

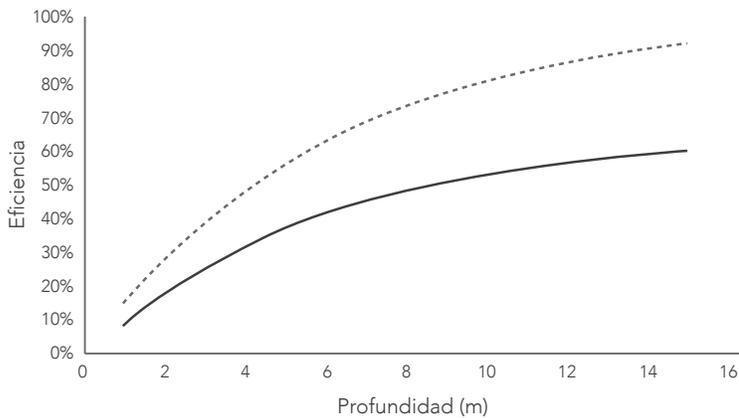
## FICHA TÉCNICA

# MANGUERA DE AIREACIÓN KEEPEX BAJA PRESIÓN

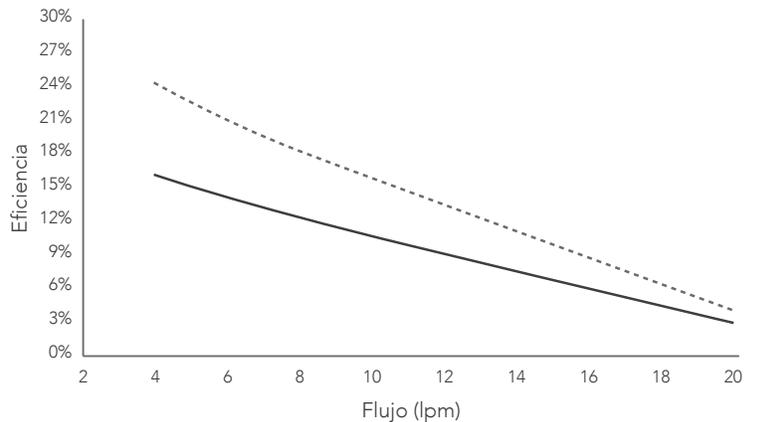
### CARACTERÍSTICAS

- Manguera microperforada para difusión de gases.
- Fácil de instalar y transportar.
- Larga duración, incluso en ambientes ácidos y alcalinos.
- Flotabilidad neutra.
- Resistente al biofouling.
- Un año de garantía.

### Eficiencia según profundidad



### Eficiencia según flujo por metro lineal de manguera



— AGUA DULCE    - - - - AGUA SALADA

Estándar de medición: altura de columna 1 mca, 10°C, agua dulce (50ppm sólidos), agua salada 30 ppt salinidad, rango medición 30% -100% saturación. Método extracción de oxígeno: remoción con gas N<sub>2</sub>.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Caudal de trabajo	0,48 m <sup>3</sup> /h/m	- Diámetro interior	1/4"
- Presión de trabajo	0 - 1,5 bar	- Microperforaciones	6.000/m
- Presión máxima	5 bar	- Tamaño burbuja	(100 - 580) um
- Presión recomendada	1 bar	- Velocidad de elevación burbuja	(0,5 - 1) m/seg
- Peso	0,12 kg/m	- Presión de ruptura	7 bar
- Diámetro exterior	1/2"		

## CURVA PRESIÓN CAUDAL POR METRO LINEAL DE MANGUERA

