

INNOVAZIONI TECNOLOGICHE

ECOMONDO

MOD.

X1

9 > 12 NOVEMBRE 2011

NOME DEL PRODOTTO E BREVE DESCRIZIONE**PLIMMER**

La soluzione di depurazione priva di agenti chimici, membrane, con basso consumo energetico e basso impatto ambientale

Water treatment device that offers high purification levels, competitive initial costs, minimum maintenance, absence of chemical substances and extremely low energy consumption

CARATTERISTICHE DELL'INNOVAZIONE

Il Plimmer **rimuove i sali** presenti nell'acqua in **percentuale definibile dall'utente** (demineralizzazione parziale o totale); gli inquinanti trattenuti vengono restituiti in un volume ridotto di acqua (intorno al 20% dell'acqua trattata) che può essere scaricata liberamente 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**.

E' estremamente **competitiva** rispetto alle altre tecnologie presenti sul mercato. Garantisce una **rimozione totale dell'arsenico e dei nitrati** contenuti nell'acqua.

Il Plimmer è basato sul concetto di **deionizzazione capacitiva**, sviluppata per oltre 10 anni e ora **pienamente funzionante in tutte le parti del mondo**: Nord America, Europa, Asia.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Aziende municipalizzate
- Enti pubblici (Regioni, Province, Comuni, Comunità, etc.) e private
- Industria Alimentare
- Industria Conserviera
- Industria Petrolchimica
- Industria Metallurgica
- Industria Casearia
- industria Enologica
- Industria Metalmeccanica
- Industria Galvanica
- industria Tessile
- Industria Cartaria
- Industria lavorazione pesce e carni
- Industria Conciaria
- Industria imbottigliamento Acque Minerali e bibite
- Aziende agricole industriali
- Aziende farmaceutiche
- Aziende ospedaliere e case di cura pubbliche e private
- Cantieri navali
- Centri commerciali, ipermercati
- Strutture alberghiere e termali
- Cooperative e consorzi di varia natura
- Grossi allevamenti (allevatori suini, equini, bovini, ittici, etc.)

E' ovunque sia richiesto un trattamento acqua primaria e di processo

DATA 21/09/11 TIMBRO E FIRMA DITTA ESPOSITRICE

IDROPAN DELL'ORTO DEPURATORI SRL
VIA VALASSINA, 19 - VIA DEGLI ARTIGIANELLI, 2
20159 MILANO

TEL: 0266800267- FAX: 0266800754

E-mail: info@idropan.it

C.F. 0122295013