



CATÁLOGO DE VÁLVULAS

DIVERSIDAD E INNOVACIÓN

Apostamos por la diversidad y la innovación
como claves para el crecimiento

Turístico y hotelero

Construcción

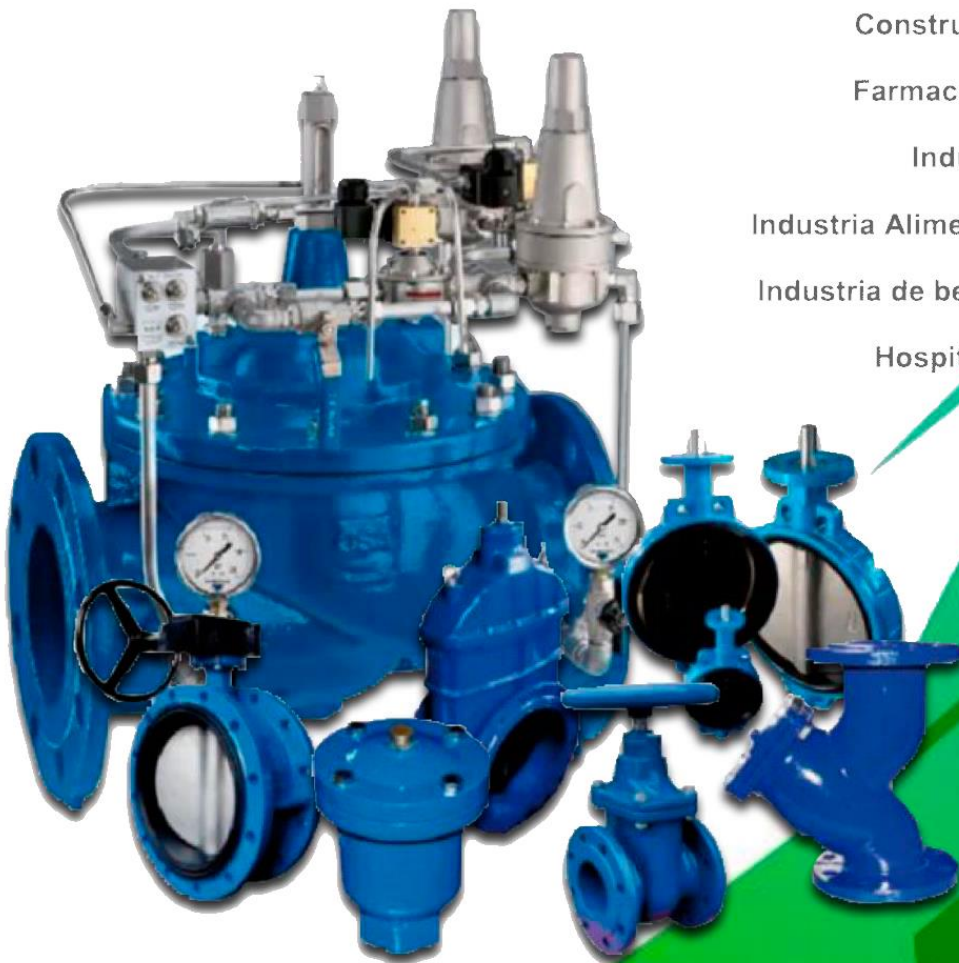
Farmacéutico

Industrial

Industria Alimentaria

Industria de bebidas

Hospitalario



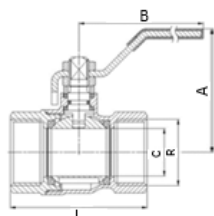
info@in3ambiente.com
Camí Can Quadres, 41, Nau 14, 08203
Sabadell, Barcelona, España
www.in3ambiente.com
+34 936 222 181

ÍNDICE

VÁLVULAS LATÓN	3-7
VÁLVULAS COMPUERTA	8-11
VÁLVULAS MARIPOSA	12-14
VÁLVULAS RETENCIÓN.....	15-19
VENTOSAS.....	20
VÁLVULAS EQUILIBRADO	21
VÁLVULAS DE CONTROL.....	22-23
ACCESORIOS DE TUBERÍA.....	24-28
CONTADORES DE AGUA	29

VÁLVULA ESFERA PN-40 LATÓN (BSP/NPT)

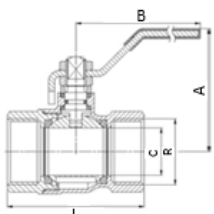
Válvula de esfera serie pesada. PN 40. Paso total. Cuerpo de latón cromado. Anillos de cierre de PTFE. Palanca de acero plastificado. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -10°C a 130°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PESO (kg)
0100111102	0100111202	1/4"	48	45	84	10	0,14
0100111103	0100111203	3/8"	50	45	84	10	0,14
0100111104	0100111204	1/2"	58	47	84	14	0,18
0100111105	0100111205	3/4"	65	58	98	19	0,29
0100111107	0100111207	1"	78	61	98	24	0,45
0100111108	0100111208	1 1/4"	88	74	126	30,5	0,72
0100111109	0100111209	1 1/2"	105	80	126	37,5	1,08
0100111110	0100111210	2"	122	91	158	47	1,65

VÁLVULA ESFERA PN-25 LATÓN (BSP/NPT)

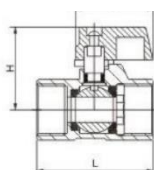
Válvula de esfera. PN 25. Paso total. Cuerpo de latón cromado. Anillos de cierre de PTFE. Palanca de acero plastificado. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -10°C a 130°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PESO (kg)
0100101102	0100101202	1/4"	40	46	84	10	0,11
0100101103	0100101203	3/8"	43	46	84	10	0,12
0100101104	0100101204	1/2"	49	47	84	14	0,15
0100101105	0100101205	3/4"	56	58	98	19	0,25
0100101107	0100101207	1"	68	61	98	24	0,38
0100101108	0100101208	1 1/4"	80	74	126	30	0,60
0100101109	0100101209	1 1/2"	89	80	126	37	0,83
0100101110	0100101210	2"	104	91	158	46,5	1,34
0100101111	0100101211	2 1/2"	137	101	158	58,5	2,48
0100101112	0100101212	3"	158	131	196	72	3,93
0100101113	0100101213	4"	183	145	265	90	6,01

VÁLVULA ESFERA MINI H-H PN-16 (BSP/NPT)

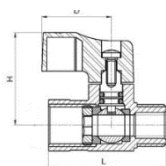
Válvula de esfera mini. PN 16. Paso reducido. Cuerpo de latón cromado. Anillos de cierre de PTFE. Palanca de plástico. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -20°C a 100°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D (mm)	PESO (kg)
0100131101	0100131201	1/8"	37	26	25	0,09
0100131102	0100131202	1/4"	40	26	25	0,09
0100131103	0100131203	3/8"	42	27	25	0,10
0100131104	0100131204	1/2"	45	28	25	0,11
0100131105	0100131205	3/4"	53	30	25	0,19

VÁLVULA ESFERA MINI M-H PN-16 (BSP/NPT)

