

VÁLVULA DE BLOQUEO ABSOLUTO DESLIZANTE - VBA17 (Rev. 11/2020)

Calidad

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

Principales Características

- Función: Seguridad
- Construcción: API 590 y estándar FKB
- Tipo: Brida
- Tamaño: 3" (80 mm) a 48" (1200 mm) (*)
- Flujo: unidireccional
- 100% estanco
- Válvula especial para mayor dimensionamiento
- Diseño: Contraventana corredera, que facilita el movimiento
- Operación fácil, rápida y segura realizada por un solo operador
- Fácil visualización de la posición de funcionamiento de la válvula, abierta o cerrada
- Seguridad de los empleados que trabajan aguas abajo de la línea bloqueada

Aplicación General

- Petroquímicos, Pulpa y Papel, Acero, Plantas Termoeléctric Terminal de Petróleo y Gas, Planta de Refinería de Petróleo y etc.
- Procesos líquidos en general, vapor, gases, masas, sólidos suspensión y similares

Presión de Trabajo

- 1 Bar hasta 20 Bar.

Temperatura máxima

EPDM (°C)	UHMW (°C)	PTFE (°C)	VITON (°C)
-10 a 110	-269 a 90	-20 a 180	-30 a 200

Inspección y pruebas internas (Fábrica FKB)

- **Hidrostático:** ISO 5208 GR 3
- **Performance:** Estándar FKB (un ciclo completo)
- **Pintura:** Estándar FKB y NBR 14847
- **Visual:** Estándar FKB
- **Dimensional:** conforme proyecto

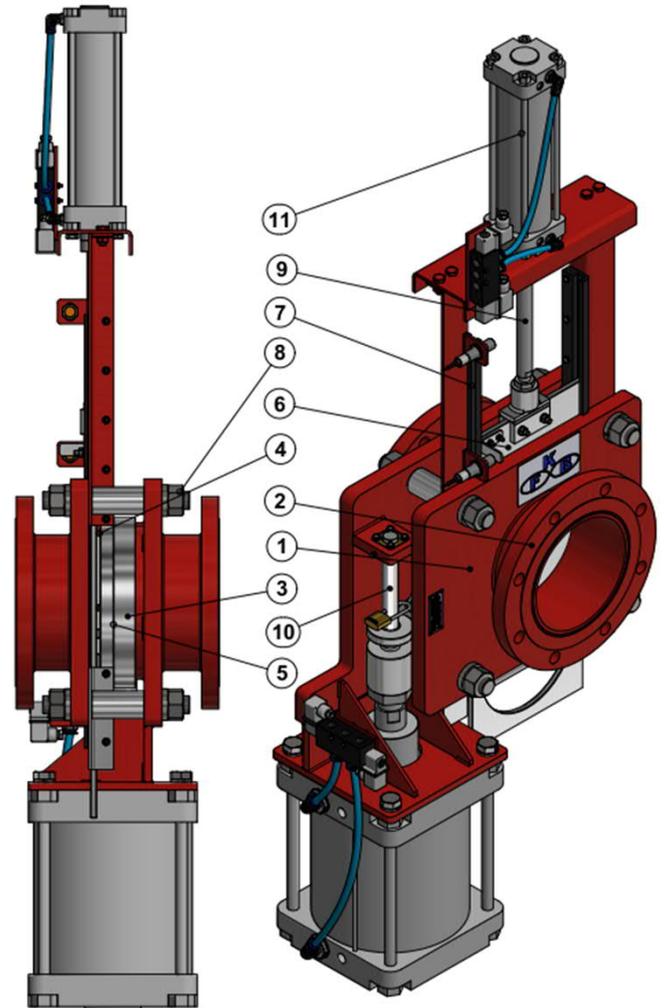
Brida / Conexión

- ANSI B16.5 – 150lbs y 300lbs
- DIN PN10 y PN25
- Otras opciones bajo pedido

Tabla de Materiales

Pos.	Descripción	Material
1	Cuerpo	AISI 304/ AISI 316 / A36
2	Brida	AISI 304/ AISI 316 / A36
3	Came	AISI 304/ AISI 316
4	Asiento del obturador	EPDM/ Viton / PTFE / UHMW
5	Asiento del Came	EPDM/ Viton / PTFE / UHMW
6	Obturador (Deslizante)	AISI 304/ AISI 316
7	Guía del Obturador	UHMW/Latão (*)
8	Prisioneros del Cuerpo	AISI 304 / AISI 316 / Aço Carbono
9	Varilla de impulsión (Obturador)	AISI 304 / AISI 316
10	Varilla de impulsión (Cames)	AISI 304 / AISI 316
11	Accionamiento	Manual / Automático

(*) otras opciones bajo pedido



Tipos de Accionamientos



Volante Manual



Reductor de Engranajes



Actuador Neumático



Actuador Hidráulico



Actuador Eléctrico

Consulte: vendas@fkbvalvulas.com.br

FKB INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS LTDA.
Estrada do Akama, 1300 – Lambari | Guararema – SP | CEP 08900-000
Tel: +55 11 4693-2042 | www.fkbvalvulas.com.br