

Addolcitore automatico volumetrico duplex NAVY9

Navy nasce per soddisfare l'esigenza nel settore nautico di avere molta acqua addolcita a disposizione per il lavaggio delle carenature degli yachts, pur disponendo di spazi molto ristretti. OPUR ha studiato e realizzato questo impianto ad hoc estendendo la sua applicazione anche ad altri settori:

- Settore navale
- Cucine di ristoranti ed alberghi
- Lavastoviglie, bar
- Industrie grafiche
- Impianti di umidificazione
- Impianti solari

Funzionamento

Nel tino del sale viene stoccata una quantità di salamoia pari a tre rigenerazioni.

Terminata la rigenerazione della prima colonna, della durata di non più di 20 minuti, si ripristina la quantità di salamoia nel tino per mantenere sempre tre dosi senza attendere le 4/5 ore di tempo necessario alla formazione della salamoia.

Terminato il ciclo di produzione della prima colonna il ciclo si sposta sulla seconda alternativemente per assicurare acqua addolcita 24 ore su 24.

L'impianto viene proposto corredato di un pratico by-pass in ottone e di un miscelatore micrometrico della durezza.

Per applicazioni ad use domestico prevedere il sistema di disinfezione delle resine STERIL/EL a norma del D.M. 443 del 21.12.90.

Nota: Tutti i componenti dell'addolcitore NAVY 9 sono atossici ed idonei al trattamento domestico delle acque potabili a norma del D.M. 443 del 21.12.90.

Modello	Attacchi	Portata nominale lt/h	Portata max. lt/h	Resina lt.	Ciclica mc/°F	Consumo sale Kg.	Acqua di lavaggio	Peso Kg.
NAVY9	1" GAS	600	1500	9 + 9	54	1,8	30 + 30	25

Caratteristiche Tecniche

Materiali di fabbricazione

- Valvola addolcitore: noryl
- Bombole: polietilene rinforzato con fibra vetro
- Resine: cationiche forti lavate a vapore con alta capacità di scambio
- Carenatura: polietilene HD

Dati Tecnici

- Pressione di collaudo: 7 Bar
- Pressione di esercizio: 3-4 Bar
- Pressione minima di esercizio: 1,5 Bar
- Tensione di alimentazione:
220V - 50 Hz trasformata a 24V

Accessori di serie

- Miscelatore micrometrico della durezza residua
- By-pass in ottone
- Valvola salamoia di sicurezza
- Test-kit durezza

