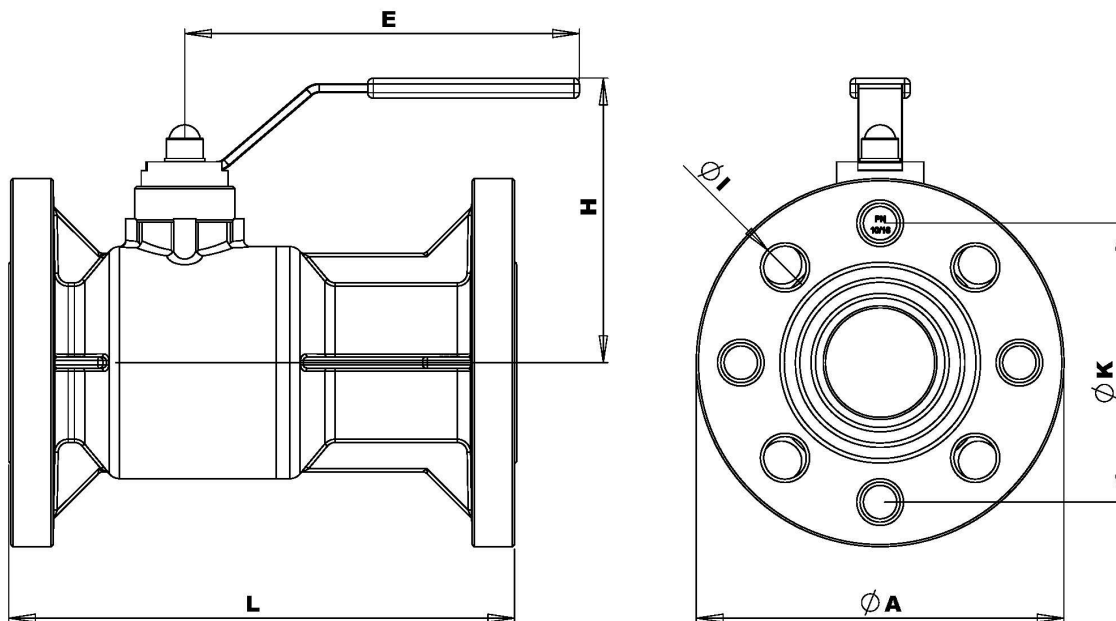


Material Cuerpo	PPH	PPG	PVDF
Medidas	DN15 a DN50		
Sellado	EPDM, FKM, FEP Bajo solicitud : PTFE virgen		
Asientos de bola	PTFE virgen		
Prensaestopa	PTFE virgen		
Operación	ON/OFF posición de la empuñadora		
Temperatura maxi.	+80°C	+110°C	+140°C
Temperatura mini	-10°C	-10°C	-30°C
Extremos	Bridas PN10/16 Cara a cara según NFE 29305 grupo 1- ISO/DIN2501 Conexión según NFE 29203		



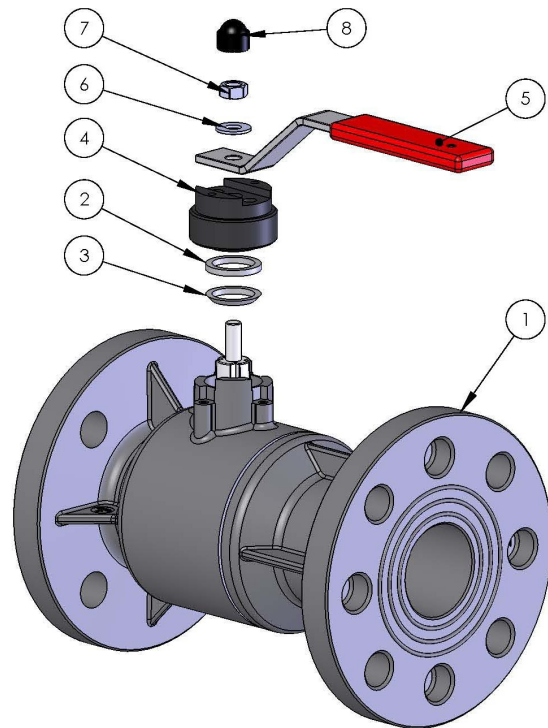
DN mm	Ød mm	G pulgadas	PN	Kv	Par de maniobra N/m	ØA mm	H mm	E mm	L mm	e mm	ØI mm	ØK mm	Tornillos bridas	Par de apriete N/m
15	20	½"	10	185	3	95	50,5	73	130	12	14x4	65	4XM12	7
20	25	¾"	10	350	7	105	100	154	150	12	14x4	75	4XM12	9
25	32	1"	10	700	7	117	100	154	160	16	14x4	85	4XM12	10
32	40	1"¼"	10	1000	15	140	123	182	180	16	18x4	100	4XM16	20
40	50	1"½"	10	1600	15	150	123	182	200	18	18x4	110	4XM16	25
50	63	2"	10	3100	16	165	133	182	230	18	18x4	125	4XM16	30

