

VÁLVULAS DE RETENCIÓN DE METAL

Diseñado para su uso en la distribución de fluidos como agua y fluidos neutros en una amplia gama de temperaturas y condiciones de trabajo.



Confiable



Resiliente



Durable

/ Beneficios y características

→ Válvula de retención de doble solapa

Los discos se abren por la presión del fluido en circulación y dejan que el fluido pase en la dirección requerida. Cuando se detiene el flujo, la válvula se cierra rápidamente gracias a un resorte de cierre, evitando así el flujo inverso

→ Válvula de retención giratoria

Adecuado para trabajos con aguas residuales, aguas sucias o con altas concentraciones de sólidos en suspensión. Su sistema de cierre está libre de posibles obstrucciones y requiere una presión mínima tanto para abrir como para cerrar

→ Válvula de retención de pie

La solución ideal para evitar el vaciado de las líneas de succión en bombas. Su diseño y fabricación garantizan un cierre hermético. El colador de acero inoxidable evita la entrada de partículas sólidas en la tubería.

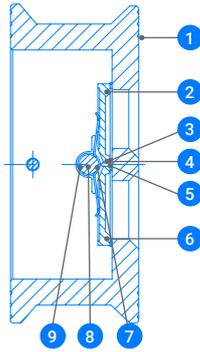
→ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

GRADO DE PRESIÓN	PN16
DIÁMETROS DISPONIBLES	DN50 HASTA DN600
TEMPERATURA DE TRABAJO	-10°C HASTA 120°C PARA EPDM
PRESIÓN MÍNIMA DE CIERRE	1 BAR (PARA DOBLE SOLAPA Y GIRATORIO), 0,3 BAR (PARA PIE)
RECUBRIMIENTO	RESINA EPOXI 250 MM RAL5010

*Otros materiales y especificaciones bajo pedido.

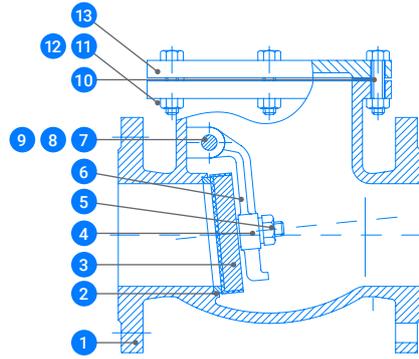
→ ESPECIFICACIÓN DE MATERIAL

DOBLE SOLAPA



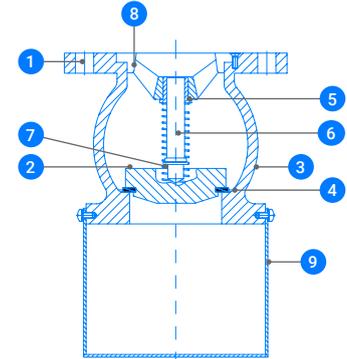
#	PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIONES
1	CUERPO	GRAY CAST IRON	ASTM A126 LLAVE B (GG25)
2	DISCO	ACERO INOXIDABLE	ASTM A351 CF8M (AISI 316)
3	ASIENTO	EPDM	EN 681
4	RESORTE	ACERO INOXIDABLE	AISI 304
5	LAVADORA	PTFE	COMERCIAL
6	SELLO	EPDM	EN 681
7	PASADOR DE LA BISAGRA	ACERO INOXIDABLE	AISI 420
8	PIN DE PAUSA	ACERO INOXIDABLE	AISI 420
9	PIN DE SEGURIDAD	ACERO INOXIDABLE	AISI 304

GIRATORIO



#	PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIONES
1	CUERPO	HIERRO DÚCTIL	ASTM A536
2	ASIENTO	COBRE	ASTM B16
3	DISCO	HIERRO DÚCTIL + NBR	ASTM A536 + NBR
4	LAVADORA	ACERO CARBONO	ASTM A3
5	TUERCA DE BLOQUEO	ACERO CARBONO	ASTM A3
6	PALANCA	HIERRO DÚCTIL	ASTM A536
7	PASADOR DE LA BISAGRA	ACERO INOXIDABLE	AISI 420
8	PIN	ACERO CARBONO	ASTM A3
9	SELLO	NYL	-
10	SELLO	NBR	-
11	TORNILLO	ACERO CARBONO	ASTM A3
12	TUERCA DE BLOQUEO	ACERO CARBONO	ASTM A3
13	TAPA	HIERRO DÚCTIL	ASTM A536

PIE



#	PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIONES
1	CUERPO	HIERRO FUNDIDO GRIS	ASTM A126 CLASE B (GG25)
2	BOLA	HIERRO FUNDIDO GRIS	ASTM A126 CLASE B (GG25)
3	ASIENTO	HIERRO FUNDIDO GRIS	ASTM A126 CLASE B (GG25)
4	JUNTA DE SELLADO	EPDM	COMERCIAL
5	SOPORTE	BRONCE	ASTM B62 C83600
6	EJE	ACERO INOXIDABLE	AISI 420
7	RESORTE	ACERO INOXIDABLE	AISI 304
8	SOPORTE	HIERRO FUNDIDO GRIS	ASTM A126 CLASE B (GG25)
9	FILTRO DE MALLA	ACERO INOXIDABLE	AISI 304

→ NÚMEROS DE CATÁLOGO

DESCRIPCIÓN	TIPOS DE CONEXIÓN		
	ISO	ANSI	WAFER
VÁLVULA DE RETENCIÓN 2" DOBLE SOLAPA	-	-	71660-000800
VÁLVULA DE RETENCIÓN 2" GIRATORIA	71660-000801	71660-000802	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 2" DE PIE	71660-000803	71660-000804	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 3" DOBLE SOLAPA	-	-	71660-000810
VÁLVULA DE RETENCIÓN 3" GIRATORIA	71660-000811	71660-000812	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 3" DE PIE	71660-000813	71660-000814	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 4" DOBLE SOLAPA	-	-	71660-000820
VÁLVULA DE RETENCIÓN 4" GIRATORIA	71660-000821	71660-000822	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 4" DE PIE	71660-000823	71660-000824	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 6" DOBLE SOLAPA	-	-	71660-000830
VÁLVULA DE RETENCIÓN 6" GIRATORIA	71660-000831	71660-000832	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 6" DE PIE	71660-000833	71660-000834	-

DESCRIPCIÓN	TIPOS DE CONEXIÓN		
	ISO	ANSI	WAFER
VÁLVULA DE RETENCIÓN 8" DOBLE SOLAPA	-	-	71660-000840
VÁLVULA DE RETENCIÓN 8" GIRATORIA	71660-000841	71660-000842	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 8" DE PIE	71660-000843	71660-000844	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 10" DOBLE SOLAPA	-	-	71660-000850
VÁLVULA DE RETENCIÓN 10" GIRATORIA	71660-000851	71660-000852	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 10" DE PIE	71660-000853	71660-000854	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 12" DOBLE SOLAPA	-	-	71660-000860
VÁLVULA DE RETENCIÓN 12" GIRATORIA	71660-000861	71660-000862	-
VÁLVULA DE RETENCIÓN 12" DE PIE	71660-000863	71660-000864	-

* Los diámetros, materiales y especificaciones adicionales están disponibles a pedido.