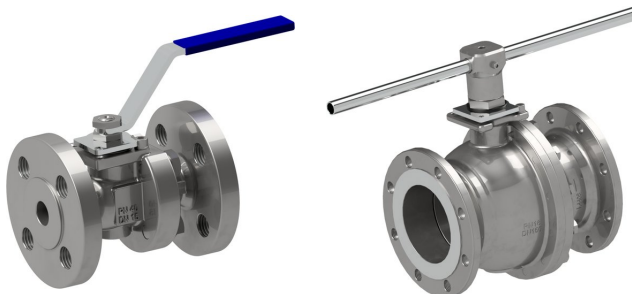
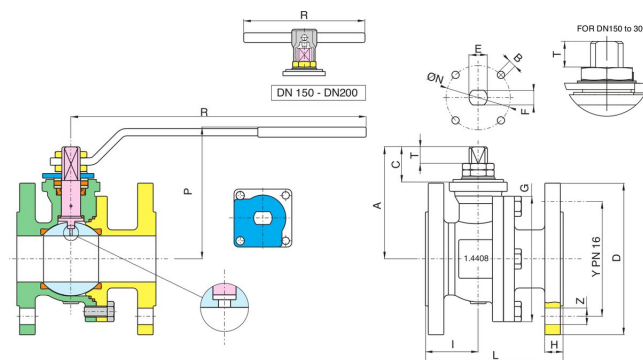


Válvulas de bola con brida de acero Serie 760001



Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola, paso total, versión antiestática, Orificio de compensación, con dispositivo de cierre
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	Bridas DN15...DN50 según EN1092-1 PN40 Bridas DN65...DN300 según EN1092-1 PN16
Longitud de montaje	según EN558-1R27
Materiales	Carcasa Acero, Bola de acero inoxidable 1.4301, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/Graphoil/FKM Palanca manual: DN15...DN125 Acero plastificado, DN150...DN200 Hierro fundido gris EN-GJL-250
Campo de aplicación	Líquidos y gases del grupo 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no atacan los materiales utilizados.
Temperatura del medio	-20...+160°C (Vapor máx. 180°C)
Presión de funcionamiento	Vacío máx. 10 ⁻³ Torr hasta Presión nominal según tabla y diagrama presión-temperatura (Vapor máx. 10bar)
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígidas
Posición de montaje	cualquiera
Homologaciones	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Dp, Fire-Safe, TA-Luft, SIL 3
Versiones especiales	Brida ANSI, libre de aceite, grasa y silicona para oxígeno, Versión para bajas temperaturas



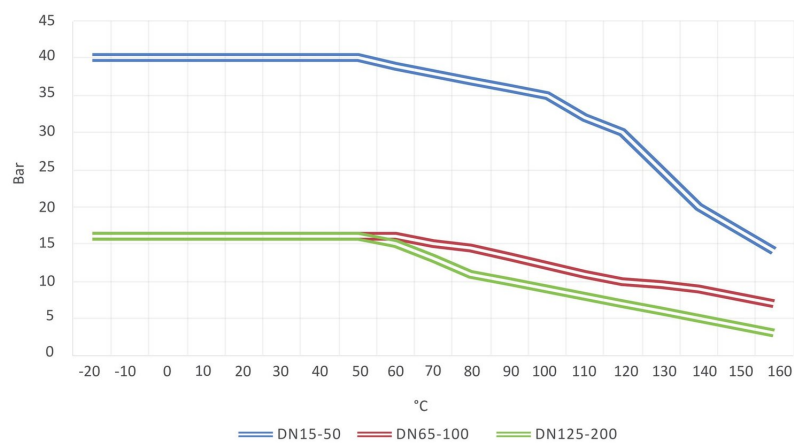


Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	R	ØN	P	T	Y	Z	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
15	40	52	M5	19	95	M10	7	71	16	49	115	131	42-F04	88	8	65	4 x Ø14	19,2	2,5	760001-15
20	40	56	M5	19	105	M10	7	73,5	18	51	120	131	42-F04	93	8	75	4 x Ø14	35,0	3,2	760001-20
25	40	72,5	M6	27,5	115	M12	8	90,5	18	54	125	174	50-F05	89	13	85	4 x Ø14	64,5	4,5	760001-25
32	40	76	M6	27,5	140	M12	8	97	18	55	130	174	50-F05	93	13	100	4 x Ø18	103,8	5,8	760001-32
40	40	107	M6	30	150	M16	10	114	18	51,5	140	250	50-F05	133	10	110	4 x Ø18	174,0	8,1	760001-40
50	40	122	M8	38,5	165	M20	14	136,5	20	57,5	150	321	70-F07	144	18	125	4 x Ø18	301,3	11,4	760001-50
65	16	133	M8	39,5	185	M20	14	167,6	18	61	170	321	70-F07	154	18	145	4 x Ø18	545,7	15,4	760001-65
80	16	151	M10	43	200	M24	18	178,6	20	75,5	180	381	102-F10	173	18	160	8 x Ø18	872,5	20,5	760001-80
100	16	165	M10	43	220	M24	18	208,6	20	80	190	381	102-F10	187	18	180	8 x Ø18	1363,3	26,8	760001-100
125	16	187	M10	43	250	M24	18	273	22	149	325	381	102-F10	209	18	210	8 x Ø18	2360,3	50,2	760001-125
150	16	245	M12	68	285	M42	30	311	22	157	350	700	125-F12	305	41	240	8 x Ø22	3671,1	75,7	760001-150
200	16	288	M12	68	340	M42	30	402	24	190	400	700	125-F12	348	41	295	12 x Ø22	6816,6	104	760001-200
250	16	353	M16	81	405	M52	38	500	26	225	450	-	140-F14	-	47	355	12 x Ø26	11170,7	180	760001-250
300	16	384	M16	81	460	M52	38	560	28	250	500	-	140-F14	-	47	410	12 x Ø26	16805,6	226	760001-300

Las válvulas de bola en los diámetros nominales DN250 y DN300 se suministran sin palanca manual..



Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - manuales / Válvulas de bola con brida - acero / Válvula de bola con bridas Serie 760001