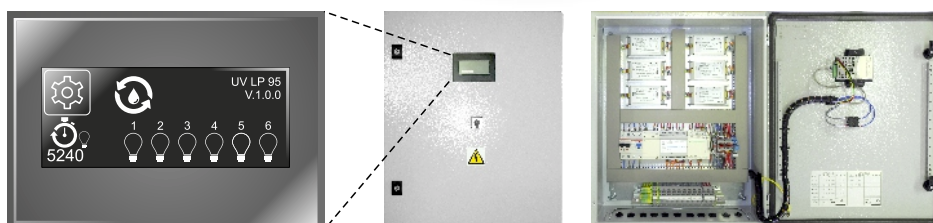
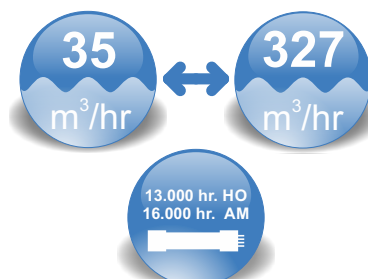


Serie UV LP multilámpara

Multilamp UV LP Series

Vers. 30102014



Alta tecnología,
desinfección Ultravioleta

High Technology,
Ultraviolet disinfection

VENTAJAS / ADVANTAGES

- Versiones en acero AISI 316L y Polietileno (ideal para agua de mar).
- Lámparas a baja presión HO o Amalgama (AM).
- Gran duración de vida de las lámparas (hasta 16.000 horas de duración con lámparas AM).
- Presión máxima de servicio 3 bar.
- Stainless steel (AISI316L) and polyethylene versions (for sea water applications).
- Low pressure HO or Amalgam (AM) UV lamps.
- Long lamp lifetime (up to 16.000 hours with AM lamps)
- Max. rated pressure 3 bars.

DESCRIPCIÓN

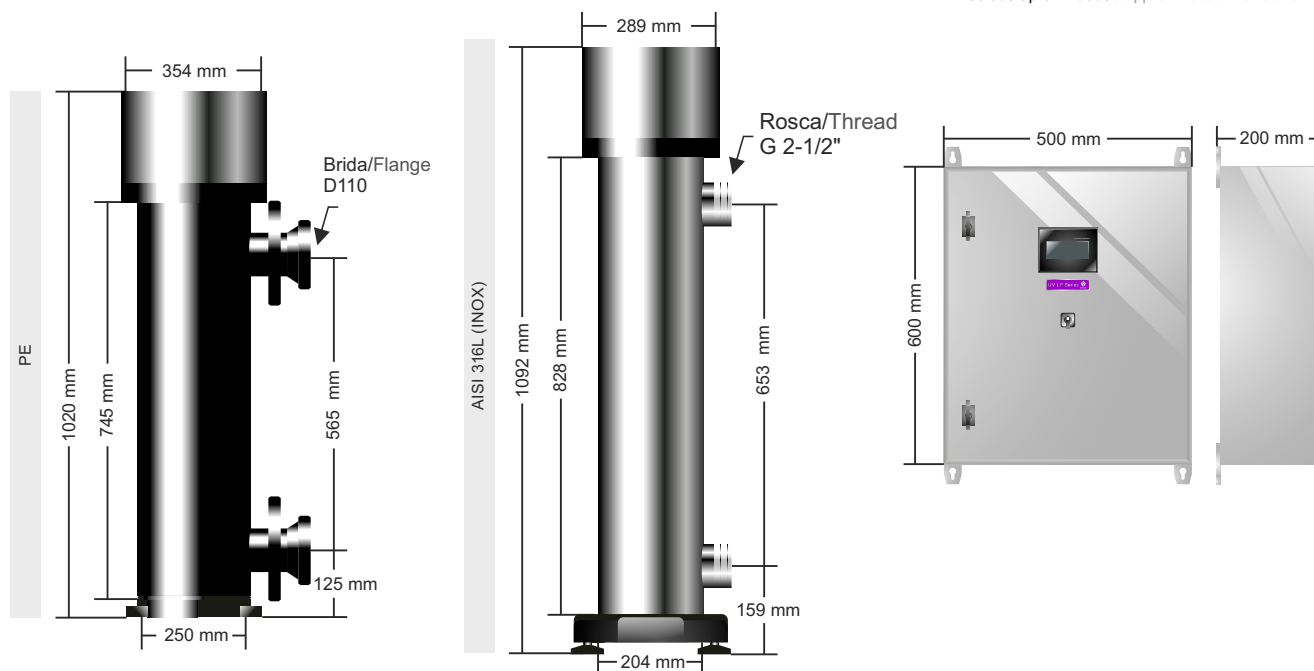
- Temperatura máxima de agua 40°C en equipos con lámparas HO y 60°C en equipos con lámparas de amalgama.
- Conexión entrada y salida con bridas rotatorias.
- Tapón de vaciado de 3/4".
- Mantenimiento: Cambio de lámpara y limpieza de tubo de cuarzo muy rápido y sencillo.
- Cables incluidos.
- Tensión de alimentación monofásica 240V - 50/60 Hz. y protección diferencial de 30 mA.
- Interruptor marcha/paro.
- Control de funcionamiento por pantalla táctil.
- Contador horario.
- Índice de protección IP 65 (panel de control).

