

# VAPORIZADOR V1000

## Descripción

El modelo de vaporizador V1000 está diseñado para transformar el oxígeno líquido criogénico (LOX) en oxígeno gaseoso (GOX) a temperatura ambiente, apta para la difusión en sistemas de oxigenación para peces. Su uso es exclusivo para sistemas de oxigenación que se alimentan con oxígeno líquido. Este dispositivo incluye un manifold criogénico que permite conectar dos termos con oxígeno líquido (LOX) en forma simultánea.

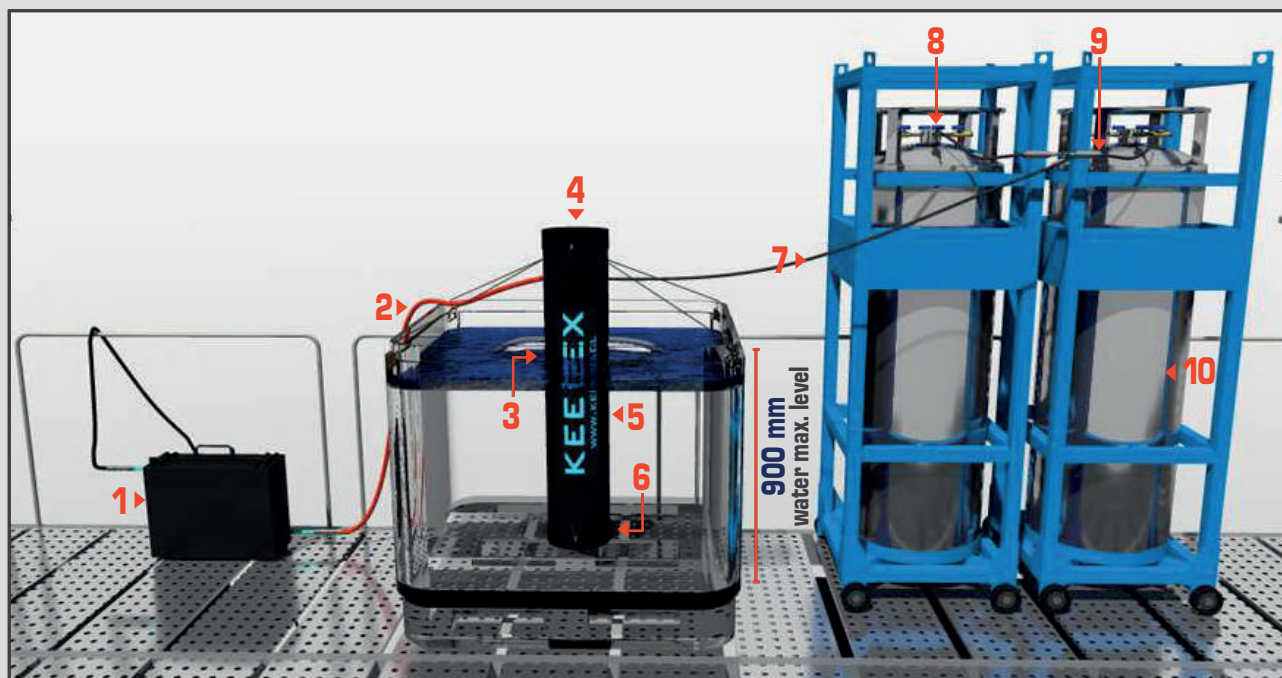
## Diagrama

- ▶ 1 Gabinete controlador
- ▶ 2 Manguera alta presión
- ▶ 3 Salida agua
- ▶ 4 Vaporizador oxígeno líquido
- ▶ 5 Bomba Air-Lift interna
- ▶ 6 Entrada agua
- ▶ 7 Flexible criogénico
- ▶ 8 Conector bronce  $\frac{1}{2}$ "He x  $\frac{3}{4}$ "Hi
- ▶ 9 Manifold criogenico  $\frac{1}{2}$ "
- ▶ 10 Termos oxígeno líquido (LOX)

  
**KEEPEX**

KEEPEX S.p.A  
Puerto Varas - Chile  
[www.keepex.cl](http://www.keepex.cl)

Mayor información  
y soporte técnico:  
+56 65 2237694  
[info@keepex.cl](mailto:info@keepex.cl)



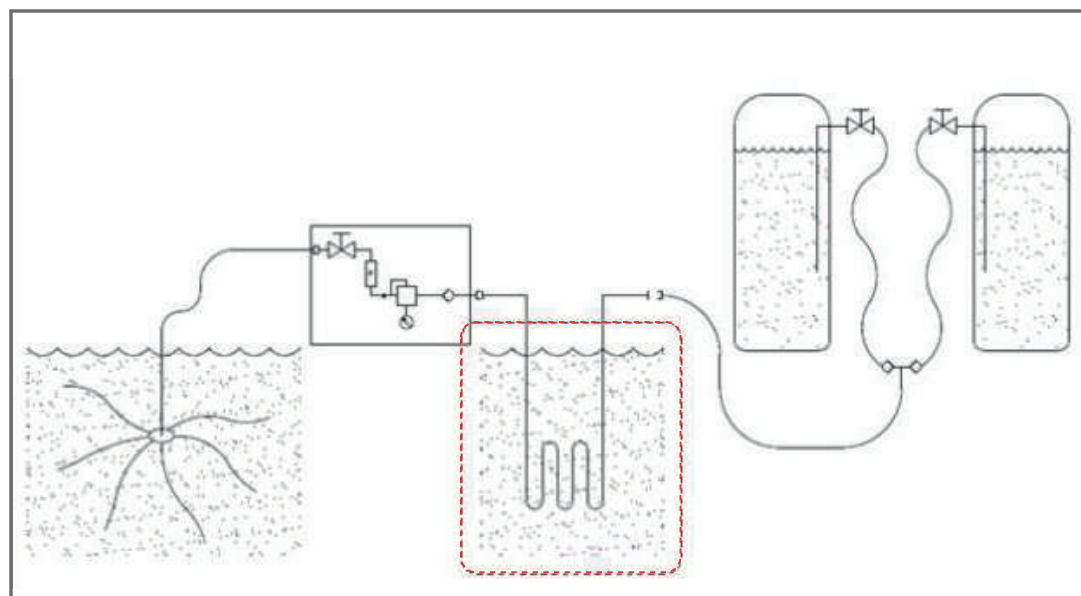


## Características

Permite vaporizar oxígeno líquido (LOX) a gaseoso (GOX) de 0 a 1000 lpm. Tiene un rango de presión operativa de 0 a 25 bar. Es un sistema móvil de fácil instalación, muy resistente al clima y la manipulación lo que permite transportarlo a todos lados. El modelo V1000 es un dispositivo sumergible que necesita una columna de agua de 900 a 950 mm para trabajar.

<b>Entrega de flujo máxima</b>			
<b>GOX</b>	2100 scfh	1000 lpm	60 m <sup>3</sup> /h
<b>Presión operativa máxima</b>		25 bar	350 psi

## Esquema Vaporizador V1000



KEEPPEX SpA  
Puerto Varas - Chile  
[www.keepex.cl](http://www.keepex.cl)

Mayor información  
y soporte técnico:  
+56 65 2237694  
[info@keepex.cl](mailto:info@keepex.cl)

