

Válvula globo RegO-Goddard de cuerpo en bronce/acero inoxidable para servicio criogénico Serie SKB de vástago corto

Aplicación

Las válvulas globo Serie SKB de vástago corto están diseñadas para el manejo de líquidos criogénicos en tanques a granel, camiones, remolques, contenedores ISO y configuraciones de tuberías. Su empaque de vástago con resorte y su diseño superior de asiento proporcionan larga vida útil y fácil mantenimiento. Los componentes internos son idénticos a los de las series BBS y SKB de vástago corto.

Características

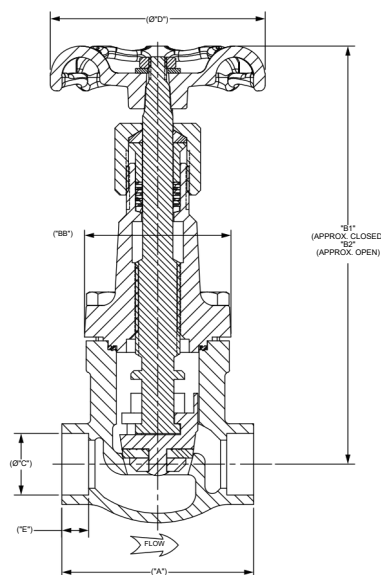
- Flujo superior: proporciona alto Cv para carga y descarga rápida y confiable.
- Diseñada con la exclusiva tecnología Kold-Seal™.
- Asiento cónico PCTFE: proporciona flujo excepcional, sello hermético sin burbujas, menor posibilidad de acumulación de residuos en el asiento y mayor vida útil.
- Conexiones: NPT y SBT.
- Tamaños: 1/4" a 2".
- Tipo de bonete: atornillado.
- Rango de presión: 720 psig / 50 barg.
- Rango de temperatura: -325°F / -198°C a +150°F / +65°C.
- Servicio: gases atmosféricos licuados y vaporizados, y GNL para remolques, tanques a granel, contenedores ISO y configuraciones de tuberías.
- Limpia para servicio de oxígeno según CGA G-4.1.
- Recomendada para fase vapor y uso no permanente con líquido criogénico.

Materiales

Cuerpo.....acero inoxidable ASTM A351
Bonete superior..... latón ASTM B16
Bonete inferior..... latón ASTM B283
Vástago..... acero inoxidable ASTM A582
Resorte.....acero inoxidable ASTM A313
Empaque..... PTFE
Junta.....PTFE con 25% fibra de vidrio
Disco de asiento..... PCTFE ASTM D1430
Retenedor de asiento..... latón ASTM B16
Tornillos del bonete..... acero inoxidable ASTM A320
Maneral..... hierro dúctil cromado ASTM A395



SKB9406BWS



Información para realizar pedidos

Part Number	Size		Connection	A		B1		B2		C		D		E		BB		Cv (Kv)	Weight lbs. (Kg)
	Inches	DN		Inches	mm	Inches	mm	Inches	mm	Inches	mm	Inches	mm	Inches	mm	Inches	mm		
SKB9402BWS	1/4"	8	Butt Weld	2.68	68	5.79	147	6.24	158	0.56	14	3.00	76	0.37	9	2.05	52	1.7 (1.47)	5.72 (2.59)
SKB9404BWS	1/2"	15								0.86	22							5 (4.30)	
SKB9406BWS	3/4"	20		3.62	92	6.15	156	6.68	170	1.07	27	4.00	102	0.50	13	2.65	67	9.4 (8.10)	
SKB9408BWS	1"	25								1.33	34							14 (12.10)	
SKB9412BWS	1 1/2"	40		4.75	121	7.2	183	7.93	201	1.92	49	4.75	121			3.54	90	28.3 (21.60)	7.97 (3.61)
SKB9416BWS	2"	50		5.75	146	8.85	225	9.84	250	2.41	61	5.25	133	0.62	16	4.04	103	53 (45.80)	13.15 (5.96)
SKB9402SWS	1/4"	8	Socket Weld	2.68	68	5.79	147	6.24	158	0.56	14	3.00	76	0.37	9	2.05	52	1.7 (1.47)	5.72 (2.59)
SKB9404SWS	1/2"	15								0.86	22							5 (4.30)	
SKB9406SWS	3/4"	20		3.62	92	6.15	156	6.68	170	1.07	27	4.00	102	0.50	13	2.65	67	9.4 (8.10)	
SKB9408SWS	1"	25								1.33	34							14 (12.10)	
SKB9412SWS	1 1/2"	40		4.75	121	7.2	183	7.93	201	1.92	49	4.75	121			3.54	90	28.3 (21.60)	7.97 (3.61)
SKB9416SWS	2"	50		5.75	146	8.85	225	9.84	250	2.41	61	5.25	133	0.62	16	4.04	103	53 (45.80)	13.15 (5.96)