

IMPIANTI E TECNOLOGIE CON MEMBRANE SEMIPERMEABILI



OSMOSI INVERSA E NANOFILTRAZIONE

- Produzione di acqua demineralizzata per caldaie a vapore e torri di raffreddamento
- Concentrazione a freddo di vini, latte e succhi di frutta e alimentari in genere
- Produzione di acqua demineralizzata ultrapura per uso farmaceutico
- Produzione di acqua demineralizzata e sterile per usi industriali in genere
- Produzione di acqua potabile da acqua salmastra e di mare

ULTRAFILTRAZIONE E MICROFILTRAZIONE TANGENZIALE

- Pretrattamento di acque torbide prima dell'osmosi inversa
- Filtrazione di liquidi alimentari in genere, in sostituzione della filtrazione tradizionale con farina fossile o cartucce
- Rimozione a freddo di sostanze organiche indesiderate nei liquidi in genere
- Separazione di sostanze a diversa dimensione molecolare per i più svariati processi industriali

Produciamo anche degasatori a membrana e elettrodeionizzatori EDI.