

Stérilisateur en acier inoxydable pour la désinfection de l'eau, avec radiation UV et la longueur d'onde de 254nm. Avec 8 lampes 80W à vapeur de mercure basse pression, enfermé dans des gaines de quartz de très haute qualité, alimentée par un ballast électronique à haute efficacité. Elle peut être gérée par un LCD display de contrôle avec un capteur optionnel pour irradiance et température.

Max debit:	46 m ³ /h – 46000 l/m - 202,50 GPM @ 30.000 µWsec/cm ² 37 m ³ /h – 37000 l/m - 163,00 GPM @ 40.000 µWsec/cm ²
Lampes:	8x80W, durée de vie 9.000 Hr
Dimension du caisson:	380 x 320 x 160 mm
Code IP:	IP 54
Consommation d'énergie:	640 Watt
Alimentation électrique:	230 Vac ± 10% @ 50/60 Hz (115 Vac ± 10% @ 50/60 Hz optionnel)
Dimension:	H total: 914 mm x Ø: 219 mm
Facteur de forme:	Forme en "Z"
Position de travail:	Vertical
In/Out connéctions:	3" fileté mâle
Max pression:	10 Bar standard
Matériel:	AISI 304 (AISI 316 optionnel)
CE conformité:	EN 55022; EN 61000-3-2; EN 61000-4

LCD UNITÉ DE CONTRÔLE DIGITAL



Gestion des lampes avec alarme de défaut et de durée de vie écoulée par LED et relais
Compteur horaire total et d'heures partiellement de la lampe réinitialisable
Stand-By à travers le bouton "OK"
Commanded remote ON/OFF (par ex. Débitmètre)
Commande de l'électrovanne avec relais de 230 Vac en échange @ 0,250 A
Compteur de lampe changements
Blanc/Bleu 2x8 display LCD retroéclairé
Relais à alarme libre 1 A @ 30Vdc; 0,250 A @ 230 Vac

ARTICLES OPTIONNELS ET PERSONNALISATION



Capteur à irradiance et à température
Gestion de l'intensité UV-C et de température avec alarme réglable
Sortie proportionnelle 4-20mA pour la température et l'irradiance
Alarme sonore
Nom du client sur le display
Logo du client imprimé sur le collecteur

SATEPA - WATER AIR ELECTRONIC

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

