



SILANOS
QUALITY MADE EASY



Osmosi Integrata

Disponibile
sui seguenti modelli:
VS H50-40NP
VS D50-37N



SILANOS
QUALITY MADE EASY

Osmosi Integrata

Cos'è il principio dell'osmosi inversa?

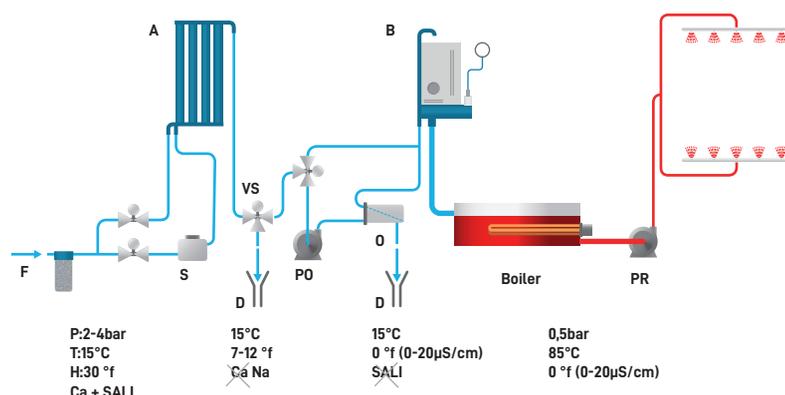
Il principio dell'osmosi inversa consiste nel forzare l'acqua attraverso una membrana semipermeabile, allo scopo di separare le sostanze di origine organica e inorganica disciolte in essa. Circa il 95% delle sostanze chimiche viene trattenuto. Si ottiene così acqua pura, priva di minerali, che garantisce risultati di lavaggio eccellenti senza bisogno di lucidatura manuale.

Perché osmosi Integrata

- Il massimo della tecnologia attuale per il trattamento dell'acqua
- Rimuove le sostanze chimiche organiche e inorganiche presenti nell'acqua
- Consente l'asciugatura naturale dei bicchieri e posate senza depositi, non serve rifinirli a mano
- Riduce i consumi di detergente fino al 65% e di brillantante fino al 95%
- L'assenza di brillantante residuo sui bicchieri esalta la formazione di schiuma di spumanti e birre

Perché il sistema Osmosi Integrata Silanos

- Silanos sposa questa tecnologia con un sistema di addolcimento dell'acqua completamente integrato nella lavastoviglie che non implica alcuno spazio aggiuntivo nel locale; richiede solamente l'utilizzo di un pre-filtro a carbone sull'alimentazione idrica
- Il filtro a carbone elimina il cloro e allunga la vita della membrana e rende inodore l'acqua
- L'addolcitore a resine a scambio ionico elimina il calcare, preserva le tubazioni interne, riducendo i depositi fonte di proliferazione batterica e aumenta l'efficacia e la durata della membrana
- La demineralizzazione è effettuata da una sola membrana ad alta efficienza, che rimuove il 95% delle sostanze chimiche organiche e inorganiche presenti nell'acqua, abbatte la carica batterica e produce acqua in condizioni ottimali per un risultato eccellente
- L'utilizzo di una sola membrana rende il circuito idraulico semplice, ne agevola la manutenzione e abbatte il costo dei ricambi oltre ad un risparmio di tempo



REQUISITI RICHIESTI:

- acqua addolcita a monte o addolcitore incorporato in macchina
- pressione acqua di ingresso minimo 3bar
- manutenzione costante per filtro esterno e membrana interna



Silanos srl - Via Grandi, 19 | 20096 Pioltello (Milano) Italy | T +39 029291161 | F +39 029267306
info@silanos.it | www.silanos.it

