

COMPUERTA STOP LOG – VCO18 + VIGA DE PESCA (Rev. 02/2021)

Calidad

- Empresa certificada ISO 9001
- CRCC Petrobras Certificación y Calificación de Empresa y Producto
- Certificación ONIP

Principales Características

- Función: On / Off y Control
- Construcción: AWWA C561 / DIN 19569-4 / NBR8883 / Estándar FKB
- Tamaño: 4”(100 mm) a 200” (5000 mm) (*)
- Flujo: unidireccional
- Fijación: Directa sobre hormigón o canal abierto
- Compuerta ligera y compacta
- Sellado: 3 lados
- Paneles intercambiables;
- Levantamiento mediante viga de pesca, leño de mano y / o manijas para sistema de izado;
- 100% de estanqueidad arriba de la norma

Aplicación General

- Plantas de tratamiento de agua y aguas residuales, presas, regadíos, etc.
- Apto para trabajar con líquidos.

Presión

Según la necesidad del cliente

Temperatura Máxima

EPDM (°C)	UHMW (°C)
-10 a 110	-269 a 90

Prueba e Inspección Interna (Fábrica FKB)

- Performance: Estándar FKB
- Pintura: Estándar FKB y NBR 14847
- Visual: Estándar FKB
- Dimensional: Según proyecto aprobado

Tipos de Accionamientos

- Correa de elevación
- Otros a petición

Tabla de Materiales

Pos.	Descripción	Material
1	Guías Laterales e Inferior	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 con Revestimiento (*)
2	Compuerta	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 con Revestimiento (*)
2.1	By Pass (si aplicable)	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 con Revestimiento (*)
3	Guía	UHMW/ PTFE (*)
4	Sellado Lateral	EPDM (*)
5	Sellado Inferior	EPDM (*)
6	Tornillos y tuercas	AISI 304 / AISI 316
7	Estructura de la viga de pesca	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 con Revestimiento (*)
8	Gancho de viga	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 con Revestimiento (*)
9	Guía lateral de viga	UHMW (*)
10	Péndulo	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 con Revestimiento (*)

(*) otras opciones bajo pedido