* : indica el par de apriete de los tornillos de las bridas con juntas planas.

Las válvulas de bola Monobloc son una mejora de las válvulas RANDEX. Están especialmente diseñadas para la industria química de productos corrosivos.

Ofrecen ventajas sin igual :

- Cuerpo compacto y monobloc
- Conexiones interdependientes del cuerpo (no hay fugas radiales posibles)
- Estanqueidad en eje con prensaestopa
- Husillo ajustable con relleno en PTFE virgen por lo que la válvula es siempre estanca a nivel del eje
- Juntas internas de alta calidad y resistencia química
- Posibilidad de adaptar un actuador eléctrico o neumático sin cambiar la válvula
- El resultado es una válvula con una seguridad reforzada para el usuario que se adapta para las peores condiciones de servicio de la industria química



CARACTERÍSTICAS : OPCIONALES

Volante
 Motor eléctrico o actuador neumático
 Unidad de extensión (alargadera)
 Caja fin carrera
 Sistema de bloqueo con candado
 Bidas ANSI bajo pedido

ADVERTENCIA :

Producto de acuerdo con directiva 97/23/CE
 El uso previo incluye la adhesión a los valores límites especificados para la presión y temperatura, así como la resistencia química, se refiere a las condiciones de servicio.
 Para todas las intervenciones sobre nuestras válvulas, por favor, tomar todas las medidas necesarias para preservar la seguridad de las personas (ley 89/391/CE), las instalaciones y el medio ambiente, de acuerdo con directiva de la Comisión Europea.
 Durante el montaje, compruebe que las válvulas estén bien instaladas y que el par apriete indicado se respeta rigurosamente.
 Durante repetidos ciclos térmicos, preveer elementos que absorban la dilatación tubería para evitar un desgaste prematuro de las piezas de la válvula.

Pos	Descripción	Num	Material
1	Cuerpo	1	PPH, PPG ou PVDF
2	Asiento cilíndrico eje	1	PTFE
3	Asiento conico eje	1	PTFE
4	Manguito	1	PPG,PVDF
5	Palanca	1	Inox + PPG
6	Arandela	1	Acero inox A2
7	Tuerca	1	Acero inox A2
8	Capuchón	1	PE

NOTA DE MANTENIMIENTO :

Por favor, consulte el capítulo de generalidades.

El propietario tiene la responsabilidad exclusiva de las consecuencias de una mala utilización .

DN mm	Ød mm	G pulgada	Código num. PPH/EPDM	Código num. PPH/FKM	Código num. PPH/FEP	Código num. PPG/EPDM	Código num. PPG/FKM	Código num. PPG/FEP	Código num. PVDF/EPDM	Código num. PVDF/FKM	Código num. PVDF/FEP
15	20	½"	432A106	432A126	432A146	432A206	432A226	432A246	432A406	432A426	432A446
20	25	¾"	432A107	432A127	432A147	432A207	432A227	432A247	432A407	432A427	432A447
25	32	1"	432A108	432A128	432A148	432A208	432A228	432A248	432A408	432A428	432A448
32	40	1¼"	432A109	432A129	432A149	432A209	432A229	432A249	432A409	432A429	432A449
40	50	1½"	432A110	432A130	432A150	432A210	432A230	432A250	432A410	432A430	432A450
50	63	2"	432A111	432A131	432A151	432A211	432A231	432A251	432A411	432A431	432A451