



OXICOM
AQUACULTURE



OXICOM SKO 300 / 1000

AQUACULTURE



INDUSTRIAL | COMPACTO | PREMONTADO



OXICOM

SKO 300 / 1000

SKIMMERS PARA ACUICULTURA



Los sistemas SKO han sido diseñados principalmente para su uso en instalaciones marinas de agua salada para la eliminación de proteínas en los circuitos cerrados.

Su principio fundamental de funcionamiento es la flotación, provocada por la materia orgánica disuelta y las partículas en suspensión, las cuales se adhieren a la superficie de las burbujas creadas mediante el dispositivo venturi o difusor interno, ascendiendo a través del espumador hasta superar el nivel superior de la cámara pasando a la cámara colectora o al tubo de espumación.

ASPECTOS DESTACABLES

- Fabricación en polipropileno
- Uso industrial
- Construcción robusta
- Alta eficiencia

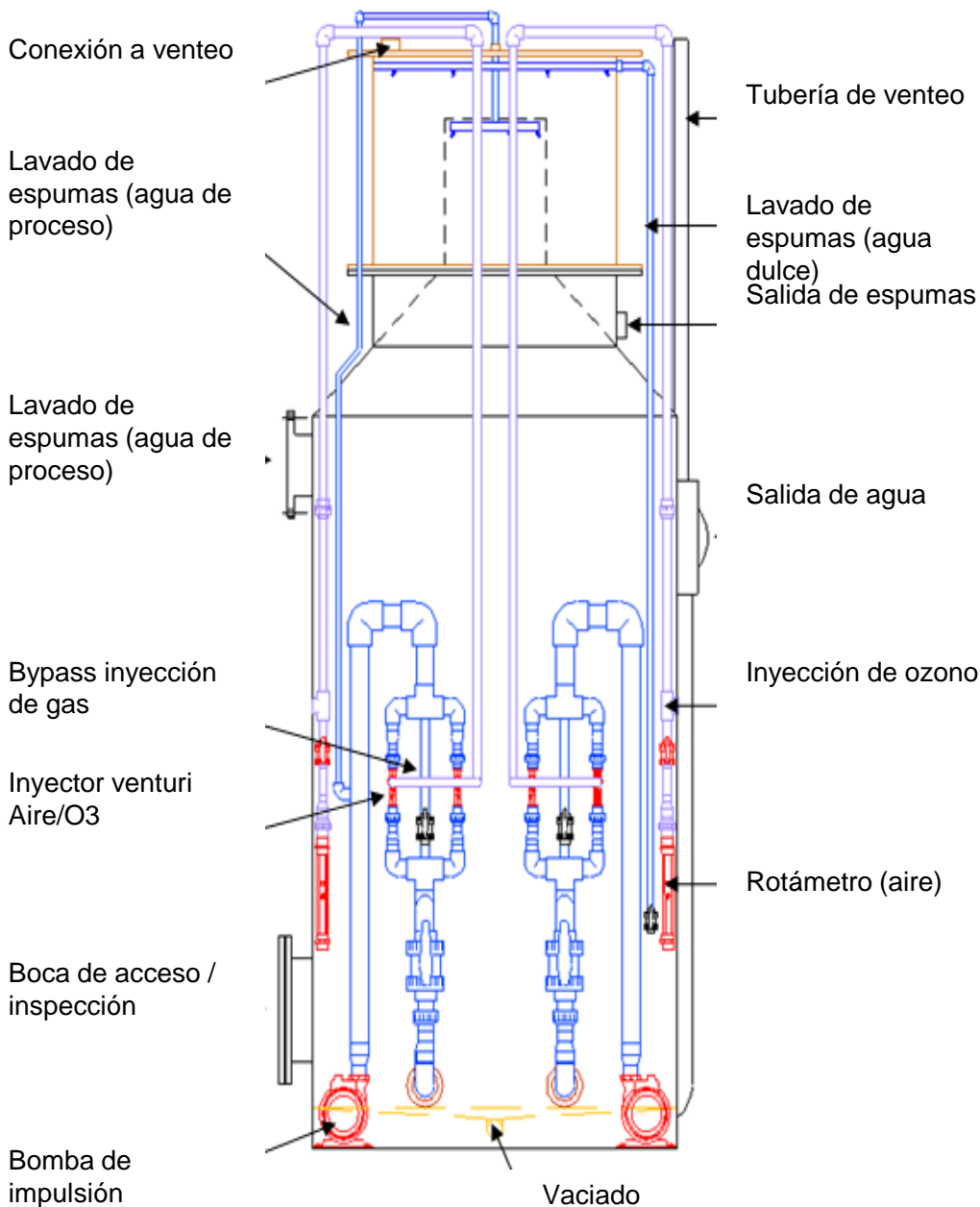
CARACTERÍSTICAS

- Gran variedad de modelos.
- Construcción en materiales anticorrosivos.
- Sistema de transferencia de gas
- Válvula de control de nivel.
- Conexión para equipos de ozono incluida.
- Incorpora cuadro de protección de bombas.
- Sistema de recogida de espumas

DATOS TÉCNICOS

	Unidades	SKO 300 / 1	SKO 500 / 1	SKO 700 / 1	SKO 700 / 2	SKO 700 / 3	SKO 1000 / 1	SKO 1000 / 2	SKO 1000 / 3	SKO 1000 / 4
Volumen aprox.	Litros	99	275	540	730	925	1300	1600	1900	2300
Tiempo de Retención	min	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Caudal	m ³ /h	4	11	22	29	37	53	63	79	94
Tiempo de Retención	min	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Caudal	m ³ /h	3	8	16	22	28	40	47	59	71
Diámetro	mm	300	500	700	700	700	1000	1000	1000	1000
Altura Total	mm	2100	2100	2500	3000	3500	3000	3500	4000	4500
Nº Inyectores	Kynasr	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Nº Bombas	Plástico	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Caudalímetros de Aire	Acrílico	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Caudal de Gas Aspirado	m ³ /h	2	5	10	10	10	20	20	20	20
Potencia aprox.	Kw	0,55	0,75	0,75	0,75	0,75	2	2	2	2
Diámetro entrada Agua	D	50	50	63	63	75	90	110	160	160
Diámetro salida Agua	D	63	75	110	110	110	160	160	225	225
Diámetro purga Espumas	D	50	50	75	75	75	110	110	110	110
Boca Hombre	D	NO	NO	NO	NO	NO	500	500	500	500
Sistema limpieza Espuma	Manual	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
Cuadro protección bombas		Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
Peso en operación	Kg	160	450	750	1000	1300	1900	2200	2800	3300

DIMENSIONES



Materiales:

- Cuerpo en polipropileno.
- Cono de espumación: Acrílico
- Bombas en material plástico
- Tuberías de recirculación en PVC

Opciones:

- Generador de ozono
- Medidor Redox
- Destructor de ozono
- Control de nivel automático
- Limpieza de espumas automática



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