

Los equipos UV LP Inox y UV LP PE (low pressure = baja presión) están destinados a su aplicación en piscina residencial. Este equipo permite beneficiarte de la última tecnología en el campo del tratamiento del agua mediante luz ultravioleta.

UV LP Inox and UV LP PE (LP = low pressure) systems are designed to be used in residential pools. They will enable you to benefit from the latest ultraviolet light technology in the field of water treatment.

**Novedades LP Inox & LP PE:**

- Versiones en Inoxidable y Polietileno.
- Versión Lámpara Amalgama (LP30 y LP30+).
- Power Box plástico inyección.
- Tecnología Fluidra (diseño y fabricación).
- Indicador de lámpara encendida.
- Contador electrónico de horas de trabajo e igniciones (control tiempo vida lámpara).
- Flujostato (opcional, de serie versiones LP +).
- Versiones con control pH&ORP integrado (solución integral).

**New features of LP Inox & LP PE:**

- Stainless steel and polyethylene versions.
- Amalgam lamp version (LP30 and LP30+).
- Stainless steel power box.
- Fluidra technology (design and manufacturing).
- Lamp "ON" indicator.
- Electronic counter for working time and ignitions (lamp lifetime control).
- Flowswitch (optional, included in LP+versions).
- Versions with integrated pH&ORP control (integral solution).

**UV**

**UV pH ORP**



**LP Inox 30  
LP Inox 25**



**LP Inox 14  
LP Inox 10**



**LP Inox 30 +  
LP Inox 25 +**



**LP Inox 14 +  
LP Inox 10 +**



Los equipos UV LP Inox se caracterizan por una cámara UVC en AISI 316L de máxima reflectividad (mayor capacidad de tratamiento) y la disponibilidad de doble lámpara en su versión LP30/LP30+. Los equipos de UV LP PE, les distingue su fabricación en polietileno (inalterable) que le permite trabajar en las condiciones más extremas de salinidad (agua de mar), pH y oxidantes.

Los equipos Heliox UV LP (low pressure = baja presión) están destinados a su aplicación en piscina residencial. Actúan a 254 nm de longitud de onda, la idónea para eliminar los microorganismos.

UV LP Inox systems are characterised by an AISI 316L stainless steel UVC chamber with maximum reflectance (greater treatment capacity) and an LP30/LP30+ amalgam lamp. The UV LP PE models feature chambers made of polyethylene (inalterable), which means they can be used in extreme saline (seawater) pH and oxidising conditions.

Heliox UV LP (Low Pressure) systems are designed to be used in residential pools. They operate at the 254 nm point of the spectrum, ideal for the elimination of microorganisms.

UV

UV pH ORP



LP PE 25  
LP PE 20



LP PE 14  
LP PE 10



LP PE 25 +  
LP PE 20 +



LP PE 14 +  
LP PE 10 +

Control ORP  
ORP control

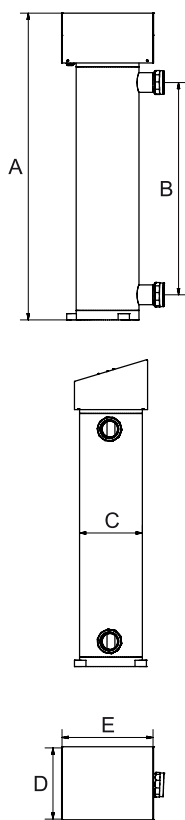


Control pH  
pH control

Info sistema UV  
UV system info

## Gama Heliox UV LP Inox

### Technical specifications of the Heliox UV LP Inox range

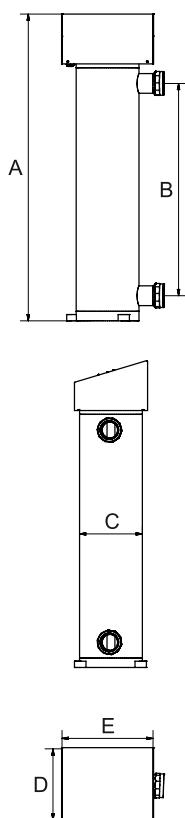


DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	MODELO MODEL							
	52206 LP Inox 10	52210 LP Inox 10 +	52207 LP Inox 14	52211 LP Inox 14 +	52208 LP Inox 25	52212 LP Inox 25 +	52209 LP Inox 30	52213 LP Inox 30 +
Caudal (@ 30 mJ/cm <sup>2</sup> ) Flow (@ 30 mJ/cm <sup>2</sup> )	10 m <sup>3</sup> /h		14 m <sup>3</sup> /h		25 m <sup>3</sup> /h		30 m <sup>3</sup> /h	
Control pH/ORP (LP+) <sup>(1)</sup> pH/OPR control <sup>(1)</sup>		•		•		•		•
Material	AISI-316L							
Dimensiones (mm.) Dimensions (mm.)	A: 790 / B: 450 / C: 154 / D: 190 / E: 254				A: 1033 / B: 693 / C: 154 / D: 190 / E: 254			
Características Characteristics	3 bar / 2 – 40°C / Inlet-Outlet: G 2" M / 230 Vac, 50/60 Hz.							
Potencia Nominal / UV-C Rated / UV-C power	48 / 13 W		56 / 18 W		90 / 30 W		2x75 / 2x25 W	
Lámparas / Duración Lamps / Lifetime	1 / 13.000 horas 1 / 13,000 hours							
Entrada detector flujo <sup>(1)</sup> Flow detector input <sup>(1)</sup>	•		•		•		•	
Contador horas Timer	•		•		•		•	
Indicador lámpara "ON" Lamp "ON" indicator	•		•		•		•	
Entrada sonda temperatura <sup>(1)</sup> Temperature sensor input <sup>(1)</sup>	•		•		•		•	

(1) Sensor no suministrado con el equipo.  
(1) Sensor not supplied.

## Gama Heliox UV LP PE

### Technical specifications of the Heliox UV LP PE range



DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	MODELO MODEL							
	52214 LP PE 10	52218 LP PE 10 +	52215 LP PE 14	52219 LP PE 14 +	52216 LP PE 20	52220 LP PE 20 +	52217 LP PE 25	52221 LP PE 25 +
Caudal (@ 30 mJ/cm <sup>2</sup> ) Flow (@ 30 mJ/cm <sup>2</sup> )	10 m <sup>3</sup> /h		14 m <sup>3</sup> /h		20 m <sup>3</sup> /h		25 m <sup>3</sup> /h	
Control pH/ORP (LP+) <sup>(1)</sup> pH/OPR control <sup>(1)</sup>		•		•		•		•
Material	Poliétileno Polyethylene							
Dimensiones (mm.) Dimensions (mm.)	A: 735 / B: 434 / C: 200 / D: 227 / E: 290				A: 978 / B: 677 / C: 200 / D: 227 / E: 290			
Características Characteristics	3 bar / 2 – 40°C / Inlet-Outlet: G 2" F / 230 Vac, 50/60 Hz.							
Potencia Nominal / UV-C Rated / UV-C power	48 / 13 W		56 / 18 W		75/25 W		90/30 W	
Lámparas / Duración Lamps / Lifetime	1 / 13.000 horas 1 / 13,000 hours							
Entrada detector flujo <sup>(1)</sup> Flow detector input <sup>(1)</sup>	•		•		•		•	
Contador horas Timer	•		•		•		•	
Indicador lámpara "ON" Lamp "ON" indicator	•		•		•		•	
Entrada sonda temperatura <sup>(1)</sup> Temperature sensor input <sup>(1)</sup>	•		•		•		•	

(1) Sensor no suministrado con el equipo.  
(1) Sensor not supplied.