SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC160D- Display LCD

Prezzo:

1.175,00 € iva esclusa

Product description:

SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC160D - Display LCD

SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC160D - Display LCD di SATEPA rappresenta la soluzione ideale per garantire la debattizzazione dell'acqua in modo efficiente e sicuro in svariate applicazioni. Con le sue 4 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 *SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC160D- Display LCD**:***

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

4 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.

Alimentatori elettronici ad alta efficienza: Riducono i consumi energetici e garantiscono 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 *SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC160D- Display LCD**:***

SATEPA pura e sicura: Elimina i microrganismi nocivi, garantendo una potabilità sicura e un'igiene ottimale.

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.

SATEPA Efficienza energetica: Gli alimentatori elettronici ad alta efficienza garantiscono un basso consumo energetico.

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

Caratteristiche tecniche *SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC160D- Display LCD***::**

Massima: 23 m3/h - 23000 l/m - 101,00 GPM @ 30.000 µWsec/cm2
Ridotta: 18 m3/h - 18000 l/m - 79,00 GPM @ 40.000 µWsec/cm2
Numero: 4
Potenza: 80W ciascuna
Durata: 9.000 ore
Dimensioni: H totale: 928 mm - Ø 140 mm
Fatore di forma: Tubo a “Z”
Posizione di lavoro: Verticale
Connessioni idrauliche:
Ingresso: 2” filettato maschio (flangia opzionale)
Scarico acqua: ½”
Pressione massima: 10 Bar standard
Materiale: AISI 304 (AISI 316 opzionale)
Caratteristiche UV3 Cabinet:
Dimensioni quadro: 300 x 380 x 120 mm
Display: LCD retroilluminato bianco/blu 2x8 caratteri
Allarme fine vita lampada attraverso LED/relè
Conta ore totale vita impianto
Conta ore parziale vita lampade (resettabile)
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 (IP 65 opzionale)
Assorbimento elettrico: 320 Watt
Alimentazione: 230 Vac ± 10% @ 50/60 Hz

Stai cercando un *SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC160D- Display LCD* 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: 4 x 80 W
Potenza assorbita (W): 320
Portata (Lt/h): 18000 - 23000
Tensione di uscita (VAC): 230
Dimensioni Reattore: H totale: 928 mm - Ø 140 mm
Forma: Tubo a “Z”
posizione di lavoro: Verticale
controllo lampada: Gestione singola lampada con allarme fine vita lampada attraverso led/relè