



OXICOM  
AQUACULTURE



# OXICOM UV HO

AQUACULTURE



INDUSTRIAL | COMPACTO | PREMONTADO



# OXICOM UV HO

## SISTEMAS ULTRAVIOLETA BAJA PRESION



Los sistemas UV HO han sido diseñados para la desinfección de pequeñas piscinas y spa's colectivos. Ofrecen una alta eficiencia en desinfección para caudales comprendidos entre los 15 y los 67 m<sup>3</sup>/h a un coste reducido.

Las dosis de los reactores de las gamas PE HO se determinan en función del caudal, ya que es la combinación entre el tiempo de contacto en el reactor y la potencia de las lámparas lo que permitirá garantizar una dosis necesaria y suficiente para la erradicación en un 99,9% de los microorganismos (bacterias, virus, algas, ...).

## ASPECTOS DESTACABLES

- Lámparas Baja Presión Alta Intensidad HO
- Baja pérdida de carga
- Fácil instalación

## CARACTERÍSTICAS

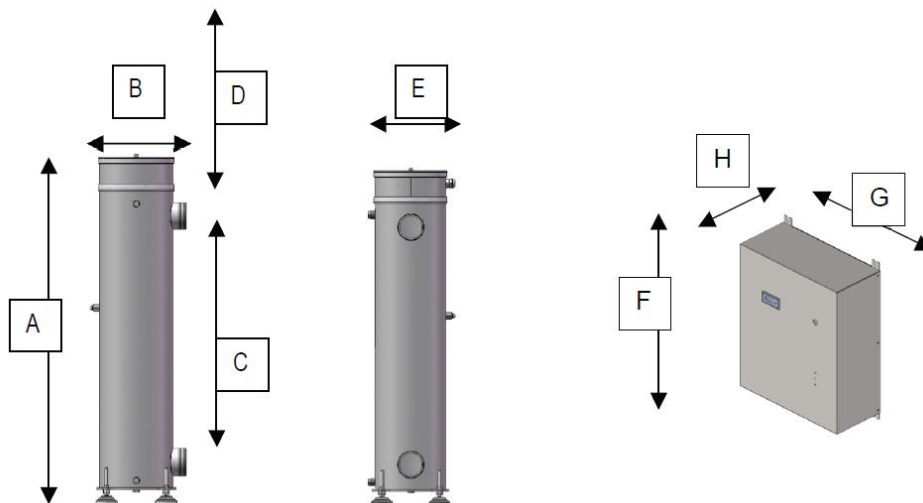
- Lámparas monocromáticas de baja presión para una alta eficiencia germicida.
- Pocas lámparas.
- Sistema de encendido sencillo
- Fácil de instalar.
- Lámparas de muy larga duración (16.000 horas según el número de encendidos)
- Balastos electrónicos

## DATOS TÉCNICOS

Modelo	Caudal Máx. m³/h	Rendimient o en mJ/cm²	Potencia Lámparas UV	Entrada / Salida mm	Altura del Reactor mm	Diámetro del Reactor mm
UV 3000 HO	15	60	3 x 87 W	63	1.004,6	150
UV 3205 HO	22	60	3 x 87 W	75	1.040	205
UV 4205 HO	30	60	4 x 87 W	75	1.040	205
UV 5205 HO	37	60	5 x 87 W	75	1.040	205
UV 6205 HO	43	60	6 x 87 W	75	1.040	205
UV 6273 HO	67	60	6 x 87 W	75	1.049	273

## DIMENSIONES

Descripción	A	B	C	D	E	F	G	H	Entrada / Salida	PESO DEL REACTOR	Presión de trabajo
										(Kg)	
UV 3000/HO	951	259.5	689	951	220.5	320	270	121	rosca macho 2"	8.5	3 bars
UV 3205/HO	976	286	686	976	249	320	270	121	rosca macho 2"1/2	16.2	3 bars
UV 4205/HO	976	250	686	976	249	515	270	121	rosca macho 2"1/2	16.9	3 bars
UV 5205/HO	976	286	686	976	249	515	270	121	rosca macho 2"1/2	17.6	3 bars
UV 6205/HO	976	268	686	976	249	515	270	121	rosca macho 2"1/2	18.4	3 bars
UV 6273/HO	1005.15	309	689	1005.15	363.7	515	270	121	rosca macho 2"1/2	31.5	3 bars







OXICOM  
AQUACULTURE

SI DESEA RECIBIR MÁS INFORMACIÓN DE ESTE PRODUCTO  
POR FAVOR CONTACTE CON NOSOTROS EN:

[www.aquacultureoxicom.es](http://www.aquacultureoxicom.es)

Av. Quitapesares, 50 A • 28670 Villaviciosa de Odón (Madrid)  
T. +34 91 304 83 02 • Fax +34 91 327 25 12  
[aquaculture@oxicom.es](mailto:aquaculture@oxicom.es)



OXICOM  
GROUP

WATER SYSTEMS  
SWIMMING POOL  
AQUACULTURE  
AERATION