DESCRIPTION

- Maximum water temperature of 40°C for equipment with HO lamps, and 60°C for equipment with amalgam lamps.
- Drain plug of 3/4".
- Inlet/Outlet connections with rotating flanges.
- Fast maintenance and simple replacement of the lamp and cleaning of the quartz sleeve.
- Cables included.
- Power supply, single-phase 240V-50/60 Hz and 30 mA residual current protection.
- On/Off Switch.
- Operation control on touch screen.
- Digital hour counter.
- IP 65 protection index (control panel).

SIRIUS UV LP (35-95 m³ / hr)

medidas aproximadas / approximate dimensions

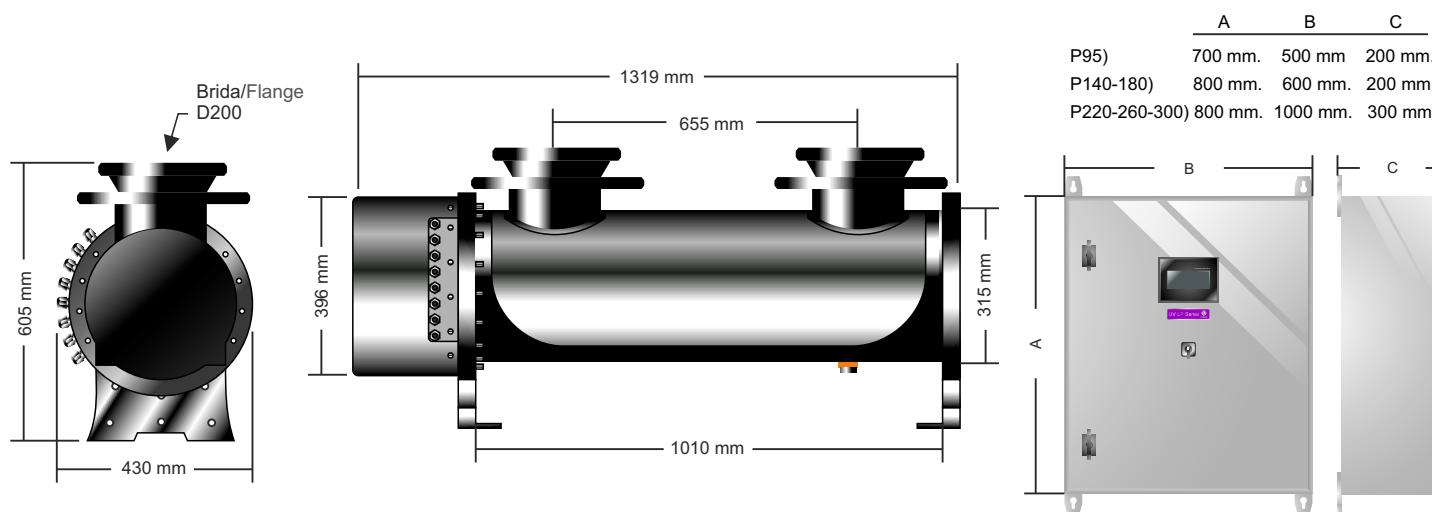


REF.	PE (POLIETILENO / POLYETHYLENE)				ACERO / STEEL (AISI 316L)			
	UV LP P35	UV LP P45	UV LP P60	UV LP P70	UV LP 45	UV LP 65	UV LP 85	UV LP 95
UV (W)	3x90W	4x90W	5x90W	6x90W	3x90W	4x90W	5x90W	6x90W
UV-C (W)	90 UV-C (W)	120 UV-C (W)	150 UV-C (W)	180 UV-C (W)	90 UV-C (W)	120 UV-C (W)	150 UV-C (W)	180 UV-C (W)
LAMP.	13.000 hr (HO)				13.000 hr (HO)			
