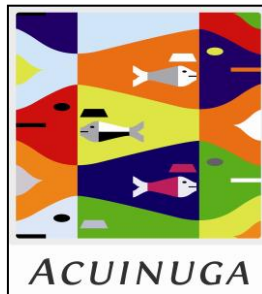


OFERTA Nº:
1632
FECHA:
16/06/2026



PARA:
PRODUCTORES AGUA DULCE
PRODUCTORES AGUA SALADA
CENTROS ACUÍCOLAS
DEPURADORAS
ACUARIOS
TRATAMIENTO DE AGUA

CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015 Nº CA-1.092. LABORATORIO AUTORIZADO Nº 046/GA/SA680A



PRODUCTO: MANGUERA DE OXIGENACIÓN / AIREACIÓN

DESCRIPCIÓN: Manguera microperforada para la transferencia eficiente de gases (aire, oxígeno, nitrógeno etc.) en agua, tanto dulce como salada. Diseñada para la generación de finas microburbujas, sin necesidad de una fuente de energía externa. Construida de forma que en el momento en que se suministra el gas, los microporos de la manguera se abren, produciendo burbujas finas. Cuando se cierra la distribución del gas, disminuyendo la presión interna, los microporos se cierran para prevenir la entrada de agua y partículas de suciedad, asegurando una óptima utilización del gas y el correcto mantenimiento de la manguera. Los microporos no se obstruyen, incluso después de largos períodos de inactividad. Adaptable a cada sistema de contención y fácil de instalar, permite la regulación de aire/oxígeno/otros gases en agua de manera sencilla y eficiente.

Las ventajas de la utilización de esta manguera incluyen una importante **reducción en los costes de energía**, al requerirse **presiones de trabajo muy inferiores** a las habituales; un **aumento significativo en la transferencia** de oxígeno por hora, mayores niveles de **oxígeno** o **aire disuelto** y mejor resultado final en la transferencia de gases en el agua debido a la generación de finas **microburbujas**. Fabricada con polímeros flexibles, cubierta polimérica autocontráctil que no contiene EPDM, resistentes a productos químicos agresivos. Incorpora un revestimiento textil especial que mejora su hidroestabilidad mecánica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Fabricada con polímeros flexibles, cubierta polimérica autocontráctil que no contiene EPDM, resistentes a productos químicos agresivos. Incorpora un revestimiento textil especial que mejora su hidroestabilidad mecánica. Diámetro externo= 12,7 mm. Diámetro interno= 6,35 mm. Rango operativo de presión:(1 a 4 bar). Presión máxima 5 bar. Presión de trabajo recomendada= 1,5 bar. Microporos: 6000 por metro lineal. Rango de tamaño de burbuja: 90 a 250 µm. Tamaño promedio de burbuja: 100 µm. Peso 0,12 kg/m. Caudal de trabajo: 6 lpm ó 0,36 m³/h.

10% DESCUENTO SOBRE PRECIO HABITUAL

FECHA Y VALIDEZ DE LA OFERTA: 16 de Junio de 2026/ 30 días.

PLAZO DE ENTREGA: A consultar.

FORMA DE PAGO: Anticipado mediante transferencia bancaria.

OBSERVACIONES: IVA y portes a destino no incluidos. Para recibir más información consulte con nuestra Oficina Técnica en tecnico@acuinuga.com.

