

PUV Mobil



El PUV Mobil es un sistema de desinfección UV de alta calidad para la esterilización de agua sin necesidad de usar productos químicos que le confieran cambios de sabor u olor.

La particularidad de estos equipos radica en que trabajan a 12 voltios, lo que hace que puedan instalarse sin necesidad de disponer de conexión a una red de baja tensión, y con una potencia y unos costos de operación muy bajos debido a su larga vida útil.

Esta gama de productos ofrece un diseño compacto con una gran sencillez de mantenimiento.

Características:

- Producto de eficacia reconocida.
- Mantenimiento sencillo, rápido y sin herramientas.
- Reactor en acero inoxidable 316Ti.
- Tensión de alimentación de 12 voltios.

Aplicaciones recomendadas:

- Estaciones de tratamiento de agua en barcos, yates, campings o bebedores para animales.
- Tratamiento de agua móvil en versión 12/24 voltios DC.
- Tratamiento de agua en zonas sin acceso a la red eléctrica.

Características técnicas					
Descripción	LB5-03-12	LB5-03-24	LB5-06-12	LB5-06-24	LB5-10-24
Art. nº	DW050312	DW50324	DW050612	DW050624	DW051024
Lámparas					
Potencia (watt)	15	15	22	22	39
Lámpara	RL-290	RL-290	RL-470	RL-470	RL-820
Vida útil	8.000 horas*	8.000 horas*	8.000 horas*	8.000 horas*	8.000 horas*
Dimensiones					
Tamaño (mm)	64 x 342	64 x 342	64 x 542	64 x 101.6	64x872
Tamaño controlador (mm)	171.5 x 92.1 x 76.2				
Conexión	½" MNPT	½" MNPT	¾" MNPT	¾" MNPT	¾" MNPT
Peso (kg)	3.6	3.6	4.2	4.2	06/08/16
Características eléctricas					
Potencia eléctrica nominal (watt)	20	20	30	30	49
Voltaje / Frecuencia	12V DC	24V DC	12V DC	24V DC	24V DC
Otros					
Salida solenoide	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Salida 4-20 mA	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Sensor UV	No	No	Opcional	Opcional	Opcional
Presión máxima (bar)	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
Temperatura de trabajo	2-40° C	2-40° C	2-40° C	2-40° C	2-40° C