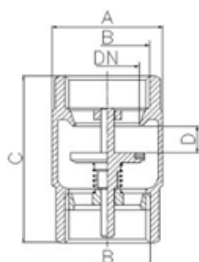
Válvula de esfera mini. PN 16. Paso reducido. Cuerpo de latón cromado. Anillos de cierre de PTFE. Palanca de plástico. Extremos roscados M-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -20°C a 100°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D (mm)	PESO (kg)
0100141101	0100141201	1/8"	37	26	25	0,09
0100141102	0100141202	1/4"	40	26	25	0,09
0100141103	0100141203	3/8"	41	27	25	0,10
0100141104	0100141204	1/2"	45	28	25	0,11
0100141105	0100141205	3/4"	53	30	25	0,19

VÁLVULA RETENCIÓN UNIVERSAL (BSP/NPT)

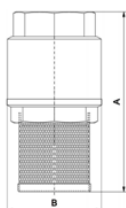
Válvula de retención universal. Cuerpo en latón. Junta de cierre de NBR. Muelle en acero inoxidable AISI 304. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 90°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	ØA (mm)	C (mm)	D (mm)	PESO (kg)
0100301104	0100301204	1/2"	30	50	7,5	0,11
0100301105	0100301205	3/4"	36,5	57	8,5	0,18
0100301107	0100301207	1"	43	65	10,5	0,26
0100301108	0100301208	1 1/4"	53	70	11	0,38
0100301109	0100301209	1 1/2"	64,5	75,5	12	0,53
0100301110	0100301210	2"	79,5	81,5	14	0,80
0100301111	0100301211	2 1/2"	104	104	22	1,56
0100301112	0100301212	3"	124	113	23,5	2,34
0100301113	0100301213	4"	155	132	27	3,67

VÁLVULA RETENCIÓN DE PIE (BSP/NPT)

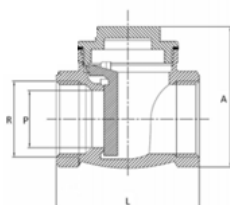
Válvula de retención de pie. Cuerpo en latón. Junta de cierre de NBR. Muelle en acero inoxidable AISI 304. Cestillo de acero inoxidable. Extremo roscado H BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 90°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	A (mm)	ØB (mm)	PESO (kg)
0100311104	0100311204	1/2"	70	35	0,10
0100311105	0100311205	3/4"	82	42	0,14
0100311107	0100311207	1"	91,5	48	0,20
0100311108	0100311208	1 1/4"	108	59,5	0,28
0100311109	0100311209	1 1/2"	119	70,5	0,43
0100311110	0100311210	2"	136,5	86	0,61
0100311111	0100311211	2 1/2"	164,5	103	1,07
0100311112	0100311212	3"	184,5	126	1,65
0100311113	0100311213	4"	214,5	154	2,48

VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA METAL (BSP/NPT)

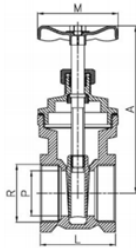
Válvula de retención de clapeta. Cuerpo en latón. Clapeta en latón. Junta de cierre metálica. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 90°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	A (mm)	P (mm)	PESO (kg)
0100321104	0100321204	1/2"	49	52	15	0,17
0100321105	0100321205	3/4"	58	63	20	0,23
0100321107	0100321207	1"	70	69	25	0,33
0100321108	0100321208	1 1/4"	80	87	30	0,48
0100321109	0100321209	1 1/2"	88	97	35	0,73
0100321110	0100321210	2"	102	110	45	1,01
0100321111	0100321211	2 1/2"	115	110	57	1,46
0100321112	0100321212	3"	134	132	60	2,35
0100321113	0100321213	4"	163	163	90	3,73

VÁLVULA COMPUERTA LATÓN (BSP/NPT)

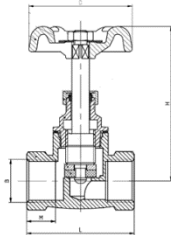
Válvula de compuerta ligera. Cuerpo y compuerta en latón. Junta de PTFE. Volante acero. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 110°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	A (mm)	M (mm)	P (mm)	PESO (kg)
0100351104	0100351204	1/2"	36,8	62	51	13	0,16
0100351105	0100351205	3/4"	42,5	66	55,8	15	0,21
0100351107	0100351207	1"	45,8	73	60	19	0,30
0100351108	0100351208	1 1/4"	50,8	91	60,6	27	0,44
0100351109	0100351209	1 1/2"	54	98	70,8	33	0,61
0100351110	0100351210	2"	62,8	127	92	42	1,06
0100351111	0100351211	2 1/2"	68	160	100	57	1,89
0100351112	0100351212	3"	83	190	110	60	2,53
0100351113	0100351213	4"	92	238	132	91	4,52

VÁLVULA GLOBO BRONCE (BSP/NPT)

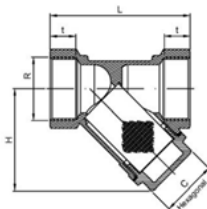
Válvula asiento de globo. PN 16. Cuerpo y bonete en bronce. Eje en latón. Cierre PTFE. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 180°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	M (mm)	D (mm)	H (mm)	PESO (kg)
0100381104	0100381204	1/2"	54,5	10	59	66	0,27
0100381105	0100381205	3/4"	61,5	11,5	63	78	0,44
0100381107	0100381207	1"	73	15	63	87	0,52
0100381108	0100381208	1 1/4"	76,5	13	79	103	1,29
0100381109	0100381209	1 1/2"	88,4	14	98,5	122	1,80
0100381110	0100381210	2"	101	21	109	147	2,70

FILTRO TIPO "Y" (BSP/NPT)

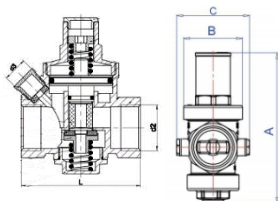
Filtro tipo "Y". Cuerpo en latón. Tamiz acero inoxidable. Junta de PTFE. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 110°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	t (mm)	H (mm)	C (mm)	PESO (kg)
0100421104	0100421204	1/2"	56,5	11,5	38	20	0,12
0100421105	0100421205	3/4"	66	12,5	44	20	0,20
0100421107	0100421207	1"	74	14	50	25,5	0,27
0100421108	0100421208	1 1/4"	96	16,5	66	35	0,54
0100421109	0100421209	1 1/2"	104	17	71	38	0,61
0100421110	0100421210	2"	125	18	89	46,5	1,15
0100421111	0100421211	2 1/2"	154	22	110	54	2,10
0100421112	0100421212	3"	173	26	120	63	2,90
0100421113	0100421213	4"	210	25	152	80	5,50

VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN (BSP/NPT)

