

Qualidade

- Empresa Certificada ISO 9001
- Empresa e Produto Certificado e Qualificado CRC Petrobras
- Empresa Certificada no ONIP

Principais Características

- Função: On /Off
- Construção: AWWA C561 e DIN 19569-4
- Tamanho: 20”(500 mm) a 200”(5000 mm) (*)
- Fluxo: Unidirecional
- Projetada e Dimensionada para cargas hidrostática elevadas/ alta pressão
- Fixação: Direto no Concreto ou Canal aberto
- Passagem: Quadrada / Retangular
- Vedação: 4 lados
- Estanqueidade 100% superior a norma

Aplicação Geral

- Estações de tratamento de água e esgoto, barragens, represas, irrigação, estação de bombeamento e etc.
- Adequada para trabalhar com líquidos em geral.

Pressão

Conforme a necessidade do cliente

Temperatura máxima

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

Teste e Inspeção interna (Fábrica FKB)

- **Performance:** Padrão FKB / AWWA C561
- **Pintura:** Padrão FKB e NBR 14847
- **Visual:** Padrão FKB (Um Ciclo Completo)
- **Dimensional:** Conforme projeto aprovado

Tipos de Acionamentos

- Atuador Hidráulico
- Atuador Elétrico
- Alça de Içamento

Tipos de Içamentos

- Viga Pescadora
- Sistema de talha

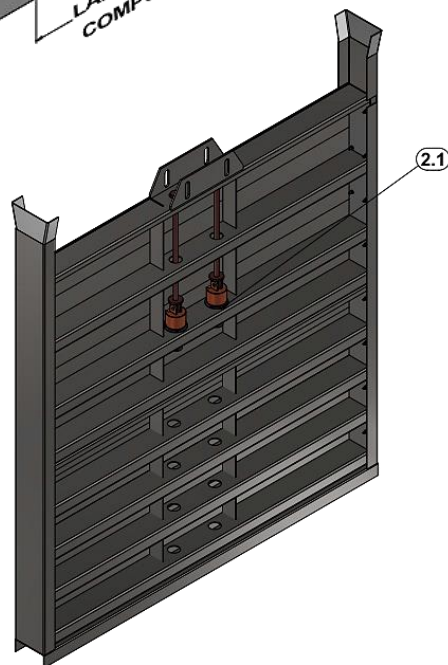
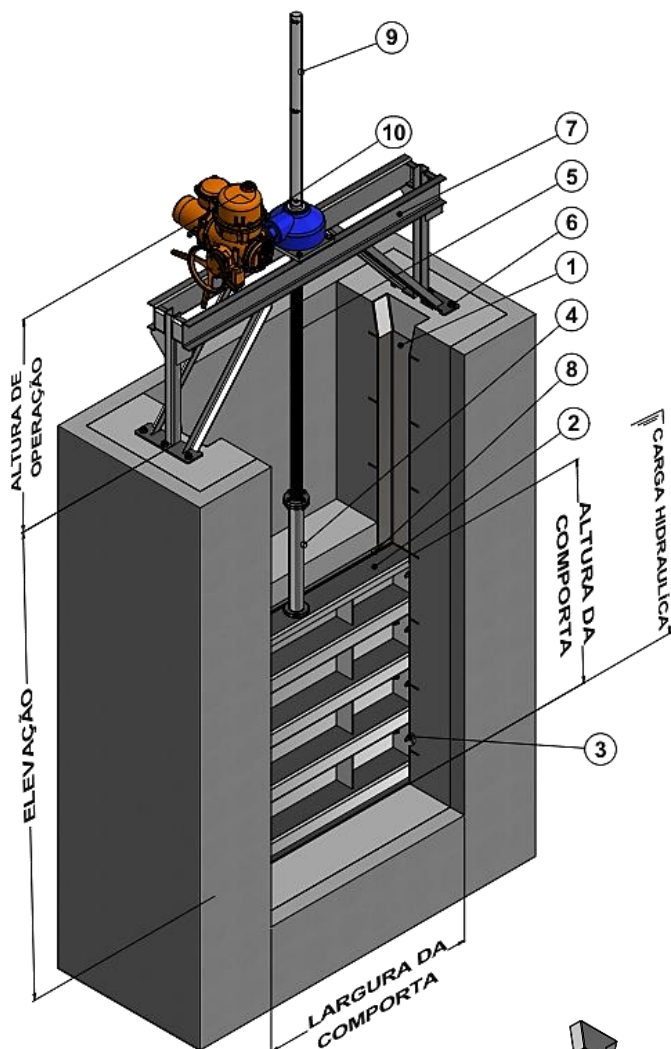


Tabela de Materiais

Pos.	Descrição	Material
1	Trilho Deslizante	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 com Revestimento (*)
2	Comporta	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 com Revestimento (*)
2.1	By Pass (Quando Aplicável)	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 com Revestimento (*)
3	Guia (Roldanas)	UHMW (*)
4	Haste de Prolongamento	ASTM A276 TP 304 / ASTM A276 TP 316 (*)
5	Haste de Acionamento	ASTM A276 TP 410
6	Chumbadores	Químico / Mecânico
7	Mesa	ASTM A240 TP 304 / ASTM A240 TP 316 / ASTM A36 com Revestimento (*)
8	Vedação	EPDM (*)
9	Tubo de Proteção	Tubo transparente para proteção da haste
10	Acionamentos	Automático / Viga Pescadora

(*) outras opções sob consulta