

Embridada

Longitud según ISO 5752 corto, serie básica 13 (BS 5155 embridada corto, DN 3202-K16)
Bridas y orificios según ISO 7005-2 (BS EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

Uso:

Para agua y/o, líquidos neutros a un máximo de 120°C

Ensayos:

Prueba hidráulica:

Asiento: 1,1 x PN

Cuerpo: 1,5 x PN (min.)

Función: 1 x cerrar/abrir

Accionamiento:

Palanca

Desmultiplicador con volante

Accionador neumático (simple o doble)

Accionador hidráulico

Accionador eléctrico

Eje de extensión

Homologaciones:

DVGW

KIWA-NL

WRD aprobado

SVGW

JKR

Materiales:

Cuerpo **75/40** Fundición gris GG-25 según DIN 1691 (BS 1452 grado 250)
75/41 Fundición dúctil GGG-40 según DIN 1693

Revestimiento Epoxi exteriormente, RAL 5017

Junta EPDM vulcanizado al cuerpo

Disco Acero inoxidable AISI431 (BS 431S29) ó fundición dúctil GGG-40 según DIN 1693 (BS 2789 grado 420 - 12 min) revestido con 340 Micras de rislan o acero inoxidable duplex según DIN 1.4462

Eje superior y inferior, pasador cónico Acero inoxidable AISI 431 (BS431S29)

Empaquetadura del eje superior DN <350: 2 juntas tóricas de EPDM en un cojinete de bronce RG 10

DN >400: Junta tórica de EPDM en un cojinete sujetado por tornillos de acero galvanizado 8.8

Empaquetadura del eje inferior DN <350: Tapón de acero galvanizado 8.8 con arandela de cobre
DN >400: Collarin de empuje y arandela de alu bronce, junta tórica de EPDM. Tapa y tornillo de acero galvanizado 8.8

Collarin del eje superior y inferior Acero revestido con PTFE

Diseño alternativo:

Serie 75/45: Homologada por Canal de Isabel II

Otros diseños y materiales bajo pedido.



Embridada

Longitud según ISO 5752 corto, serie básica 13 (BS 5155 embridada corto, DIN 3202-K16)

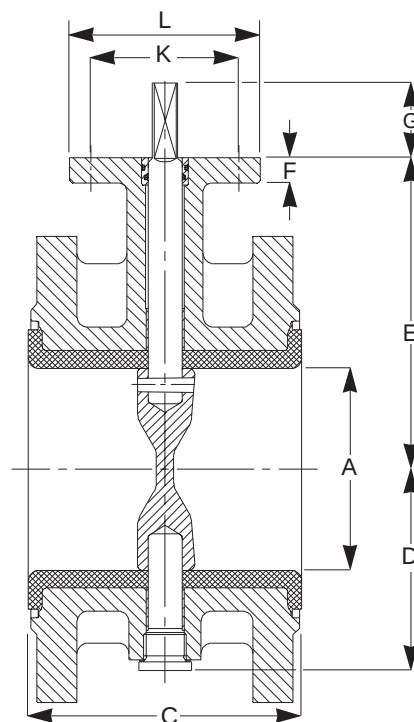
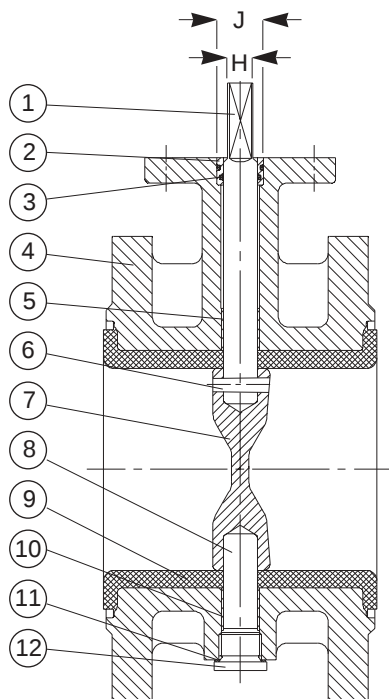
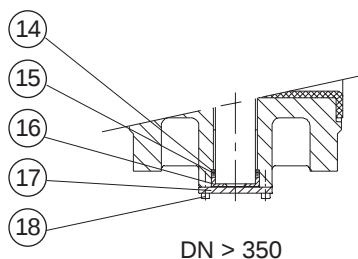
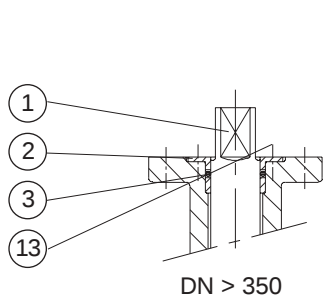
Bridas y orificios según ISO 7005-2 (BS EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

