

Para visitar nuestra Web pulse aquí: <http://www.borjavalves.com>
Please, click here to access:

Contacte con nosotros: borja@bombasborja.com
Contact us:

- Dimensiones brida y orificios según:
DIN 2576 PN10, DIN 2502 PN16 y DIN2503 PN25.

- Flange dimensions and holes according to:
DIN 2576 PN10, DIN 2502 PN16 and DIN 2503 PN25.

OPCIONES

- Bridas y virolas en otras calidades (AISI 304, AISI 316,...)

OPTIONS

- Flanges and pipes available in other materials (AISI 304, AISI 316,...)

CARACTERÍSTICAS

- Facilita el montaje y desmontaje de válvulas, bombas y demás elementos de instalaciones de bombeo y suministro.
- Bridas y tubos con recubrimiento Epoxy.
- Las varillas roscadas (*tirantes*) con las respectivas tuercas que utilizan para la fijación del conjunto se suministran a parte como *opción*.
- Campo de utilización NBR: De -1 a 16 bar y de -10 a 80 °C.

CHARACTERISTICS

- The dismantling joint enables easy installation and dismantling of isolating valves, not return valves, low metering equipment, pumps etc.
- Flanges and tubes with Epoxy coating.
- Threaded rod and nuts are not included in the dismantling joint, it is an option.
- Working conditions NBR: From -1 to 16 bar, from -10 to 80 °C.

APLICACIONES:

- Se utilizan en líneas de distribución de aguas residuales y otro tipo de fluidos.

APPLICATIONS:

- For water, sewage and neutral liquids.



Opción: Con tirantes.
Option: With threaded rods.



FIG.80
Ø50-Ø2000

CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	BRIDAS DIN DIN FLANGES	Acero carbono Carbon steel	2	ST 37
2	TUBO HEMBRA OUTER TUBE	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 304
3	TUBO MACHO INNER TUBE	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 304
4	BRIDAS INTERIOR INTERNAL FLANGES	Ac. Carbono Carbon steel	2	ST 37
5	JUNTA TORICA SEALING RING	NBR	1	-

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO Y ENSAYO SEGÚN EN 12266-1 TEST AND EMPLOYMENT CHARACTERISTICS ACCORDING EN 12266-1

Pasos nominales Sizes	Resistencia / tirantez cubierta Shell strength tightness	Presión de trabajo Working pressure
De Ø50 a Ø400 From Ø50 to Ø400	24 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²
De Ø450 a Ø600 From Ø450 to Ø600	15 Kg/cm ²	10 Kg/cm ²
De Ø700 a Ø1000 From Ø700 to Ø1000	9 Kg/cm ²	6 Kg/cm ²
De Ø1100 a Ø2000 From Ø1100 to 2000	7 Kg/cm ²	4,5 Kg/cm ²

DIMENSIONES DIMENSIONS

DN Size	L	Tolerancia Tolerance	ØD			ØK			n°xd			Peso(Kg) Weight	
			PN10	PN16	PN25	PN10	PN16	PN25	PN10	PN16	PN25	PN10	PN16
50	180	± 30	165	165	165	125	125	125	4x18	4x18	4x18	6	6
65	180	± 30	185	185	185	145	145	145	4x18	4x18	8x18	8	8
80	180	± 30	200	200	200	160	160	160	8x18	8x18	8x18	10	10
100	180	± 30	220	220	235	180	180	190	8x18	8x18	8x23	11	11
125	180	± 30	250	250	270	210	210	220	8x18	8x18	8x27	13	13
150	180	± 30	285	285	300	240	240	250	8x23	8x23	8x27	16	16
200	220	± 40	340	340	360	295	295	310	8x23	12x23	12x27	24	25
250	230	± 40	395	405	425	350	355	370	12x23	12x27	12x30	30	32
300	230	± 40	445	460	485	400	410	430	12x23	12x27	16x30	38	40
350	270	± 40	505	520	555	460	470	490	16x23	16x27	16x33	55	57
400	270	± 40	565	580	620	515	525	550	16x27	16x30	16x36	71	73
450	270	± 40	615	640	670	565	585	600	20x27	20x30	20x36	80	82
500	270	± 40	670	715	730	620	650	660	20x27	20x33	20x36	100	125
600	330	± 50	780	840	845	725	770	770	20x30	20x36	20x39	130	170
700	350	± 50	895	910	960	840	840	875	24x30	24x36	24x42	190	210
800	350	± 50	1015	1025	1085	950	950	990	24x33	24x39	24x48	205	240
900	350	± 50	1115	1125	1185	1050	1050	1090	28x33	28x39	28x48	250	300
1000	350	± 50	1230	1255	1320	1160	1170	1210	28x36	28x42	28x56	300	400
1100	350	± 50	1340	1355	1425	1270	1270	1310	28x 36	32x42	32x56	Consultar To consult	Consultar To consult
1200	350	± 50	1455	1485	1530	1380	1390	1420	32x39	32x48	32x56	Consultar To consult	Consultar To consult
1300	350	± 50	1575	1585	1645	1490	1490	1530	32x42	32x48	32x56	Consultar To consult	Consultar To consult
1400	370	± 50	1675	1685	1755	1590	1590	1640	36x42	36x48	36x62	Consultar To consult	Consultar To consult
1500	370	± 50	1785	1820	1865	1700	1710	1750	36x42	36x56	36x62	Consultar To consult	Consultar To consult
1600	370	± 50	1915	1930	1975	1820	1820	1860	40x48	40x56	40x62	Consultar To consult	Consultar To consult
1700	370	± 50	2015	2030	Consultar To consult	1920	1920	Consultar To consult	40x48	44x56	Consultar To consult	Consultar To consult	Consultar To consult
1800	370	± 50	2115	2130	2195	2020	2020	2070	44x48	44x56	44x70	Consultar To consult	Consultar To consult
2000	370	± 50	2325	2345	2425	2230	2230	2300	48x48	48x62	48x70	Consultar To consult	Consultar To consult

Medidas en mm.
Measures in mm.



Nº	DENOMINACIÓN NAME
1	BRIDAS DIN DIN FLANGES
2	TUBO HEMBRA OUTER TUBE
3	TUBO MACHO INNER TUBE
4	BRIDAS INTERIOR INTERNAL FLANGES
5	JUNTA TORICA SEALING RING

