



SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC520D - Display LCD

Reference: UVC520D

SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC520D - Display LCD

SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC520D - Display LCD: Potenza e sicurezza per grandi volumi d'acqua

Sterilizzatore UV Multi UVC520D- 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 SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC520D - Display LCD:

SATEPA 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.

Portata massima: 35 m³/h (35.000 l/m - 154,00 GPM) @ 30.000 µWsec/cm² e 28 m³/h (28.000 l/m - 123,30 GPM) @ 40.000 µWsec/cm², garantendo una sterilizzazione efficace anche per grandi volumi.

6 lampade a vapore di mercurio a bassa pressione:

Offrono una elevata potenza di sterilizzazione e una lunga durata fino a 9.000 ore.

La gestione singola lampada con allarme fine vita attraverso led/relè assicura un monitoraggio preciso e una manutenzione efficiente.

Dimensioni reattore: H totale: 933 mm - Ø 168 mm.

Fattore di forma: Tubo a "Z".

Posizione di lavoro: Verticale.

Connessioni idrauliche: 2½" filettato maschio (flangia opzionale) ½" scarico acqua.

Materiale: AISI 304 (AISI 316 opzionale) per una resistenza e durata elevate.

Centralina digitale con display LCD retroilluminato bianco/blu 2x8 caratteri per una facile visualizzazione dello stato di funzionamento.

Conta ore totale vita impianto e conta ore parziale vita lampade resettabile per un controllo preciso della manutenzione.

Conteggio cambi lampada per una gestione efficiente delle sostituzioni.

Comando Stand By con pulsante "OK" per un avvio e arresto semplice.

Comando ON/OFF remoto (ad esempio flussimetro) per una maggiore flessibilità.

Comando elettrovalvola con relè in potenza 230 Vac in scambio @ 0,250 A per un controllo preciso del flusso d'acqua.

Caratteristiche Tecniche SATEPA Sterilizzatore UV Multi UVC520D - Display LCD:

Massima: 46 m³/h - 46.000 l/m - 202,50 GPM @ 30.000 µWsec/cm²

Ridotta: 37 m³/h - 37.000 l/m - 163,00 GPM @ 40.000 µWsec/cm²

Numero: 8

Potenza: 80W ciascuna

Durata: 9.000 ore

Dimensioni: H totale: 933 mm - Ø 219 mm

Fattore di forma: Tubo a "Z"

Posizione di lavoro: Verticale

Connessioni idrauliche:

Ingresso: 3" filettato maschio (flangia opzionale)

Scarico acqua: 1/2"

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)

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

Grado IP: IP 54

Assorbimento elettrico: 640 Watt

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

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

Immagini e dati tecnici puramente indicativi.

Technical Sheet

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Frequenza (Hz) | 50 / 60 |
| Grado di protezione | IP54 |
| Pressione (bar) | 10 |
| Proiettori | 8 x 80 W |
| Potenza assorbita (W) | 640 |
| Portata (Lt/h) | 37000 - 46000 |
| Tensione di uscita (VAC) | 230 |
| Dimensioni Reattore | H totale: 933 mm - Ø 219 mm |

| | |
|---------------------|--|
| Forma | Tubo a "Z" |
| posizione di lavoro | Verticale |
| controllo lampada | Gestione singola lampada con allarme fine vita lampada attraverso led/relè |
