

Water Treatment

Steril Series

STERILIZZATORE A SALE



Principali caratteristiche

- Sistema autopulente cambio polarità Automatica Programmabile
- Basato sul principio dell'elettrolisi
- Il sale è trasformato in ipoclorito di sodio
- Sistema dotato di dispositivo di sicurezza riarmabile
- Blocco automatico del sistema in caso di allarme
- Elettrodi autopulenti ad alta tecnologia in titanio
- Schermo retroilluminato di colore blu
- Modelli 12-18-35 gr/h
- Controllo a microprocessore
- Alimentazione 230 Vac

Water Treatment



Specifiche tecniche

Modelli		STERIL 2LCD	STERIL 18LCD	STERIL 35LCD
Produzione e consumo elettrico	Produzione	12grammi/ore	18grammi/ore	35grammi/ore
	Consumo	250 Watts Max		
Condizioni acqua raccomandate		<p>Il sistema Steril utilizza il sale contenuto nell'acqua per produrre il cloro. La concentrazione di sale può variare tra un minimo di 3,5ppm ad un massimo di 5ppm. Il valore del sale cambia soltanto in condizioni di reintegro di acqua o controllavaggi. Le condizioni ottimali dell'acqua devono rispettare i seguenti valori:</p> <p>alcalinità 90-120ppm ph 7.2-7.6 acido cianurico 40-60ppm</p>		
Capacità piscina		80m3	120m3	220m3
Specifiche alimentazioni elettriche	Specifiche alimentazione	ingresso alimentazione: 220-240 V AC uscita cella: 7.4 V DC		
	Dimensioni centralina	340mm x 310mm x 160mm		
	Dimensioni cellula	300mm (length) x 160mm (diameter)		
	Dimensioni imballo	515mm x 370mm x 210mm (10Kg)		
	Display e controlli	Display alfanumerico retroilluminato che permette di visualizzare la produzione istantanea in percentuale, l'impostazione della polarità, allarme di flusso. Tramite i pulsanti ▼/▲ alto e basso, è possibile modificare la produzione. Tramite i pulsanti di controllo MENU & ENTER è possibile impostare i menù operativi come l'inversione di polarità, il contrasto e la lingua di programmazione. E' possibile inoltre usufruire di un menù diagnostica per avere lo stato del sistema.		
Specifiche cella	Materiale cella	Elettrodi rivestiti in titanio speciale		
	Porta elettrodo	Portaelettrodo in materiale Acrilico trasparente per un controllo immediato dello stato della cellula, testato ad una pressione fino a 5 bar diametro DN60		
	Pulizia cellula	sistema autopulente impostabile tramite menù con inversione della polarità, tempo minimo 2h massimo 8h		
	Portata acqua raccomandata	3 - 7.5 litri/secondo		
Protezione elettrica		<p>protezione alimentazione primaria: Regolatore di corrente /tensione protetto</p> <p>protezione alimentazione secondaria controllo costante della corrente erogata alla cellula, sistema di rilevamento chiusura acqua</p>		
Manutenzione		pulizia periodica della cellula in riferimento alle condizioni di installazione dl sistema		

Water Treatment



Kit installazione

	
<p>Staffa di fissaggio a muro in acciaio inox con viti</p>	<p>Adattatori ad incollaggio per DN50 e DN 63</p>