FL. @ 35 mJ/cm ² agua dulce / freshwater(1)	35 m ³ /h	45 m ³ /h	60 m ³ /h	70 m ³ /h	45 m ³ /h	65 m ³ /h	85 m ³ /h	95 m ³ /h
FL. @ 60 mJ/cm ² agua dulce / freshwater(1)	18 m ³ /h	22 m ³ /h	30 m ³ /h	35 m ³ /h	22 m ³ /h	30 m ³ /h	37 m ³ /h	43 m ³ /h
FL. @ 35 mJ/cm ² agua mar / seawater(2)	26 m ³ /h	33 m ³ /h	45 m ³ /h	53 m ³ /h				

(1) UVT 95%
(2) UVT 85%

SIRIUS UV LP (101-327 m³ / hr)

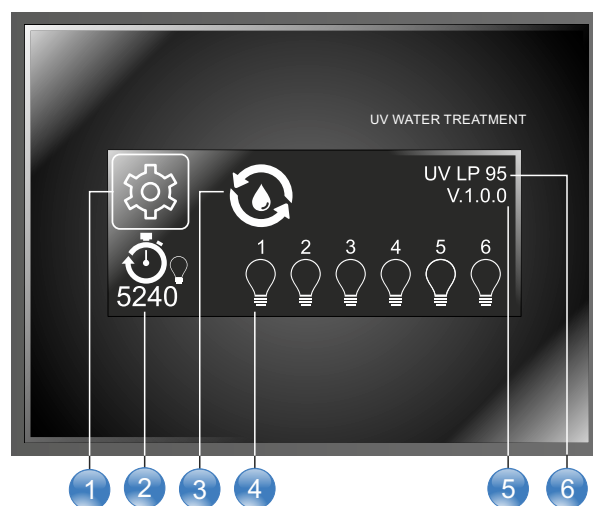
medidas aproximadas / approximate dimensions



	A	B	C
P95)	700 mm.	500 mm	200 mm.
P140-180)	800 mm.	600 mm.	200 mm.
P220-260-300)	800 mm.	1000 mm.	300 mm.

REF.	PE (POLIETILENO / POLYETHYLENE)					
	UV LP P95	UV LP P140	UV LP P180	UV LP P220	UV LP 260	UV LP 300
UV (W)	2x340W	3x340W	4x340W	5x340W	6x340W	7x340W
UV-C (W)	204 UV-C (W)	306 UV-C (W)	408 UV-C (W)	510 UV-C (W)	612 UV-C (W)	714 UV-C (W)
LAMP.	16.000 hr (AM)					
FL. @ 35 mJ/cm ² agua dulce / freshwater(1)	101 m ³ /h	152 m ³ /h	198 m ³ /h	242 m ³ /h	283 m ³ /h	327 m ³ /h
FL. @ 35 mJ/cm ² agua mar / seawater(2)	62 m ³ /h	95 m ³ /h	113 m ³ /h	151 m ³ /h	179 m ³ /h	198 m ³ /h

