

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 centralina elettronica digitale con display LCD

REATTORE

Portata massima:	6,0 m³/hr – 100,0 l/min Dose iniziale 30.000 μWsec/cm² 5,0 m³/hr – 83,3 l/min Dose iniziale 40.000 μWsec/cm²
Lampada:	1x80W, ore di vita 9.000
Dimensioni reattore:	Altezza 935 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)
Certificazioni :	EN 10217-7



CENTRALINA

Tipo:	Centralina elettronica digitale UV³
Dimensioni:	180 x 180 x 90 mm
Controllo lampada:	Gestione funzionamento lampada e fine vita lampada Conta ore totale vita impianto e parziale ore di vita lampade resettabile Conteggio cambi lampada
Gestione impianto	Comando ON/OFF remoto Controllo elettrovalvola (relè in potenza 230 Vac) Comando Stand By con pulsante "OK"
Allarmi:	Avaria lampada Fine vita lampada Basso irraggiamento (solo con sensore) Alta temperatura (solo con sensore)
Relè di allarme:	Relè 230 Vac in scambio Relè contatto pulito in scambio
Connessione elettrica:	Cavo alimentazione 1,5 mt incluso
Cavo lampada:	1,5 mt incluso
Tensione di utilizzo:	230 Vac ± 10%
Assorbimento elettrico:	80W
Grado IP:	IP 54
Certificazioni EMC:	EN 55022 ; EN 61000-3-2 ; EN 61000-4 ; EN 61347-1/A1 ; EN 61195 ; 2014/30/EU ; 2014/35/EU



OPZIONI

Reattore :	Logo cliente serigrafato Acciaio AISI 316 Sensore irraggiamento e temperatura
Alimentatore:	Logo cliente sul messaggio di benvenuto del display Grado di protezione IP65



CONFEZIONE

Dimensione:	24 x 15 x 114 cm (B x A x P)
Peso:	4,5 Kg
Numero scatole per EPAL:	24 pz