

# Tanque Sumidor Electro-O-Seal • Subterráneo

## Especificaciones

### Tanque Sumidor Electr-O-Seal

#### DESCRIPCIÓN

Tanques sumidores utiliza una combinación exitosa de tecnología, los tanques sumidores tienen un acceso fácil durante la instalación de tubería es segura y confiable, comprobado con la tecnología de electro fusión usando los principios de alambre cerrado para sellar el tanque sumidor cuando la instalación sea completa. Los tanques sumidores Electro-O-Seal también vienen con la opción de fluorinización en el fondo para protección contra escapes de hidrocarburo de combustibles. Cuando se usa con un soldador aprobado de electro fusión, esto proporciona una instalación con una vida útil de 30 años. La tapa del tanque están disponibles en 36"/91.4 cm escala cuadrada o 42"/106.7 cm escala redonda.

#### APLICACIONES

- Servicios de estación
- Marinas
- Contenedores de transición
- Aeropuertos
- Sitios contaminados y no contaminados

#### ESPECIFICACIONES

##### Tipo de Tanque:

El tanque sumidor de polietileno de dos piezas para un fácil acceso durante la instalación. En la base del tanque sumidor se encuentra 2 orificios enroscados con tornillos que aseguran la función de alineamiento de las dos partes para llevar a cabo la alineación correcta de las dos piezas del tanque sumidor y asegura que el proceso de electro fusión se lleve a cabo correctamente, los tornillos son utilizados para crear la presión uniforme sobre las hendiduras del tanque durante el proceso de la fusión. La fusión del alambre, el proceso de acople con voltaje seguro de operación (42V) mientras la soldadura tiene seguridad absoluta usando un sistema de código de barra haciendo el proceso totalmente automática con la maquina de electro fusión Friamat. Los tanques sumidores Electro-O-Seal tipo Electro fusión tiene la opción de tener una base fluorinizada para máxima protección contra los hidrocarburos al salir al medioambiente y también protege contra la entrada del mismo al contenedor. La maquina Friamat de Electro fusión con memoria y opción de conectar a una impresora y con información de error.

##### Máquina de Electro Fusión:

##### Rango de temperatura:

Temperaturas ambientales entre -4°F(-20 °C) y 150°F(65.55°C).

##### Presiones de Operación:

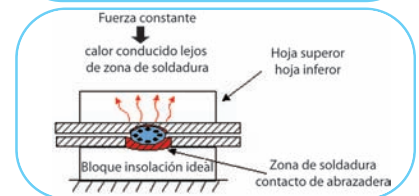
58 psi máximo.

##### Prueba de Presión:

290 psi o 5 veces presión de operación.

##### Tipo de Combustibles Aprobados:

Funciona con todos los productos de petróleo (combustibles para todo tipo de vehículos, alta mezcla, combustibles concentrados, Aviación y vehículos marítimos).



#### INSTALACIÓN

La instalación, uso, y mantenimiento de sistemas a fusión así como contenedores de dispensarios y la máquina de electro fusión deberán estar de acuerdo a las recomendaciones de fábrica y aprobaciones estatales y locales de su país. En caso de conflictos, se regirá el reglamento más estricto. (El manual de instalación de IPP está disponible directamente en la página web [www.innovativepetroleum.com](http://www.innovativepetroleum.com)) o de su distribuidor local.

#### CERTIFICACIONES/APROBACIONES

Estado de Florida  
Estado de Michigan

EQ 683 y EQ 617 – y Derm Aprobación  
MUSTR – Regla 9, subseccion 280.20 (b)



Innovative Petroleum Products LLC  
P.O.Box 1102  
St Augustine FL 32092  
Tel : (904) 940 8863  
Fax : (425) 955 8722

[www.innovativepetroleum.com](http://www.innovativepetroleum.com)

Nota: Especificaciones pueden ser cambiadas sin advertencia.