

IDROPAN-DELL'ORTO

DEPURATORI S.R.L.

Uffici Magazzino e Laboratori:
20159 MILANO - Via Valassina, 19 - Via Artigianelli, 2
Telefono (02) 66800267 r.a. - Telefax (02) 66800754
C.C.I.A.A. Milano 1307836 - Trib. 292642 - C.F. 01222950139 - P.I. 09529190150

Egredi Signori,

la nostra Società è lieta di mettere a conoscenza della aziende alberghiere della Vostra zona che è stato messo a punto un nuovo e semplice Sistema per la rimozione totale dell'**idrogeno solforato (H₂S)** dalle acque di pozzo o di acquedotto neutralizzando così la caratteristica "puzza di uova marce"

Si tratta del nuovo sistema Plimmer con tecnologia EWP.

Il Plimmer rappresenta, per le sue caratteristiche, una rivoluzione tecnologica nel settore del Trattamento dell'Acqua, infatti :

- Non è un depuratore a scambio ionico e pertanto non deve essere rigenerato e quindi non esistono eluati di rigenerazione da smaltire.
- Non utilizza prodotti chimici
- Questa tecnologia oltre che sull'idrogeno solforato è attiva anche su inquinanti come Nitrati, Arsenico, Cadmio e metalli pesanti in genere
- Rimuove gli Acidi Umici presenti nell'acqua (se provenienti da specie ionizzate)
- Il Plimmer rimuove anche i Sali presenti nell'acqua in percentuale definibile dall'utente (demineralizzazione parziale o totale) sostituendosi egregiamente ai tradizionali addolcitori e ai sistemi di Osmosi Inversa.
- Gli inquinanti trattenuti vengono restituiti in un volume ridotto di acqua (intorno al 20% dell'acqua trattata) che può essere scaricata insieme alle acque di lavorazione non contenendo prodotti chimici o salamoia.
- L'unico pretrattamento richiesto è una semplice filtrazione a 25 µ
- Garantisce una elevata semplicità ed affidabilità di esercizio ed un funzionamento stabile a lungo termine
- Richiede una minima manutenzione
- E' estremamente competitiva rispetto alle altre tecnologie presenti sul mercato
- Garantisce una rimozione totale dell' anidride solforata contenuto nell'acqua

Ringraziando per la cortese attenzione, cordiali saluti.