

Sterilizzatore UV adatto alla debatterizzazione dell'acqua grazie alla radiazione UV-C con lunghezza d'onda di 254nm. Dotato di lampada a vapore di mercurio a bassa pressione di potenza elettrica pari a 80W, contenuta in guaina di quarzo di alta qualità e pilotata da alimentatore elettrico ad alta efficienza e centralina digitale display LCD con sensore di irraggiamento e temperatura opzionale con relativa predisposizione del tubo.

CARATTERISTICHE REATTORE

Portata massima:	6,0 m ³ /Hr – 6000 l/hr - 26,0 GPM @ 30.000 μWsec/cm ² 5,0 m ³ /Hr - 5000 l/hr - 22,0 GPM @ 40.000 μWsec/cm ²
Lampade:	1x80W, ore di vita 9.000
Dimensioni reattore:	H totale: 928 mm - Ø 60,30 mm
Fattore di forma:	Tubo a "C"
Posizione di lavoro:	Verticale / Orizzontale
Connessioni idrauliche:	1 ¼" filettato maschio
Pressione massima:	10 Bar standard
Materiale:	AISI 304 (AISI 316 opzionale)



CARATTERISTICHE UV³

Dimensioni quadro:	180 x 180 x 90 mm
Display:	Display LCD retroilluminato bianco/ blu 2x8 caratteri
Controllo Lampada:	Gestione singola lampada con allarme fine vita lampada attraverso led/relè
Conteggi:	Conta ore totale vita impianto Conta ore parziale vita lampade resettabile Conteggio cambi lampada
Comandi:	Comando Stand By con pulsante "OK" Comando ON/OFF remoto Modalità accensione lampada con flusso dell'acqua Modalità chiusura elettrovalvola in caso di lampada spenta
Personalizzazioni:	Segnale di ingresso personalizzabile
Allarmi:	Relè di allarme a contatto pulito 1 A @ 30Vdc; 0,250 A @ 230 Vac Relè di allarme in potenza 1A @ 30Vdc; 0,250A @ 230 Vac
Grado IP:	IP 54 (IP 65 opzionale)
Assorbimento elettrico:	80 Watt
Alimentazione:	230 Vac ± 10% @ 50/60 Hz
Conformità CE:	EN 55022; EN 61000-3-2; EN 61000-4

ACCESSORI OPZIONALI

Sensore di irraggiamento e temperatura
Gestione intensità UV-C e temperatura (con soglie per allarme)
Allarme acustico
Nome Cliente sul display all'accensione
Personalizzazione con logo cliente su collettore



SATEPA - WATER AIR ELECTRONIC

Via Lugazzo 8/A San Matteo Decima
40017 - San Giovanni in Persiceto - BOLOGNA - ITALY



MADE IN ITALY