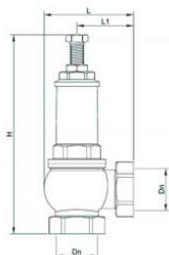
Válvula reductora de presión. Cuerpo en latón. Asiento acero inoxidable. Muelle de regulación en acero. Juntas NBR. Presión máxima de entrada: 25 bar. Presión salida regulable: 1 a 6 bar. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 80°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PESO (kg)
0100471104	0100471204	1/2"	69	114	48	63	0,58
0100471105	0100471205	3/4"	82	114	48	63	0,60
0100471107	0100471207	1"	96	145,5	59	73	1,02
0100471108	0100471208	1 1/4"	100	151,5	59	73	1,16
0100471109	0100471209	1 1/2"	121	225,5	71	84	1,34
0100471110	0100471210	2"	121	225,5	71	84	1,45
0100471111	0100471211	2 1/2"	148	260	93	112	4,10
0100471112	0100471212	3"	177	285	98	112	5,52
0100471113	0100471213	4"	190	310	105	124	6,97

VÁLVULA DE SEGURIDAD (BSP/NPT)

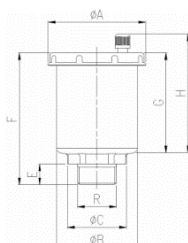
Válvula de seguridad. PN 16. Cuerpo y campana en latón. Junta de cierre PTFE. Muelle de acero. Tornillo de regulación de latón. Campo de regulación: 2 a 8 bar. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 130°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	L1 (mm)	H (mm)	PESO (kg)
0100521103	0100521203	3/8"	46	28,5	115	0,23
0100521104	0100521204	1/2"	56	35	130	0,34
0100521105	0100521205	3/4"	64	39	158	0,61
0100521107	0100521207	1"	76	47	163	0,90
0100521108	0100521208	1 1/4"	90	57,5	192	1,38
0100521109	0100521209	1 1/2"	100	62	215	1,83
0100521110	0100521210	2"	124	75,5	247	2,88
0100521111	0100521211	2 1/2"	135	79,5	280	5,80
0100521112	0100521212	3"	145	83,7	293	7,50
0100521113	0100521213	4"	175	110	380	14,85

PURGADOR AUTOMÁTICO DE AIRE (BSP/NPT)

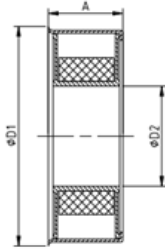
Purgador de aire automático. PN 10. Cuerpo y tapa en latón. Extremo roscado M BSP/NPT. Temperatura máxima de trabajo: 110°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	A (mm)	C (mm)	F (mm)	H (mm)	PESO (kg)
0100701103	0100701203	3/8"	46	24	60	61	0,16
0100701104	0100701204	1/2"	46	30	60	61	0,16
0100701105	0100701205	3/4"	46	30	59	60	0,17
0100701107	0100701207	1"	50	33	59	60	0,24

CINTA TEFLÓN

Cinta de teflón. Sellador anaeróbico para agua y gas.
 Presión de trabajo: desde vacío hasta 210 bar.
 Temperatura de trabajo: -240°C a +260°C.



CÓDIGO	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Longitud (m)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	A (mm)	PESO (kg)
0109000001	12	0,060	12	56	25	19	0,05
0109000002	12	0,075	12	56	25	19	0,08
0109000003	25	0,075	12	56	25	33	0,17
0109000004	19	0,100	50	94	28	27	0,24

TEFLÓN LÍQUIDO

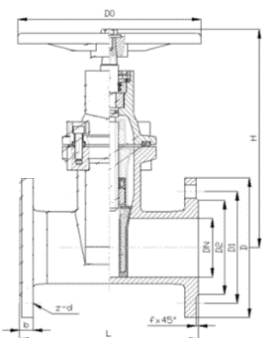
Teflón líquido. Conseguir estanqueidad en roscas, especialmente en caso de vibraciones y movimiento.
 Temperatura trabajo: -55°C a +160°C.



CÓDIGO	Envase (ml)	PESO (kg)
0109010001	50	0,05

VÁLVULA COMPUERTA CON CIERRE EPDM PN16 F4 VOLANTE (DIN/ANSI)

Válvula de compuerta cierre elástico. PN16. Cuerpo y tapa de fundición GGG-50. Compuerta de fundición dúctil recubierta de EPDM. Eje de acero inoxidable con virola. Revestimiento epoxi. Distancia entre bridas según DIN 3202 F4. Extremos bridados DIN/ANSI. Incluye volante.



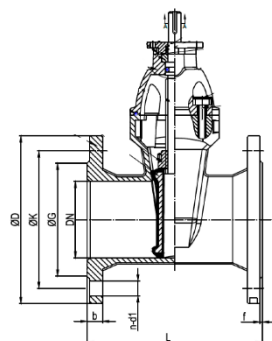
CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D0 (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0101202310	0101202410	2" (DN50)	150	240	180	165	150	11,60
0101202311	0101202411	2 ½" (DN65)	170	270	180	185	180	14,70
0101202312	0101202412	3" (DN80)	180	300	205	200	190	16,50
0101202313	0101202413	4" (DN100)	190	330	240	220	230	23,20
0101202314	0101202414	5" (DN125)	200	375	240	250	255	35,00
0101202315	0101202415	6" (DN150)	210	425	280	285	280	41,30
0101202316	0101202416	8" (DN200)	230	515	320	340	345	66,00
0101202317	0101202417	10" (DN250)	250	600	360	405	405	98,00
0101202318	0101202418	12" (DN300)	270	680	450	460	485	125,30
0101202319	0101202419	14" (DN350)	380	810	500	520	535	178,60
0101202320	0101202420	16" (DN400)	405	890	500	580	595	242,80
0101202321	0101202421	18" (DN450)	430	1050	500	640	635	319,10
0101202322	0101202422	20" (DN500)	460	1230	650	715	700	487,50
0101202323	0101202423	24" (DN600)	510	1260	650	840	815	616,00

*Consultar códigos para versión PN10.

**También disponible para entregar con casquillo.

VÁLVULA COMPUERTA CON CIERRE EPDM PN16 F4 ACCIONAMIENTO ELÉCTRICO (DIN/ANSI)

Válvula de compuerta cierre elástico. PN16. Cuerpo y tapa de fundición GGG-50. Compuerta de fundición dúctil recubierta de EPDM. Eje de acero inoxidable con virola. Revestimiento epoxi. Distancia entre bridas según DIN 3202 F4. Extremos bridados DIN/ANSI. Modelo especial con brida superior según ISO 5210 para accionamiento eléctrico mediante actuador eléctrico trifásico todo-nada 400 V / 50 Hz.



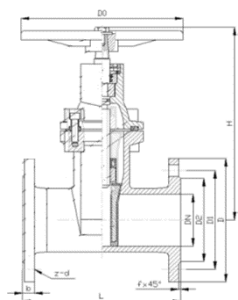
CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	PAR	BRIDA ISO 5210	ACTUADOR AUMA SA	PESO (kg)
0101222310	0101222410	2" (DN50)	40	F10	SA 07.6	32,60
0101222311	0101222411	2 ½" (DN65)	45	F10	SA 07.6	35,70
0101222312	0101222412	3" (DN80)	50	F10	SA 07.6	37,50
0101222313	0101222413	4" (DN100)	55	F10	SA 07.6	44,20
0101222314	0101222414	5" (DN125)	70	F10	SA 10.2	60,00
0101222315	0101222415	6" (DN150)	75	F10	SA 10.2	66,30
0101222316	0101222416	8" (DN200)	100	F14	SA 14.2	114,00
0101222317	0101222417	10" (DN250)	160	F14	SA 14.2	146,00
0101222318	0101222418	12" (DN300)	250	F14	SA 14.6	178,30
0101222319	0101222419	14" (DN350)	260	F16	SA 16.2	261,60
0101222320	0101222420	16" (DN400)	350	F16	SA 16.2	325,80
0101222321	0101222421	18" (DN450)	420	F16	SA 16.2	402,10
0101222322	0101222422	20" (DN500)	480	F16	SA 16.2	570,50
0101222323	0101222423	24" (DN600)	800	F25	SA 25.1	756,00

*Consultar códigos para versión PN10.

