

ENSAMBLADO DE TANQUE DE CARBOY FO



SKU: 1220189 | **Categorías:** [CÉLULAS DE ÓSMOSIS DIRECTA](#), [COMPONENTES DEL SISTEMA DE ÓSMOSIS DIRECTA](#), [Productos Sterlitech](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc_row][vc_column][vc_column_text]

Este conjunto de tanque de carboy es un sistema "plug and play" que se puede usar con las celdas FO de Sterlitech y la bomba de engranaje de montaje Micropump A. Este sistema está compuesto por dos carbohidratos de polipropileno de 5L (1.3 galones), tubería Tygon resistente a químicos (3/8 "ID, con una presión máxima de operación de 17 psi) y los accesorios de tubo requeridos.

[/vc_column_text][/vc_column][vc_row][vc_row][vc_column][vc_separator color="peacoc" style="shadow" border_width="5" el_width="80" css_animation="appear"][vc_tta_tabs][vc_tta_section title="Detalles" tab_id="1566505772169-19313896-5271"][vc_column_text]

Componentes del conjunto de tanque FO Carboy:

Garrafón	Polipropileno: 5L (1.3 gal), Espita, VersaCap
Tubería	Tubo Tygon 2375: diámetro interno de 3/8 pulg., Diámetro exterior de 1/2 pulg. Max. Presión: 17 psi (1.17 bar) Max. Temperatura: 130 ° F (54.4 ° C)
Válvulas	Válvula de bola de nylon en miniatura: conexión de lengüeta de 3/8 pulg. × 3/8 pulg.
Conectores	Conector de manguera de acero inoxidable: compresión de 3/8 pulg. Hasta 3/8 pulg.

[/vc_column_text][/vc_tta_section][vc_tta_section title="Aplicaciones" tab_id="1566505772185-097f402a-c623"][vc_column_text]

La tecnología de Osmosis Avanzada se usa más comúnmente para una variedad de aplicaciones de reciclaje y recuperación de aguas residuales. Las áreas en las que se puede usar una celda FO incluyen:

- Recuperación de agua de la exploración de petróleo y gas.
- Aguas residuales de vertedero.
- Energía alternativa / aguas residuales de biogás.
- Aguas residuales médicas / dentales.
- Biorreactores de membrana.
- Desalinización de agua de mar.
- Aguas residuales radiactivas.
- Fabricación de alfombras de aguas residuales.
- Osmosis retardada por presión (PRO) para generar electricidad.

Otros usos para las células de ósmosis directa:

- Tratamiento previo para el procedimiento de ósmosis inversa.
- Jugos concentradores (jugo de uva para vino, pasta de tomate).
- Productos farmacéuticos.
- Nutracéuticos.

[/vc_column_text][/vc_tta_section][vc_tta_section title="Especificaciones" tab_id="1566506276158-afbb8448-1af8"][vc_column_text]

Especificaciones por material: