

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>

ACQUE MINERALI E BEVANDE



**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;
- ✓ riduzione delle manutenzioni degli impianti, con conseguenti incalcolabili economie;
- ✓ riduzione delle temperature di lavaggio;
- ✓ maggiore durata delle attrezzature, dei tubi e degli ugelli;
- ✓ migliore lavaggio di bottiglie e cisterne con minore consumo di detergente (fino al 50%);
- ✓ migliore lavaggio dell'impiantistica (es. impianto d'imbottigliamento, refrigerazione e pastorizzazione);
- ✓ migliore lavaggio generale dei locali di lavorazione.

Inoltre l'acqua trattata acquisisce:

- una migliore digeribilità sua e dei suoi derivati;
- una qualità costante nel tempo.

Ed inoltre si ottiene:

- una migliore miscelazione tra acqua e succhi, anche pretrattati, per diminuita coesione molecolare;
- una migliore e più completa gassificazione (meno CO₂ per lo stesso risultato) nelle acque particolarmente dure.