**Disponibles otras tensiones y frecuencias en el actuador.

VÁLVULA COMPUERTA CON CIERRE EPDM PN16 F5 VOLANTE (DIN/ANSI)

Válvula de compuerta cierre elástico. PN16. Cuerpo y tapa de fundición GGG-50. Compuerta de fundición dúctil recubierta de EPDM. Eje de acero inoxidable con virola. Revestimiento epoxi. Distancia entre bridas según DIN 3202 F5. Extremos bridados DIN/ANSI. Incluye volante.



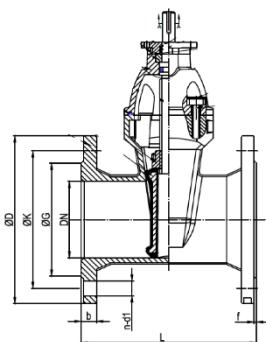
CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D0 (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0101332310	0101332410	2" (DN50)	250	290	200	165	150	12,30
0101332311	0101332411	2 ½" (DN65)	270	330	200	185	180	17,90
0101332312	0101332412	3" (DN80)	280	345	254	200	190	19,60
0101332313	0101332413	4" (DN100)	300	410	254	220	230	25,20
0101332314	0101332414	5" (DN125)	325	490	315	250	255	33,30
0101332315	0101332415	6" (DN150)	350	555	315	285	280	43,80
0101332316	0101332416	8" (DN200)	400	710	315	340	345	67,00
0101332317	0101332417	10" (DN250)	450	960	406	405	405	133,10
0101332318	0101332418	12" (DN300)	500	1040	406	460	485	154,40
0101332319	0101332419	14" (DN350)	550	1085	500	520	535	318,60
0101332320	0101332420	16" (DN400)	600	1290	500	580	595	339,50
0101332321	0101332421	18" (DN450)	650	1380	500	640	635	357,70
0101332322	0101332422	20" (DN500)	700	1495	650	715	700	545,40
0101332323	0101332423	24" (DN600)	800	1860	650	840	815	673,20

*Consultar códigos para versión PN10.

**También disponible para entregar con casquillo.

VÁLVULA COMPUERTA CON CIERRE EPDM PN16 F5 ACCIONAMIENTO ELÉCTRICO (DIN/ANSI)

Válvula de compuerta cierre elástico. PN16. Cuerpo y tapa de fundición GGG-50. Compuerta de fundición dúctil recubierta de EPDM. Eje de acero inoxidable con virola. Revestimiento epoxi. Distancia entre bridas según DIN 3202 F5. Extremos bridados DIN/ANSI. Modelo especial con brida superior según ISO 5210 para accionamiento eléctrico mediante actuador eléctrico trifásico todo-nada 400 V / 50 Hz.



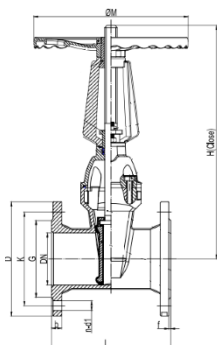
CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	PAR	BRIDA ISO 5210	ACTUADOR AUMA SA	PESO (kg)
0101352310	0101352410	2" (DN50)	40	F10	SA 07.6	33,30
0101352311	0101352411	2 ½" (DN65)	45	F10	SA 07.6	38,90
0101352312	0101352412	3" (DN80)	50	F10	SA 07.6	40,60
0101352313	0101352413	4" (DN100)	55	F10	SA 07.6	46,20
0101352314	0101352414	5" (DN125)	70	F10	SA 10.2	58,30
0101352315	0101352415	6" (DN150)	75	F10	SA 10.2	68,80
0101352316	0101352416	8" (DN200)	100	F14	SA 14.2	115,00
0101352317	0101352417	10" (DN250)	160	F14	SA 14.2	181,10
0101352318	0101352418	12" (DN300)	250	F14	SA 14.6	207,40
0101352319	0101352419	14" (DN350)	260	F16	SA 16.2	401,60
0101352320	0101352420	16" (DN400)	350	F16	SA 16.2	422,50
0101352321	0101352421	18" (DN450)	420	F16	SA 16.2	440,70
0101352322	0101352422	20" (DN500)	480	F16	SA 16.2	628,40
0101352323	0101352423	24" (DN600)	800	F25	SA 25.1	823,20

*Consultar códigos para versión PN10.

** Disponibles otras tensiones y frecuencias en el actuador.

VÁLVULA COMPUERTA VÁSTAGO ASCENDENTE PN16 F4 VOLANTE (DIN/ANSI)

Válvula de compuerta con vástago ascendente. PN16. Cuerpo y tapa de fundición GGG-50. Compuerta de fundición dúctil recubierta de EPDM. Eje de acero inoxidable. Revestimiento epoxi. Distancia entre bridas según DIN 3202 F4. Extremos bridados DIN/ANSI. Incluye volante.



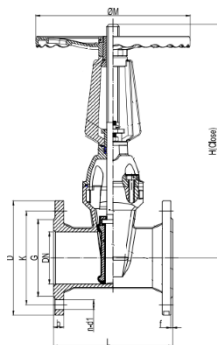
CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	M (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0101032310	0101032410	2" (DN50)	150	290	200	165	150	18,20
0101032311	0101032411	2 ½" (DN65)	170	330	200	185	180	21,40
0101032312	0101032412	3" (DN80)	180	345	254	200	190	23,80
0101032313	0101032413	4" (DN100)	190	410	254	220	230	32,10
0101032314	0101032414	5" (DN125)	200	490	315	250	255	38,90
0101032315	0101032415	6" (DN150)	210	555	315	285	280	53,50
0101032316	0101032416	8" (DN200)	230	710	315	340	345	83,20
0101032317	0101032417	10" (DN250)	250	960	406	405	405	92,40
0101032318	0101032418	12" (DN300)	270	1040	406	460	485	161,70
0101032319	0101032419	14" (DN350)	381	1185	500	520	535	249,80
0101032320	0101032420	16" (DN400)	406	1290	500	580	595	358,20
0101032321	0101032421	18" (DN450)	432	1380	500	640	635	446,60
0101032322	0101032422	20" (DN500)	457	1495	650	715	700	682,50
0101032323	0101032423	24" (DN600)	508	1860	650	840	815	862,40

*Consultar códigos para versión PN10.

