

LAMPARAS ULTRAVIOLETA AQUEx

AQ-UV-1, AQ-UV-2,
AQ-UV-4, AQ-UV-6,
AQ-UV-8, AQ-UV-12

**654350, 654351,
654352, 654353,
654354, 654355**

Descripción

El Sistema Ultravioleta de desinfección de agua es un método rápido, único y ampliamente recomendado para desinfección y ofrece ventajas sobre otros métodos ya que no requiere el uso de calor o químicos para la destrucción efectiva de bacterias, virus y algas además de no agrega nada desagradable al agua como pudiese ser color, olor, sabor, así como tampoco genera subproductos.

CARACTERISTICAS Y VENTAJAS

- Efectivo
- Económico
- Seguro
- Rápido
- Automático
- Libre de químicos

APLICACIONES

- Agua para consumo.
- Preparación de alimentos.
- Procesos médicos e industriales.

CONTROL

- Alarma Audible.
- Indicador de operación de la lámpara.
- Certificado CE.



GENERAL

**Reducción de Bacterias, Virus, Protozoarios y Quistes 4-log (99.99%)
Instalación Vertical u Horizontal**

PARÁMETROS DE OPERACIÓN

Presión Operación Máx.	125 psi (8.62 Bar)
Temperatura Ambiente del Agua	2 – 40°C (36 - 104° F)
Fierro	< 0.3 ppm (0.3 mg/l)
Dureza	< 7 GPM (120 mg/l)
Turbiedad	< 1 NTU
Transmitancia UV	> 75%

MODELOS

Modelo	AQ-UV-1	AQ-UV-2	AQ-UV-4	AQ-UV-6	AQ-UV-8	AQ-UV-12
Codigo	654350	654351	654352	654353	654354	654355
Flujo a 30,000 mj/cm ²	1 GPM	2 GPM	4 GPM	6 GPM	8 GPM	12 GPM
Flujo a 40,000 mj/cm ² (NSF)	0.5 GPM	1.5 GPM	3 GPM	4.5 GPM	5.5 GPM	8.5 GPM
Entrada/Salida	¼"	½"	½"	½"	¾"	1"
Dimensiones	28 x 5.1 cm	36 x 6.5 cm	42 x 6.5 cm	56 x 6.5 cm	70 x 6.5 cm	92 x 6.5 cm
Material	Acero Inoxidable 304 (Disponible Acero Inoxidable 316 sobre pedido)					
Foco	654372	654373	654374	654375	654376	654377
Manga de cuarzo	654378	654379	654380	654381	654382	654382
Balastro	654370			654371		
Voltaje	110V					

