

Addolcitore PROTEUS

Mini da 12 Lt, Maxi da 22 Lt e Maxi+ da 30 Lt



DESCRIZIONE

Dalle forme semplici e moderne, ideale anche come elemento d'arredo.

Disponibile in 3 versioni: un modello più piccolo (MINI) da 12 Lt, ideale per nuclei famigliari composti da 3 persone, due modelli più grandi disponibili, con 22 Lt di resina (MAXI) oppure con 30 Lt (MAXI+).

Il modello **PROTEUS** opera con il tino salamoia **SEMI-PIENO** con 2 fasi di riempimento: questo da un lato riduce il consumo di acqua e sale (riempiendo il tino, nella seconda fase di riempimento, in proporzione alla necessità di rigenerazione delle resine) e dall'altro riduce la formazione di ponti di sale.

L'addolcitore è dotato di un **display a colori LCD con icone intuitive** (tipo smartphone) e **tastiera a sensori touch** che permette all'utente di visualizzare in modo chiaro e semplice:

- Data e ora
- Settaggio dell'orario di rigenerazione
- Settaggio durezza in **ingresso** e in **uscita**
- Settaggio della rigenerazione forzata a tempo
- **Capacità ciclica** (quantità totale di acqua che l'addolcitore può trattare prima di compiere una rigenerazione)
- **Capacità residua** (quantità di acqua che può essere ancora addolcita prima del compimento della rigenerazione)
- Percentuale residua della capacità di addolcimento (prima di compiere la successiva rigenerazione)

- Portata attuale di acqua
- Settaggio della modalità vacanza (per risparmiare acqua quando l'utente si assenta)
- Settaggio del produttore di cloro
- Portata di esercizio e portata massima di picco dall'ultima rigenerazione

Sono di serie: **BY-PASS** (per una installazione e una manutenzione facilitata), **INNESTI RAPIDI, TUBO DI SCARICO, ISTRUZIONI** (per installazione e avviamento) e **CERTIFICATO DI GARANZIA**.

Sono opzionali: **PRODUTTORE DI CLORO, FLESSIBILI, PRE-FILTRO, KIT misurazione durezza**.

DATI TECNICI	MINI	MAXI	MAXI+
Quantità di resina (L)	12	22	30
Dimensioni bombola (In)	09x15	09x26	09x35
Dimensioni prodotto Lung x Larg x H (mm)	270x460x527	270x460x804	270x460x1037
Capacità ciclica (frxm ₃)	60	120	180
Capacità di stoccaggio del sale (Kg)	21	42	58
Acqua utilizzata per rigenerazione (L)	41	77	83
Sale utilizzato per rigenerazione (Kg)	1	2,0	3,0
Portata nominale (L/Min)	16	26	31
Portata di contro-lavaggio	5,7	7,5	7,5
Temperatura di esercizio	4 ~ 43 (°C)		
Pressione di esercizio	1,3 ~ 5 (Bar)		
Tipo di rigenerazione	Up Flow/Controcorrente		
Modalità di rigenerazione	Volumetrico proporzionale, Volumetrico immediato, Volumetrico ritardato, A tempo, Rigenerazione manuale		
Collegamenti idraulici	Raccordi da ¾ mini "o 1" per maxi		
Requisiti elettrici	Ingresso 110 V-120 V / 220-240 V CA 50/60 Hz Uscita 12V AC 650mA		
Alimentazione acqua	Acquedotto di rete Comunale		
Proteus MINI (codice)	797735		
Proteus MAXI (codice)	797736		
Proteus MAXI+ (codice)	797737		