**También disponible para entregar con casquillo.

VÁLVULA COMPUERTA VÁSTAGO ASCENDENTE PN16 F5 VOLANTE (DIN/ANSI)

Válvula de compuerta con vástago ascendente. PN16. Cuerpo y tapa de fundición GGG-50. Compuerta de fundición dúctil recubierta de EPDM. Eje de acero inoxidable. Revestimiento epoxi. Distancia entre bridas según DIN 3202 F5. Extremos bridados DIN/ANSI. Incluye volante.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	M (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0101092310	0101092410	2" (DN50)	250	290	200	165	150	20,40
0101092311	0101092411	2 ½" (DN65)	270	330	200	185	180	23,90
0101092312	0101092412	3" (DN80)	280	345	254	200	190	26,70
0101092313	0101092413	4" (DN100)	300	410	254	220	230	36,00
0101092314	0101092414	5" (DN125)	325	490	315	250	255	43,60
0101092315	0101092415	6" (DN150)	350	555	315	285	280	60,00
0101092316	0101092416	8" (DN200)	400	710	315	340	345	93,10
0101092317	0101092417	10" (DN250)	450	960	406	405	405	103,50
0101092318	0101092418	12" (DN300)	500	1040	406	460	485	180,30
0101092319	0101092419	14" (DN350)	550	1185	500	520	535	279,80
0101092320	0101092420	16" (DN400)	600	1290	500	580	595	400,90
0101092321	0101092421	18" (DN450)	650	1380	500	640	635	498,30
0101092322	0101092422	20" (DN500)	700	1495	650	715	700	764,40
0101092323	0101092423	24" (DN600)	800	1860	650	840	815	965,40

*Consultar códigos para versión PN10.

**También disponible para entregar con casquillo.

COMPLEMENTOS VÁLVULA DE COMPUERTA

VOLANTE



CÓDIGO	MEDIDA	PESO (kg)
0100901011	DN50 – DN65	2,10
0100901213	DN80 – DN100	3,60
0100901415	DN125 – DN150	4,20
0100900016	DN200	5,80
0100900017	DN250	10,50
0100900018	DN300	11,30
0100900019	DN350	16,20
0100900020	DN400	17,80
0100900021	DN450	19,20
0100900022	DN500	20,30
0100900023	DN600	21,70

CASQUILLO



CÓDIGO	MEDIDA	PESO (kg)
0100911011	DN50 – DN65	0,90
0100911213	DN80 – DN100	1,20
0100911415	DN125 – DN150	1,30
0100910016	DN200	1,30
0100910017	DN250	1,30
0100910018	DN300	1,40
0100910019	DN350	1,40
0100910020	DN400	2,10
0100910021	DN450	2,10
0100910022	DN500	2,90
0100910023	DN600	2,90

PROLONGADOR FIJO



CÓDIGO	LONGITUD (mm)	PESO (kg)
0100920800	800	1,40
0100921000	1000	1,90
0100921250	1250	2,20
0100921500	1500	2,50
0100922000	2000	3,10
0100923000	3000	4,60

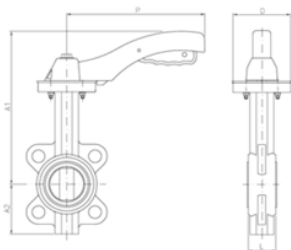
EJE TELESCÓPICO



CÓDIGO	LONGITUD (mm)	PESO (kg)
0100930800	500 – 800	1,70
0100931200	700 – 1200	3,40
0100931700	1100 – 1700	3,90
0100933000	1700 – 3000	5,30

VÁLVULA MARIPOSA WAFER PALANCA

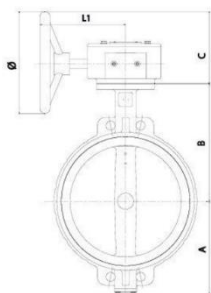
Válvula de mariposa tipo Wafer. PN10/16 – ANSI 150 lbs. Cuerpo de fundición GGG-40 y disco de fundición dúctil cincado o acero inoxidable 316. Eje de acero inoxidable AISI 416. Revestimiento epoxi. Accionamiento por palanca.



CÓDIGO Disco FDC	CÓDIGO Disco INOX	MEDIDA	L (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	P (mm)	PESO (kg)
0102102510	0102202510	2" (DN50)	43	238	70	170	2,80
0102102511	0102202511	2 ½" (DN65)	46	238	80	170	3,30
0102102512	0102202512	3" (DN80)	46	238	100	170	3,80
0102102513	0102202513	4" (DN100)	52	270	115	215	5,80
0102102514	0102202514	5" (DN125)	56	300	135	215	7,40
0102102515	0102202515	6" (DN150)	56	280	150	215	8,35
0102102516	0102202516	8" (DN200)	60	330	180	300	14,40
0102102517	0102202517	10" (DN250)	68	360	215	300	21,80

VÁLVULA MARIPOSA WAFER VOLANTE

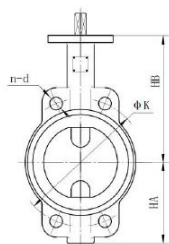
Válvula de mariposa tipo Wafer. PN10/16 – ANSI 150 lbs. Cuerpo de fundición GGG-40 y disco de fundición dúctil cincado o acero inoxidable 316. Eje de acero inoxidable AISI 416. Revestimiento epoxi. Accionamiento por volante.



CÓDIGO Disco FDC	CÓDIGO Disco INOX	MEDIDA	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Ø (mm)	PESO (kg)
0102112510	0102212510	2" (DN50)	43	75	200	135	200	7,50
0102112511	0102212511	2 ½" (DN65)	46	85	200	135	200	8,10
0102112512	0102212512	3" (DN80)	46	100	200	135	200	8,85
0102112513	0102212513	4" (DN100)	52	120	220	135	200	10,10
0102112514	0102212514	5" (DN125)	56	125	250	135	200	12,05
0102112515	0102212515	6" (DN150)	56	150	250	135	200	14,45
0102112516	0102212516	8" (DN200)	60	150	300	180	280	19,90
0102112517	0102212517	10" (DN250)	68	200	330	180	280	26,75
0102112518	0102212518	12" (DN300)	78	250	360	180	280	44,50
0102112519	0102212519	14" (DN350)	78	260	390	180	280	61,00
0102112520	0102212520	16" (DN400)	102	300	420	180	280	82,00
0102112521	0102212521	18" (DN450)	114	330	445	180	280	136,00
0102112522	0102212522	20" (DN500)	127	370	480	180	280	163,00

VÁLVULA MARIPOSA WAFER ACC. ELÉCTRICO MONOFÁSICO

Válvula de mariposa tipo Wafer. PN10/16 – ANSI 150 lbs. Cuerpo de fundición GGG-40 y disco de fundición dúctil cincado o acero inoxidable 316. Eje de acero inoxidable AISI 416. Revestimiento epoxi. Modelo especial con brida superior según ISO 5211 para accionamiento eléctrico mediante actuador eléctrico monofásico ¼" de vuelta 80-240 V / 50-60 Hz.

