



OXICOM
AQUACULTURE



OXICOM PE HO

AQUACULTURE



INDUSTRIAL | COMPACTO | PREMONTADO



OXICOM PE HO

SISTEMAS ULTRAVIOLETA POLIETILENO AD



Los sistemas UV PE HO han sido diseñados para su uso en aguas saladas o corrosivas. Ofrecen una alta eficiencia en desinfección para caudales comprendidos entre los 6 y los 40 m³/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 Alto Rendimiento
- Totalmente anticorrosivos
- Baja pérdida de carga

CARACTERÍSTICAS

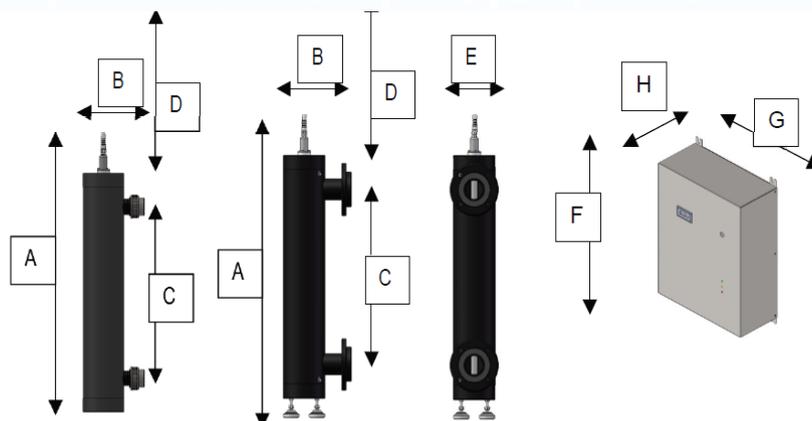
- Lámparas monocromáticas de baja presión para una alta eficiencia germicida.
- Pocas lámparas.
- Sistema de encendido sencillo
- Fácil de instar.
- Instalación en "U" con baja pérdida de carga.
- Totalmente anticorrosivo.

DATOS TÉCNICOS

Modelo	Caudal Máx. m ³ /h	Rendimient o en mJ/cm ²	Potencia Lámparas UV	Conexión D	Altura del Reactor mm	Diámetro del Reactor Mm
PE 870 HO	6,5	33	1 x 87 W	D 50	1.001	160
PE 1160 HO	6,5	33	1 x 87 W	D 75	1.070	160
PE 2160 HO	10	33	2 x 87 W	D 75	1.070	160
PE 3160 HO	15	33	3 x 87 W	D 75	1.070	160
PE 4250 HO	28	33	4 x 87 W	D 140	1.070	250
PE 5250 HO	34	33	5 x 87 W	D 140	1.070	250
PE 6250 HO	41	33	6 x 87 W	D 140	1.070	250

DIMENSIONES

Descripción	A	B	C	D	E	F	G	H	Entrada / Salida	PESO DEL REACTOR	Presión de trabajo
										(Kg)	
TTPE 870/HO	1000.95	240	619	1000.95	160	175	60	35	manguito hembra diam 50 a pegar	9	6 bars
TTPE 1160/HO	1069.35	260	619	1069.35	160	320	270	121	D75	12.7	6 bars
TTPE 2160/HO	1069.35	260	619	1069.35	160	320	270	121	D75	13.5	6 bars
TTPE 3160/HO	1069.35	260	619	1069.35	160	320	270	121	D75	14.4	6 bars
TTPE 4250/HO	1069.35	375	549	1069.35	331	515	270	121	D140	19.2	6 bars
TTPE 5250/HO	1069.35	375	549	1069.35	331	515	270	121	D140	20	6 bars
TTPE 6250/HO	1069.35	375	549	1069.35	331	515	270	121	D140	20.8	6 bars





OXICOM
AQUACULTURE

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

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



OXICOM
GROUP

WATER SYSTEMS
SWIMMING POOL
AQUACULTURE
AERATION