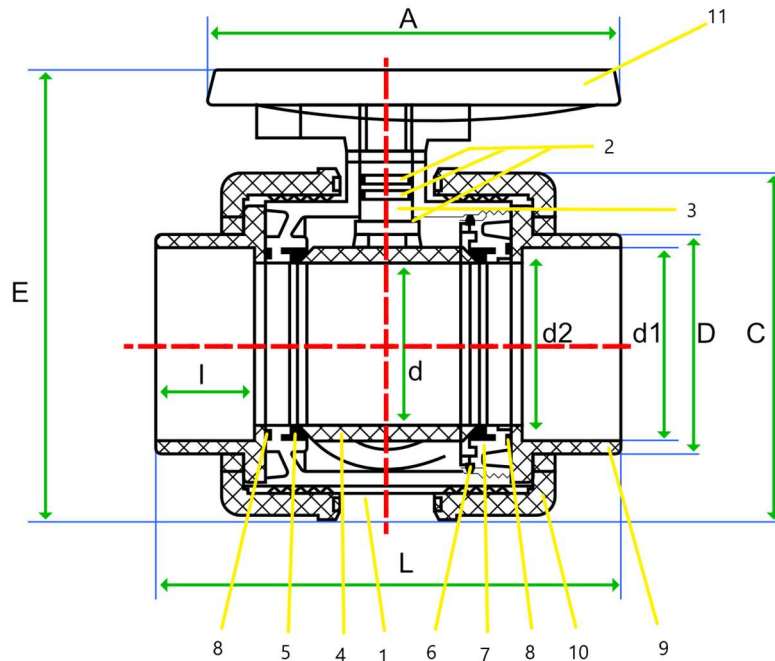


CARACTERÍSTICAS DE LA VÁLVULA/ VALVE CHARACTERISTICS:

- Válvulas de bola modelo CR. Asientos de HDPE con juntas tóricas de EPDM o FPM según modelo y maneta en ABS. PN (Presión nominal) 16 bar para serie lisa, roscada y mixta.
 Ball Valves type CR. HDPE seats and EPDM or FPM O-rings and handle in ABS. NP 16 bar for sockets, threaded and mixed types.
- Temperatura idónea de trabajo de 20° a 45°. Temperatura máxima de trabajo 60°.
 Ideal working temperature from 20° to 45°. Maximum working temperature 60°.
- Par de maniobra de las válvulas medición en Nm según diámetro nominal de la válvula. Ejemplo aproximado: DN40 – 12 Nm, DN50 – 18 Nm.
 Operating torque of the valves measured in Nm according to the nominal diameter of the valve. Approximate example: DN40 - 12 Nm, DN50 – 18 Nm
- Según norma UNE-EN ISO 1452-4 y UNE-EN ISO 1452-5 y de conformidad con la directiva Europea 97/23/CE y 2014/68/1E.
 According to standards UNE-EN ISO 1452-4 and UNE-EN ISO 1452-5 and in accordance with European Directive 97/23/EC and 2014/68/1E

PLANO DE LA VÁLVULA/ VALVE DRAWING



DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS/ DESCRIPTION OF THE ELEMENTS.

Nº COMPONENTE	DENOMINACIÓN	MATERIAL	NORMA
1	Cuerpo/ Body	PVC-U	UNE-EN ISO 1452-4
2	Junta Tórica Eje/ Stem O-Ring	EPDM, FPM	UNE-EN ISO 681, UNE EN ISO 2861 Y UNE-EN ISO 1629
3	Eje/ Stem	PVC-U	UNE-EN ISO 1452-4
4	Bola/ Ball	PVC-U	UNE-EN ISO 1452-4
5	Asiento/ Seat Seal	HDPE	UNE-EN ISO 1300-1:2006
6	Junta Tórica Casquillo Roscado/ Carrier O-Ring	EPDM, FPM	UNE-EN ISO 681, UNE EN ISO 2861 Y UNE-EN ISO 1629
7	Casquillo Roscado/ Seal Carrier	PVC-U	UNE-EN ISO 1452-4 Y UNE-EN ISO 228-1
8	Junta Tórica Unión/ Union O-Ring	EPDM, FPM	UNE-EN ISO 681, UNE EN ISO 2861 Y UNE-EN ISO 1629
9	Manguito/ End Connector	PVC-U	UNE-EN ISO 1452-4 Y (ENCOLAR: ISO BS4343-1 / ROSCA ISO 7-1EN10226-1)
10	Tuerca/ Union Nut	PVC-U	UNE-EN ISO 1452-4
11	Maneta/ Handle	ABS	UNE-EN ISO 2507-3:2008



CORAPLAX

FICHA TÉCNICA / DATA SHEET

VÁLVULAS BOLA MODELO CR / BALL VALVES TYPE CR

Revisión: 2

Fecha: ABRIL-2022

Página 2 de 2

MEDIDAS/ MEASURES.

∅	"	DN	A	E	I	D	C	L	d	d1	d2	Kg
20	½"	15	67	79	16.1	28.8	56	83	15	20.3	20	0.166
25	¾"	20	78	90	18.5	35	60	94	20	25.3	25	0.221
32	1"	25	87	103	21	43	69	107	25	32.3	32	0.330
40	1 ¼"	32	102	122	26.5	52	80	122	30	40.3	40	0.490
50	1 ½"	40	120	139	31.3	62	95	146	38	50.3	50	0.834
63	2"	50	146	166	38	75.5	116	171	48	63.3	63	1.233
75	2 ½"	65	178	190	41	88.5	139	210	59	75.3	75	2.749
90	3"	80	210	235	51.5	106	170	246	72	90.3	90	3.450
110	4"	100	250	277	61	131	210	283	96	110.4	110	7.510

GRÁFICO DE PÉRDIDAS DE CARGA/ PRESSURE DROP GRAPH