Despiece:

1. Eje superior
2. Cojinete
3. Junta tórica
4. Cuerpo
5. Collarin del eje
6. Pasador cónico

7. Disco
8. Eje inferior
9. Junta
10. Collarin del eje
11. Arandela
12. Tapón

13. Tornillo
14. Arandela
15. Junta tórica
16. Cojinete
17. Tapa
18. Tornillo



Código	DN	A mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	J mm	Pletina de montaje					Peso kilos
										K mm	L mm	ds mm	Agujeros	ISO 5211	
75-040-4X1041009	40	40	106	58	113	12	34	10	18	70	90	9	4	F07	8,0
75-050-4X1041009	50	50	108	63	118	12	34	10	18	70	90	9	4	F07	8,5
75-065-4X1041009	65	65	112	71	126	12	34	10	18	70	90	9	4	F07	9,0
75-080-4X1041009	80	80	114	78	133	12	34	10	18	70	90	9	4	F07	11,0
75-100-4X1041009	100	100	127	96	147	12	34	12	22	70	90	9	4	F07	13,0
75-125-4X1041009	125	125	140	109	160	12	34	12	22	70	90	9	4	F07	17,0
75-150-4X1041009	150	150	140	133	180	14	34	16	30	70	90	9	4	F07	23,0
75-200-4X1041009	200	200	152	158	204	14	34	16	30	70	90	9	4	F07	32,0
75-250-4X1040009	250	250	165	194	245	15	45	24	38	102	125	11	4	F10	50,0
75-300-4X1040009	300	300	178	219	270	15	45	24	38	102	125	11	4	F10	65,0
75-350-4X1240009	350	336	190	256	315	15	45	24	38	102	125	11	4	F10	95,0
75-400-4X1240009	400	386	216	308	363	25	50	30	90	140	175	17	4	F14	130,0
75-450-4X1240009	450	436	222	334	388	25	50	30	90	140	175	17	4	F14	150,0
75-500-4X1240009	500	486	229	360	413	25	50	30	90	140	175	17	4	F14	200,0
75-600-4X1240009	600	586	267	426	510	25	50	40	100	140	175	17	4	F14	300,0
75-700-4X1240009	700	686	292	480	560	25	60	46	110	165	210	21	4	F16	380,0
75-800-4X1240009	800	786	318	525	610	25	60	46	110	165	210	21	4	F16	500,0
75-900-4X1240009	900	886	330	635	690	30	90	60	130	254	300	17	8	F25	660,0
75-010-4X1240009	1000	986	410	685	740	30	90	60	130	254	300	17	8	F25	900,0
75-012-4X1240009	1200	1186	470	870	855	35	85	75	150	298	350	21	8	F30	1300,0
75-014-4X1240009	1400	1386	530	970	955	35	100	90	165	356	415	31	8	F35	1800,0
75-016-4X1240009	1600	1586	600	1096	1079	50	120	105	200	406	475	38	8	F40	2500,0

x < 0-75/40
1-75/41

Diámetros más grandes bajo pedido