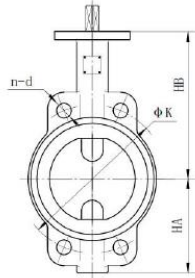


CÓDIGO Disco FDC	CÓDIGO Disco INOX	MEDIDA	PAR	BRIDA ISO 5211	PESO (kg)
0102122510	0102222510	2" (DN50)	12	F05	4,60
0102122511	0102222511	2 ½" (DN65)	20	F05	5,20
0102122512	0102222512	3" (DN80)	27	F05	5,70
0102122513	0102222513	4" (DN100)	39	F07	8,20
0102122514	0102222514	5" (DN125)	58	F07	12,60
0102122515	0102222515	6" (DN150)	90	F07	13,55
0102122516	0102222516	8" (DN200)	120	F10	19,60

* Disponibles otras tensiones y frecuencias en el actuador.

VÁLVULA MARIPOSA WAFER ACC. ELÉCTRICO TRIFÁSICO

Válvula de mariposa tipo Wafer. PN10/16 – ANSI 150 lbs. Cuerpo de fundición GGG-40 y disco de fundición dúctil cincado o acero inoxidable 316. Eje de acero inoxidable AISI 416. Revestimiento epoxi. Modelo especial con brida superior según ISO 5211 para accionamiento eléctrico mediante actuador eléctrico trifásico toda-nada 400 V / 50 Hz.

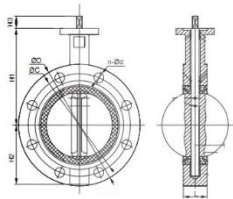


CÓDIGO Disco FDC	CÓDIGO Disco INOX	MEDIDA	PAR	BRIDA ISO 5211	PESO (kg)
0102132510	0102232510	2" (DN50)	12	F05	34,50
0102132511	0102232511	2 ½" (DN65)	20	F05	35,10
0102132512	0102232512	3" (DN80)	27	F05	35,85
0102132513	0102232513	4" (DN100)	39	F07	37,10
0102132514	0102232514	5" (DN125)	58	F07	39,05
0102132515	0102232515	6" (DN150)	90	F07	41,45
0102132516	0102232516	8" (DN200)	120	F10	50,90
0102132517	0102232517	10" (DN250)	180	F10	57,75
0102132518	0102232518	12" (DN300)	340	F10	75,50
0102132519	0102232519	14" (DN350)	640	F10	92,00
0102132520	0102232520	16" (DN400)	805	F14	137,00
0102132521	0102232521	18" (DN450)	1100	F14	191,00
0102132522	0102232522	20" (DN500)	1500	F14	218,00
0102132523	0102232523	24" (DN600)	2500	F16	298,30

* Disponibles otras tensiones y frecuencias en el actuador.

VÁLVULA MARIPOSA TIPO U – SERIE 20 PALANCA

Válvula de mariposa tipo U – Serie 20. PN16. Cuerpo de fundición GGG-40 y disco de fundición dúctil cincado o acero inoxidable 316. Eje de acero inoxidable AISI 420. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN. Accionamiento por palanca.

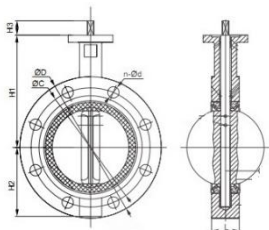


CÓDIGO Disco FDC	CÓDIGO Disco INOX	MEDIDA	L (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	ØD (mm)	PESO (kg)
0101902310	0102002310	DN50	43	161	80	29	165	3,10
0101902311	0102002311	DN65	46	175	89	29	185	3,40
0101902312	0102002312	DN80	46	181	95	29	200	3,70
0101902313	0102002313	DN100	52	200	114	29	220	4,40
0101902314	0102002314	DN125	56	213	127	29	250	6,50
0101902315	0102002315	DN150	56	226	139	29	285	8,60
0101902316	0102002316	DN200	60	260	175	35	340	13,80
0101902317	0102002317	DN250	68	292	203	35	405	21,90

*Consultar códigos para versión PN10/ANSI 150 lbs.

VÁLVULA MARIPOSA TIPO U – SERIE 20 VOLANTE

Válvula de mariposa tipo U – Serie 20. PN16. Cuerpo de fundición GGG-40 y disco de fundición dúctil cincado o acero inoxidable 316. Eje de acero inoxidable AISI 420. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN. Accionamiento por volante.

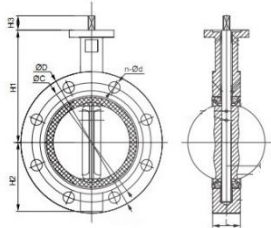


CÓDIGO Disco FDC	CÓDIGO Disco INOX	MEDIDA	L (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	ØD (mm)	PESO (kg)
0101912310	0102012310	DN50	43	161	80	29	165	3,10
0101912311	0102012311	DN65	46	175	89	29	185	3,40
0101912312	0102012312	DN80	46	181	95	29	200	3,70
0101912313	0102012313	DN100	52	200	114	29	220	4,40
0101912314	0102012314	DN125	56	213	127	29	250	6,50
0101912315	0102012315	DN150	56	226	139	29	285	8,60
0101912316	0102012316	DN200	60	260	175	35	340	13,80
0101912317	0102012317	DN250	68	292	203	35	405	21,90
0101912318	0102012318	DN300	78	337	242	35	460	32,40
0101912319	0102012319	DN350	78	368	267	45	520	39,70
0101912320	0102012320	DN400	102	400	299	51	580	76,40
0101912321	0102012321	DN450	114	422	318	51	640	88,30
0101912322	0102012322	DN500	127	480	355	64	715	122,10
0101912323	0102012323	DN600	154	562	444	70	840	178,60

*Consultar códigos para versión PN10/ANSI 150 lbs.

VÁLVULA MARIPOSA TIPO U – SERIE 20 ACC. ELÉCTRICO MONOFÁSICO

Válvula de mariposa tipo U – Serie 20. PN16. Cuerpo de fundición GGG-40 y disco de fundición dúctil cincado o acero inoxidable 316. Eje de acero inoxidable AISI 420. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN. Modelo especial con brida superior según ISO 5211 para accionamiento eléctrico mediante actuador eléctrico monofásico ¼" de vuelta 80-240 V / 50-60 Hz.



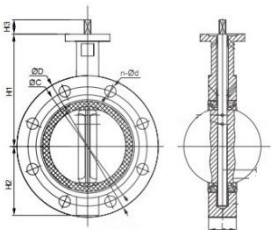
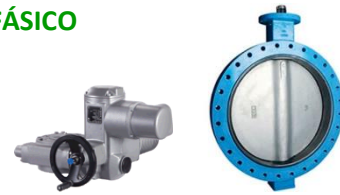
CÓDIGO Disco FDC	CÓDIGO Disco INOX	MEDIDA	PAR	BRIDA ISO 5211	PESO (kg)
0101922310	0102022310	DN50	12	F05	4,90
0101922311	0102022311	DN65	20	F05	5,30
0101922312	0102022312	DN80	27	F05	5,60
0101922313	0102022313	DN100	39	F07	6,80
0101922314	0102022314	DN125	58	F07	11,70
0101922315	0102022315	DN150	90	F07	13,80
0101922316	0102022316	DN200	120	F10	19,00

*Consultar códigos para versión PN10/ANSI 150 lbs.

