BEL PRESSURE VESSEL ORL 4-S-450-6

SKU: 41450-6 | **Categorías:** Equipo Analitico |

COTECNO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BEL PRESSURE VESSEL ORL 4-S-450-6

Part Number: 41450-6

Especificaciones	
Marca	BEL Pressure Vessel
Tipo	Pressure Vessel
Presión máxima kPa	31.03
Presión máxima psi	450
Temperatura máxima de °C	47.8
Temperatura máxima de °F	120
Dimensiones / Pesos	
Longitud en pulgadas	249.7
Longitud en cm	634.2
Puerto de concentrado pulgadas	0.75
Puerto de concentrado mm	1.905
Puerto de Permeado pulgadas	0.50
Puerto de permeado mm	1.3
Peso del envío kg	33
Peso del envío lbs	72.8
Orificio del Recipiente en mm	10.2
Recipiente OD en mm	11.4

COTECNO

RECIPIENTES A PRESIÓN BEL

caracterizado por las características únicas que los distinguen en comparación con otras alternativas disponibles en el mercado.
Vasos BEL pueden ser inspeccionados por un inspector autorizado ASME (AI) y llevar un sello de ASME.

Vasos BEL diseñados para las siguientes condiciones:

- Temperatura de trabajo mínima: -10 ° C / 14 ° F
- Temperatura de funcionamiento máxima: 49 ° C / 120 ° F

Rango de pH:

- Operación continua: 3 - 11
- Limpieza: 2 - 12 (por poco tiempo solamente, no más de 45 minutos)

* No hay insertos de metal en el interior del laminado de FRP - el sistema de bloqueo es absolutamente mecánica sin ranuras de inserción de acero que, en ambiente corrosivo pasan a estar sujetas a la corrosión y daños en el cuerpo de la vasija.
* Puerto - de - la conexión del recipiente es totalmente mecánica - los puertos son de tubo de prensado con una figura especial o mecanizados tubo forjado, sin "zona muerta" y no hay esquinas en la forma de la cabeza.
* Mejora de la velocidad de flujo y menor caída de presión debido al diseño de puerto único.

Características / Ventajas

- Las altas tasas de rechazo
- Capacidades de alto flujo
- Calidad y costos Superior ahorros
- Diseño más compacto
- Gastos de mantenimiento inferior a largo plazo
- diseño flexible

Funcionalidad

- productos químicos de alta pureza
- agua embotellada
- productos farmacéuticos, cosméticos

Aplicaciones típicas

- electrónica - agua de refrigeración, agua de condensación
- aguas residuales - la generación de energía
- productos químicos - Ácidos prefiltración, agua de proceso, alcoholes, disolventes
- agua de proceso
- de petróleo y gas - Productos Petrolíferos, prefiltración, solventes agresivos
- baño de metalización, aguas residuales - industrial en general
- comida y bebida - agua de proceso prefiltración

Ver PDF

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO