



OXICOM
AQUACULTURE



OXICOM SKO 1500 / 2000

AQUACULTURE



INDUSTRIAL | COMPACTO | PREMONTADO



OXICOM

SKO 1500 / 2000

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

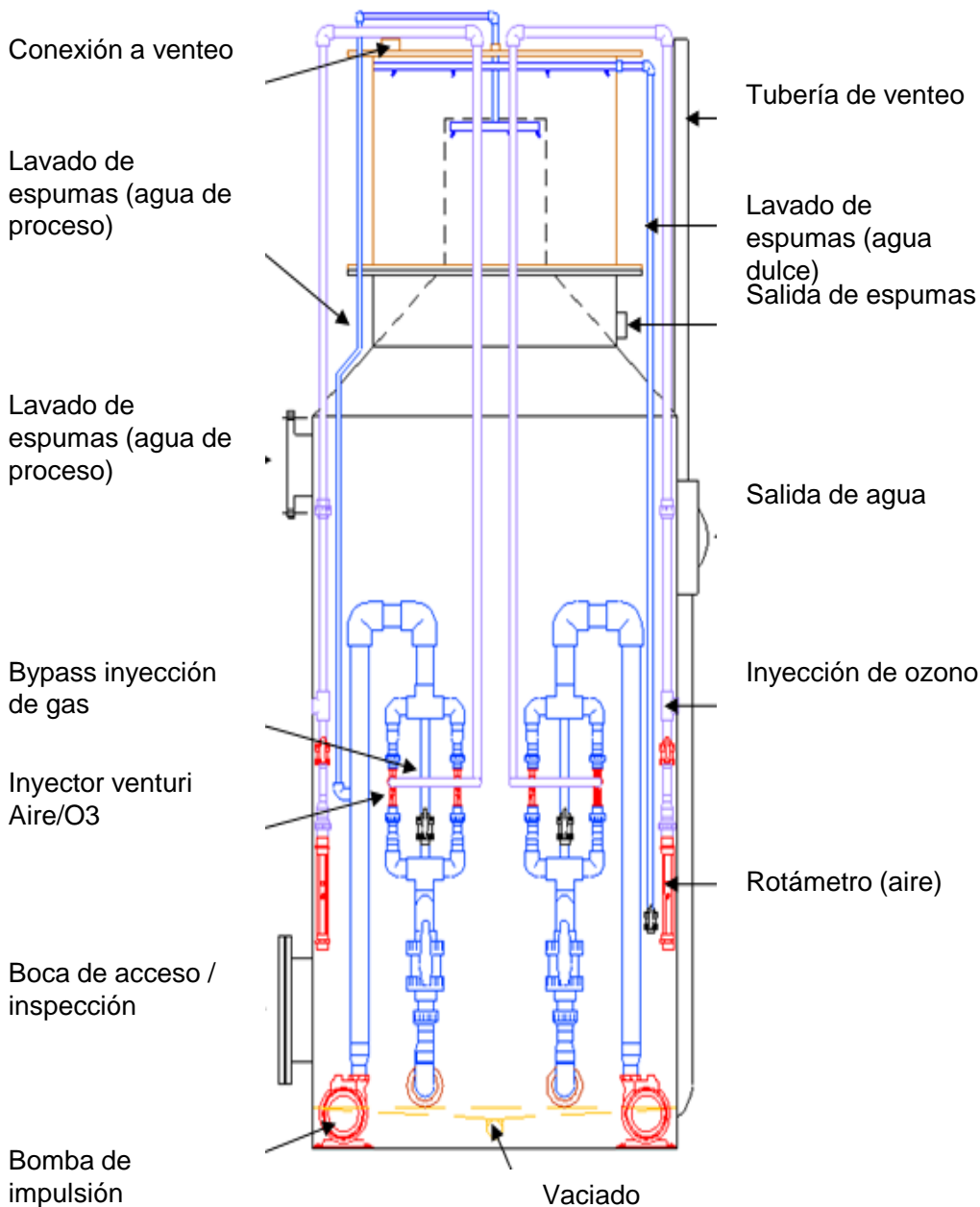
CARACTERÍSTICAS

- 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 1500 / 1	SKO 1500 / 2	SKO 1500 / 3	SKO 1800 / 1	SKO 1800 / 2	SKO 1800 / 3	SKO 2000 / 1	SKO 2000 / 2	SKO 2000 / 3
Volumen aprox.	Litros	3500	4400	5300	6322	7600	8900	6300	7800	9400
Tiempo de Retención	min	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Caudal	m³/h	141	177	212	254	305	356	251	315	377
Tiempo de Retención	min	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Caudal	m³/h	106	133	159	191	229	267	188	236	283
Diámetro	mm	1500	1500	1500	1800	1800	1800	2000	2000	2000
Altura Total	mm	3500	4000	4500	4000	4500	5000	3500	4000	4500
Nº Inyectores	Kynasr	2	2	2	2	2	2	3	3	3
Nº Bombas	Plástico	2	2	2	2	2	2	3	3	3
Caudalímetros de Aire	Acrílico	2	2	2	2	2	2	3	3	3
Caudal de Gas Aspirado	m³/h	30	30	30	40	40	40	50	50	50
Potencia aprox.	Kw	2,6	2,6	2,6	4	4	4	6	6	6
Diámetro entrada Agua	D	160	160	160	160	225	225	160	225	250
Diámetro salida Agua	D	225	225	225	250	315	315	250	315	315
Diámetro purga Espumas	D	110	110	110	110	110	110	110	110	110
Boca Hombre	D	500	500	500	500	500	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	4600	5800	6900	8300	10000	12000	8200	10300	12300

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