(1) UVT 95%
(2) UVT 85%



PANELES DESCRIPTIVOS/ PANELS DESCRIPTIONS

1. Configuración

Configuration

2. Horas de servicio

Service hours

3. Detector de flujo

Flow detector

4. Indicador lámpara "ON"

Lamp "ON" indicator

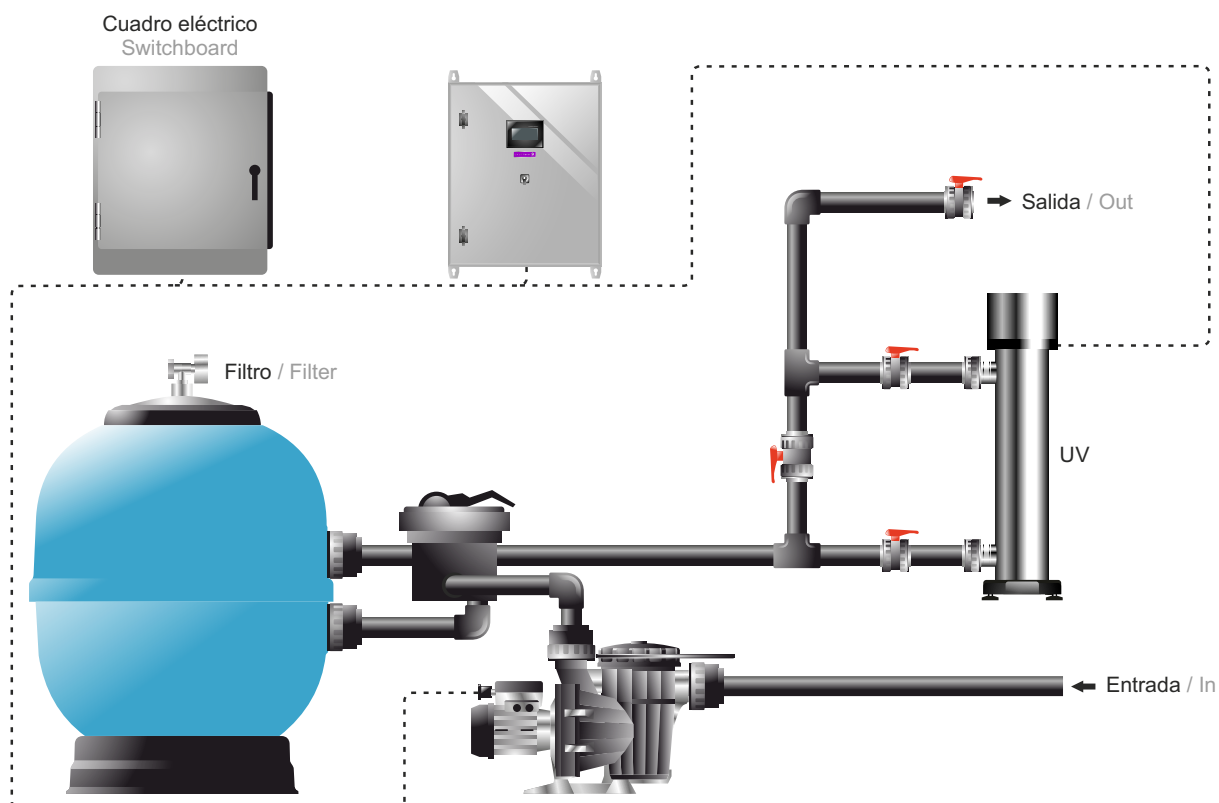
5. Versión del Firmware

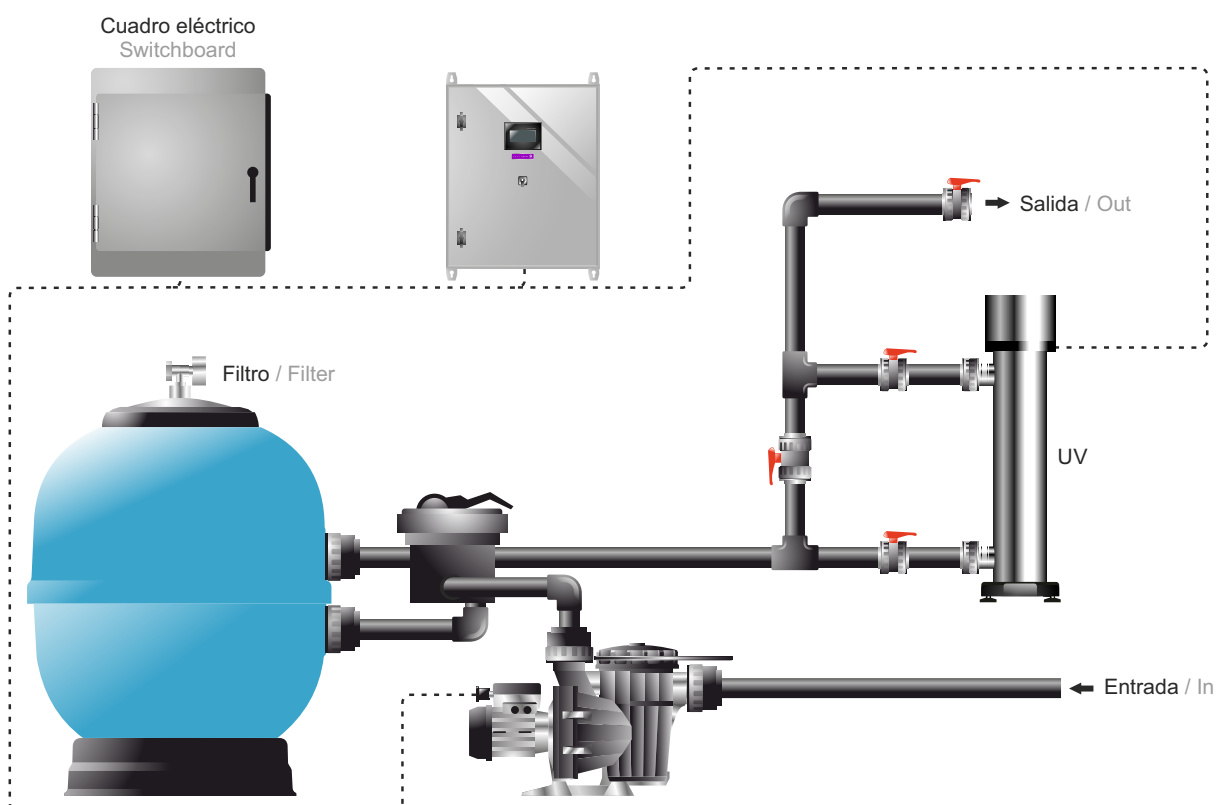
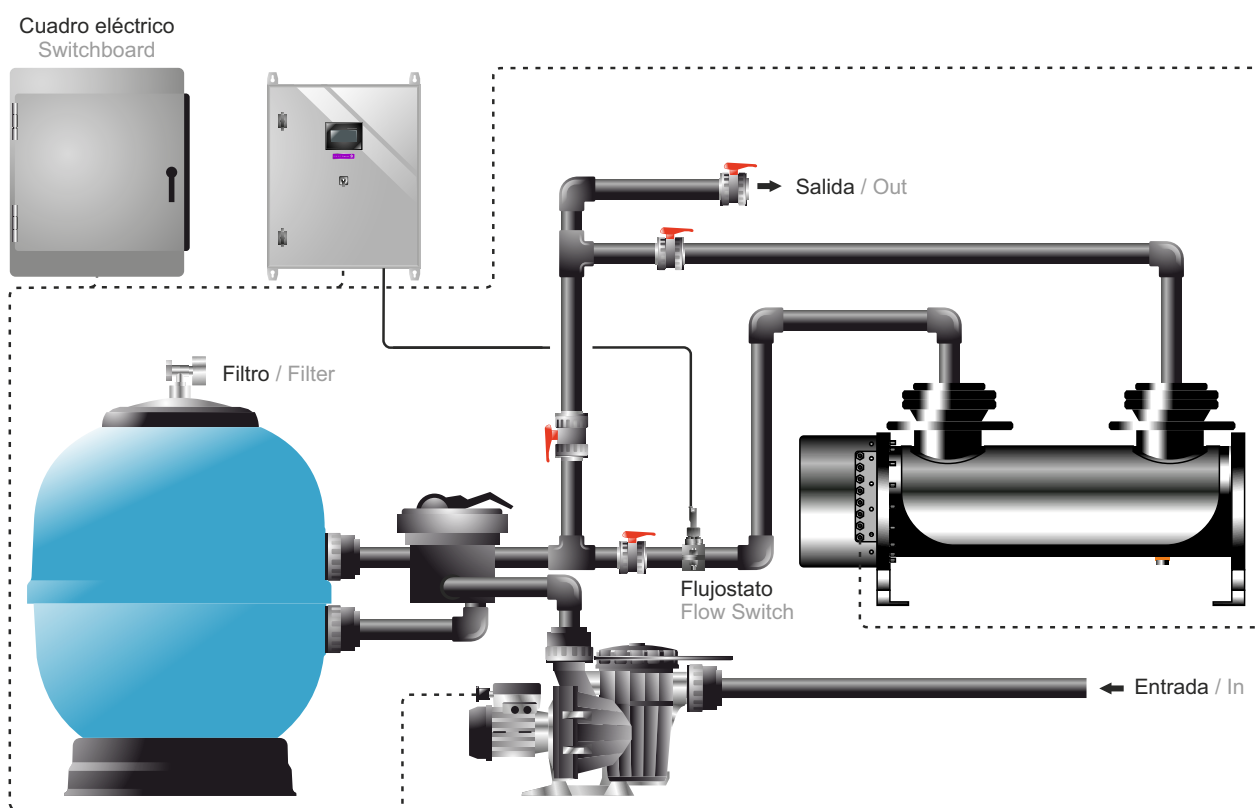
Firmware version