**Disponibles otras tensiones y frecuencias en el actuador.

VÁLVULA MARIPOSA TIPO U – SERIE 20 ACC. ELÉCTRICO TRIFÁSICO

Válvula de mariposa tipo U – Serie 20. PN16. Cuerpo de fundición GGG-40 y disco de fundición dúctil cincado o acero inoxidable 316. Eje de acero inoxidable AISI 420. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN. Modelo especial con brida superior según ISO 5211 para accionamiento eléctrico mediante actuador eléctrico trifásico todo-nada 400 V / 50 Hz.



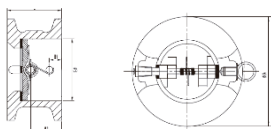
CÓDIGO Disco FDC	CÓDIGO Disco INOX	MEDIDA	PAR	BRIDA ISO 5211	PESO (kg)
0101932310	0102032310	DN50	12	F05	30,10
0101932311	0102032311	DN65	20	F05	30,40
0101932312	0102032312	DN80	27	F05	30,70
0101932313	0102032313	DN100	39	F07	31,40
0101932314	0102032314	DN125	58	F07	33,50
0101932315	0102032315	DN150	90	F07	35,60
0101932316	0102032316	DN200	120	F10	44,80
0101932317	0102032317	DN250	180	F10	52,90
0101932318	0102032318	DN300	340	F10	63,40
0101932319	0102032319	DN350	640	F10	70,70
0101932320	0102032320	DN400	805	F14	131,40
0101932321	0102032321	DN450	1100	F14	143,30
0101932322	0102032322	DN500	1500	F14	177,10
0101932323	0102032323	DN600	2500	F16	233,60

*Consultar códigos para versión PN10/ANSI 150 lbs.

**Disponibles otras tensiones y frecuencias en el actuador.

VÁLVULA RETENCIÓN DOBLE CLAPETA FUNDICIÓN

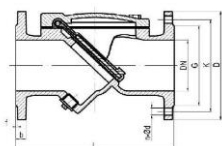
Válvula de retención de doble clapeta. PN16. Cuerpo de fundición dúctil. Eje acero inoxidable SS420. Clapetas en SS316 CF8M. Revestimiento epoxi. Montaje entre bridas PN10/16 – ANSI 150 lbs.



CÓDIGO	MEDIDA	L (mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	PESO (kg)
0102502510	2" (DN50)	43	107	65	7	19	1,75
0102502511	2 1/2" (DN65)	46	127	80	6	20	2,20
0102502512	3" (DN80)	64	142	94	8	28	2,95
0102502513	4" (DN100)	64	162	117	9	27	4,30
0102502514	5" (DN125)	70	192	145	9	90	6,45
0102502515	6" (DN150)	76	218	170	10	31	8,75
0102502516	8" (DN200)	89	273	224	10	33	14,10
0102502517	10" (DN250)	114	328	265	20	50	23,25
0102502518	12" (DN300)	114	380	310	13	43	37,40

VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA OSCILANTE

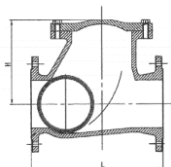
Válvula de retención con clapeta oscilante. PN16. Cuerpo y tapa en fundición dúctil. Disco en acero recubierto de EPDM. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN/ANSI. Temperatura de trabajo: 0°C a 80°C.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0102702310	0102702410	2" (DN50)	203	165	150	11,20
0102702311	0102702411	2 1/2" (DN65)	216	185	180	13,35
0102702312	0102702412	3" (DN80)	241	200	190	16,70
0102702313	0102702413	4" (DN100)	292	220	230	26,90
0102702314	0102702414	5" (DN125)	330	250	255	35,15
0102702315	0102702415	6" (DN150)	356	285	280	45,60
0102702316	0102702416	8" (DN200)	495	340	345	85,75
0102702317	0102702417	10" (DN250)	622	405	405	140,50
0102702318	0102702418	12" (DN300)	698	460	485	156,40

VÁLVULA RETENCIÓN DE BOLA (DIN/ANSI)

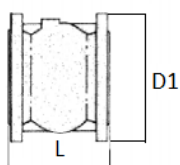
Válvula de retención de bola. PN16. Cuerpo de fundición dúctil. Bola de aluminio recubierto de NBR. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN/ANSI. Temperatura de trabajo: 0°C a 80°C. Montaje en cualquier posición.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0102552310	0102552410	2" (DN50)	200	106	165	150	8,40
0102552311	0102552411	2 1/2" (DN65)	240	129	185	180	11,15
0102552312	0102552412	3" (DN80)	260	146	200	190	13,90
0102552313	0102552413	4" (DN100)	300	194	220	230	19,70
0102552314	0102552414	5" (DN125)	350	207	250	255	28,25
0102552315	0102552415	6" (DN150)	400	240	285	280	35,50
0102552316	0102552416	8" (DN200)	500	322	340	345	59,35
0102552317	0102552417	10" (DN250)	600	388	405	405	106,80

VÁLVULA RETENCIÓN DE DISCO (DIN/ANSI)

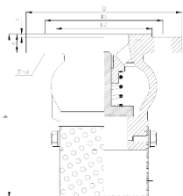
Válvula de retención de disco. PN16. Cuerpo de fundición dúctil. Muelle acero inoxidable. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN/ANSI. Montaje en cualquier posición.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	D1 DIN (mm)	D1 ANSI (mm)	PESO (kg)
0102592310	0102592410	2" (DN50)	100	165	150	5,60
0102592311	0102592411	2 1/2" (DN65)	120	185	180	7,75
0102592312	0102592412	3" (DN80)	140	200	190	9,90
0102592313	0102592413	4" (DN100)	170	220	230	12,85
0102592314	0102592414	5" (DN125)	200	250	255	22,70
0102592315	0102592415	6" (DN150)	230	285	280	28,65
0102592316	0102592416	8" (DN200)	300	340	345	47,40
0102592317	0102592417	10" (DN250)	370	405	405	81,15

VÁLVULA RETENCIÓN DE DISCO CON FILTRO (DIN/ANSI)

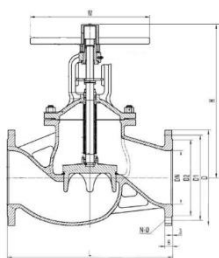
Válvula de retención de disco con filtro colador. PN16.
Cuerpo de fundición dúctil. Muelle acero inoxidable.
Filtro acero cincado. Revestimiento epoxi. Extremo
bridado DIN/ANSI. Montaje en cualquier posición.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0102602310	0102602410	2" (DN50)	166	165	150	6,50
0102602311	0102602411	2 1/2" (DN65)	201	185	180	8,35
0102602312	0102602412	3" (DN80)	221	200	190	11,60
0102602313	0102602413	4" (DN100)	265	220	230	14,85
0102602314	0102602414	5" (DN125)	300	250	255	23,30
0102602315	0102602415	6" (DN150)	360	285	280	31,45
0102602316	0102602416	8" (DN200)	470	340	345	52,60
0102602317	0102602417	10" (DN250)	568	405	405	85,80
0102602318	0102602418	12" (DN300)	653	460	485	128,70

VÁLVULA GLOBO CON FUELLE (DIN/ANSI)

