



SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC390D- Display LCD

Product price:

1.650,00 € tax excluded

Product description:

SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC390D- Display LCD

SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC390D- Display LCD: Purezza e sicurezza per grandi volumi d'acqua

Lo Sterilizzatore UV Multi UVC390D- Display LCD di SATEPA rappresenta la soluzione ideale per garantire la debattizzazione di grandi volumi d'acqua in modo efficiente e sicuro in svariate applicazioni. Con le sue 6 lampade a vapore di mercurio a bassa pressione e la tecnologia avanzata, questo dispositivo è in grado di eliminare batteri, virus e altri microrganismi dall'acqua, garantendo una disinfezione profonda e completa.

Caratteristiche principali:

Efficacia comprovata: Utilizza la potenza dei raggi UV-C con lunghezza d'onda di 254 nm per eliminare batteri, virus e altri microrganismi dall'acqua.

6 lampade a vapore di mercurio a bassa pressione: Offrono una elevata potenza di sterilizzazione e una lunga durata fino a 9.000 ore.

Guaine di quarzo purissimo: Proteggono le lampade e garantiscono una trasmissione ottimale dei raggi UV-C per una debattizzazione uniforme.

Alimentatore elettronico ad alta efficienza: Riduce i consumi energetici e garantisce un funzionamento affidabile.

Centralina digitale con display LCD: Consente di monitorare lo stato di funzionamento dello sterilizzatore, visualizzare i dati di irraggiamento e temperatura e impostare i parametri di funzionamento.

Sensore di irraggiamento e temperatura opzionale: Fornisce un controllo preciso dell'intensità dei raggi UV-C e della temperatura dell'acqua per una debattizzazione ottimale.

Vantaggi:





Acqua pura e sicura: Elimina i microrganismi nocivi dall'acqua, garantendo una potabilità sicura e un'igiene ottimale per grandi volumi.

Protezione della salute: Previene la diffusione di malattie legate all'acqua contaminata.

Riduzione dell'uso di cloro: Consente di diminuire o eliminare l'utilizzo di cloro e altri agenti chimici per la disinfezione dell'acqua, favorendo un ambiente più sano e sostenibile.

Efficienza energetica: L'alimentatore elettronico ad alta efficienza garantisce un basso consumo energetico.

Manutenzione semplice: Le lampade sono facilmente sostituibili e il sistema di monitoraggio facilita la gestione dello sterilizzatore UV.

Caratteristiche Tecniche:

Massima: 35 m³/h - 35000 l/m - 154,00 GPM @ 30.000 µWsec/cm²

Ridotta: 28 m³/h - 28000 l/m - 123,30 GPM @ 40.000 µWsec/cm²

Numero: 6

Potenza: 80W ciascuna

Durata: 9.000 ore

Dimensioni: H totale: 933 mm - Ø 168 mm

Fattore di forma: Tubo a "Z"

Posizione di lavoro: Verticale

Ingresso: 2½" filettato maschio (flangia opzionale)

Scarico acqua: ½"

Pressione massima: 10 Bar standard

Materiale: AISI 304 (AISI 316 opzionale)

Dimensioni quadro: 240 x 310 x 125 mm

Display: LCD retroilluminato bianco/blu 2x8 caratteri

Gestione singola lampada

Allarme fine vita lampada attraverso LED/relè

Conta ore totale vita impianto

Conta ore parziale vita lampade (resettabile)

Conteggio cambi lampada

Comando Stand By con pulsante "OK"

Comando ON/OFF remoto (ad esempio flussimetro)

Comando elettrovalvola con relè in potenza 230 Vac in scambio @ 0,250 A

Relè di allarme a contatto pulito 1 A @ 30Vdc; 0,250 A @ 230 Vac

Grado IP: IP 54

Assorbimento elettrico: 480 Watt

Alimentazione: 230 Vac ± 10% @ 50/60 Hz

Stai cercando un Sterilizzatore UV con caratteristiche differenti? clicca [QUI](#).

Immagini e dati tecnici puramente indicativi.





Product features:

Frequenza (Hz): 50 / 60

Grado di protezione: IP54

Pressione (bar): 10

Lampade: 6 x 80 W

Potenza assorbita (W): 480

Portata (Lt/h): 18000 - 23000

Tensione di uscita (VAC): 230

Dimensioni Reattore: H totale: 933 mm - Ø 168 mm

Forma: Tubo a "Z"

posizione di lavoro: Verticale

controllo lampada: Gestione singola lampada con allarme fine vita lampada attraverso led/relè