6. Modelo

Model

Diagrama de instalación / Installation Diagram





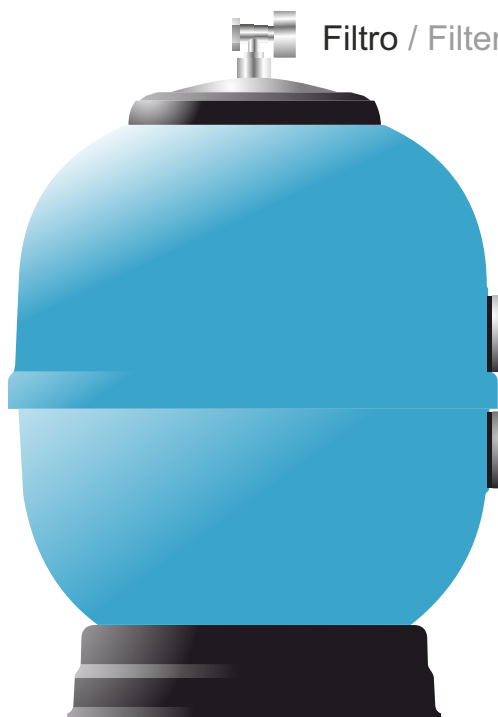
Cuadro eléctrico
Switchboard



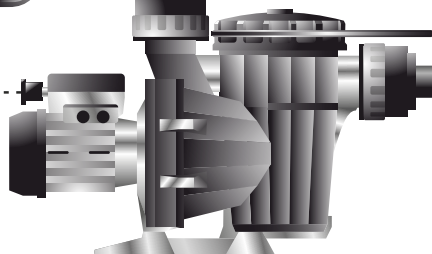
Fuente de alimentación
Power Supply



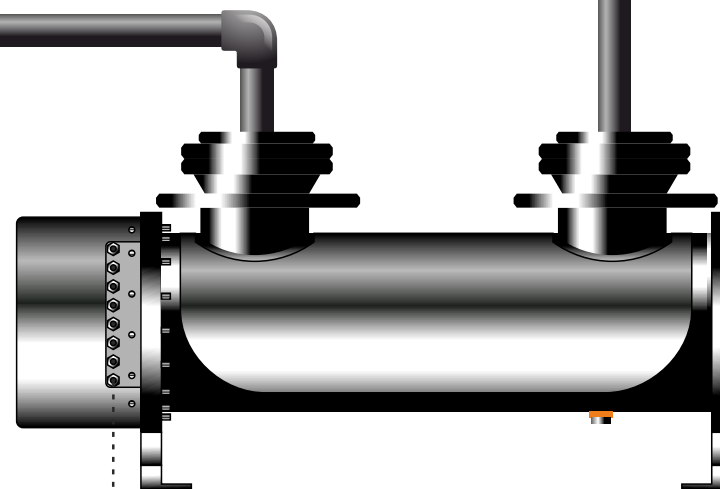
Filtro / Filter



Flujostato
Flow Switch



Salida / Out



Entrada / In

