**



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

E' 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;
- ✓ eliminazione degli impianti di addolcimento e dei conseguenti costi manutentivi;
- ✓ eliminazione di cloro, flocculante ed antialghe;
- ✓ riduzione delle manutenzioni degli impianti, con conseguenti incalcolabili economie;
- ✓ riduzione dell'uso di prodotti detergenti nelle lavatrici e nelle lavastoviglie;
- ✓ riduzione dei tempi di lavaggio;
- ✓ riduzione delle temperature di lavaggio;
- ✓ riduzione dei tempi di asciugatura;
- ✓ riduzione di consumo dell'energia elettrica;
- ✓ miglioramento delle acque reflue con vantaggi ecologici ed economici per maggiore efficienza degli impianti di smaltimento;
- ✓ maggiore durata delle attrezzature, dei tubi e degli ugelli;
- ✓ maggior durata delle torri evaporative e di raffreddamento;
- ✓ maggior pulizia della biancheria con maggior durata per ridotto impiego di prodotti chimici.

### **Principali applicazioni**

- ◆ Bagni turchi ed idromassaggio.
- ◆ Docce.
- ◆ Fabbricatori di ghiaccio.
- ◆ Impianti di depurazione.
- ◆ Impianti di irrigazione.
- ◆ Impianti idrici.
- ◆ Impianti termici (di riscaldamento ed acqua sanitaria).
- ◆ Lavastoviglie e lavatrici.
- ◆ Macchine per il caffè.
- ◆ Piscine, fontane, laghetti ed acquari.
- ◆ Scambiatori di calore e boiler.
- ◆ Sistemi di condizionamento.
- ◆ Sistemi di refrigerazione.
- ◆ Torri di evaporazione.
- ◆ Torri di raffreddamento.