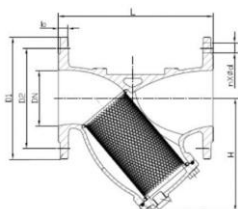
Válvula de globo con fuelle. PN16. Cuerpo de acero.
Fuelle de acero inoxidable AISI 304. Extremos bridados
DIN/ANSI. Temperatura máxima de trabajo: 300°C.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	W (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0103052304	0103052404	1/2" (DN15)	130	180	120	95	90	4,00
0103052305	0103052405	3/4" (DN20)	150	190	140	105	100	4,80
0103052307	0103052407	1" (DN25)	160	220	140	115	110	5,30
0103052308	0103052408	1 1/4" (DN32)	180	220	140	140	115	6,50
0103052309	0103052409	1 1/2" (DN40)	200	255	160	150	125	9,00
0103052310	0103052410	2" (DN50)	230	260	160	165	150	11,00
0103052311	0103052411	2 1/2" (DN65)	290	295	180	185	180	15,00
0103052312	0103052412	3" (DN80)	310	330	200	200	190	19,80
0103052313	0103052413	4" (DN100)	350	350	250	220	230	33,20
0103052314	0103052414	5" (DN125)	400	420	250	250	255	48,60
0103052315	0103052415	6" (DN150)	480	455	350	285	280	67,20
0103052316	0103052416	8" (DN200)	600	550	500	340	345	121,00

FILTRO TIPO "Y" FUNDICIÓN (DIN/ANSI)

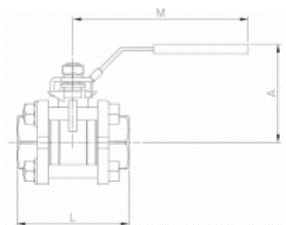
Filtro tipo Y. PN16. Cuerpo en fundición. Malla de acero
inoxidable. Tapón de desagüe. Junta de EPDM en la tapa.
Tornillos de acero. Revestimiento epoxi. Extremos
bridados DIN/ANSI.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D1 DIN (mm)	D1 ANSI (mm)	PESO (kg)
0103302310	0103302410	2" (DN50)	230	155	165	150	8,50
0103302311	0103302411	2 1/2" (DN65)	290	195	185	180	12,25
0103302312	0103302412	3" (DN80)	310	210	200	190	15,60
0103302313	0103302413	4" (DN100)	350	250	220	230	22,40
0103302314	0103302414	5" (DN125)	400	305	250	255	30,65
0103302315	0103302415	6" (DN150)	480	358	285	280	44,20
0103302316	0103302416	8" (DN200)	600	450	340	345	83,65
0103302317	0103302417	10" (DN250)	730	503	405	405	128,50
0103302318	0103302418	12" (DN300)	850	578	460	485	165,40

VÁLVULA ESFERA 3 PIEZAS WCB ROSCADA (BSP/NPT)

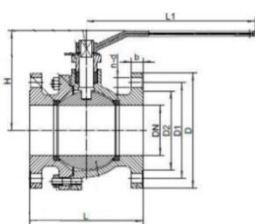
Válvula de esfera 3 piezas. Paso total. Cuerpo en acero WCB. Esfera y eje en acero inoxidable 316. Asiento PTFE. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -20°C a 180°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	M (mm)	A (mm)	PESO (kg)
0101501102	0101501202	1/4"	50	98	58	0,29
0101501103	0101501203	3/8"	60	110	58	0,29
0101501104	0101501204	1/2"	75	110	67	0,39
0101501105	0101501205	3/4"	80	110	73	0,61
0101501107	0101501207	1"	90	160	88	0,86
0101501108	0101501208	1 1/4"	110	160	95	1,37
0101501109	0101501209	1 1/2"	120	185	107	2,04
0101501110	0101501210	2"	140	185	118	3,74
0101501111	0101501211	2 1/2"	185	305	168	6,44
0101501112	0101501212	3"	205	305	178	10,20
0101501113	0101501213	4"	240	305	198	20,49

VÁLVULA ESFERA 2 PIEZAS WCB BRIDADA (DIN/ANSI)

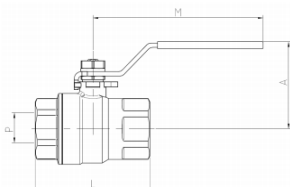
Válvula de esfera 2 piezas. PN16. Cuerpo en WCB. Esfera y eje en acero inoxidable 316. Asiento en PTFE. Juntas viton. Extremos bridados DIN/ANSI. Temperatura de trabajo: - 20°C a 150°C.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	L1 (mm)	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0101452304	0101452404	1/2" (DN15)	115	128	86	95	90	2,30
0101452305	0101452405	3/4" (DN20)	120	155	110	105	100	2,90
0101452307	0101452407	1" (DN25)	125	157	113	115	110	3,80
0101452308	0101452408	1 1/4" (DN32)	130	157	113	140	115	5,30
0101452309	0101452409	1 1/2" (DN40)	140	213	114	150	125	6,80
0101452310	0101452410	2" (DN50)	150	233	123	165	150	9,10
0101452311	0101452411	2 1/2" (DN65)	170	293	166	185	180	12,70
0101452312	0101452412	3" (DN80)	180	293	176	200	190	18,10
0101452313	0101452413	4" (DN100)	190	340	198	220	230	25,80
0101452314	0101452414	5" (DN125)	325	700	275	250	255	35,60
0101452315	0101452415	6" (DN150)	350	800	299	285	280	49,20
0101452316	0101452416	8" (DN200)	400	1200	342	340	345	95,70

VÁLVULA ESFERA 2 PIEZAS INOXIDABLE ROSCADA (BSP/NPT)

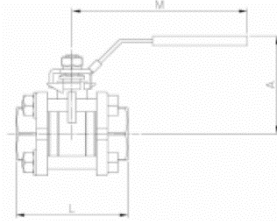
Válvula de esfera 3 piezas. Paso total. Cuerpo en acero inoxidable 316. Esfera y eje en acero inoxidable 316. Asiento PTFE. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -20°C a 180°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	M (mm)	A (mm)	PESO (kg)
0101441102	0101441202	1/4"	55	95	42	0,19
0101441103	0101441203	3/8"	55	95	42	0,19
0101441104	0101441204	1/2"	62	108	51	0,22
0101441105	0101441205	3/4"	75	115	58	0,42
0101441107	0101441207	1"	85	135	77	0,57
0101441108	0101441208	1 1/4"	102	150	83	1,04
0101441109	0101441209	1 1/2"	108	175	97	1,48
0101441110	0101441210	2"	124	190	106	2,67
0101441111	0101441211	2 1/2"	163	220	122	4,60
0101441112	0101441212	3"	185	250	133	7,25

VÁLVULA ESFERA 3 PIEZAS INOXIDABLE ROSCADA (BSP/NPT)

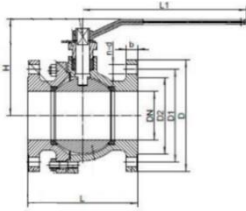
Válvula de esfera 3 piezas. Paso total. Cuerpo en acero inoxidable 316. Esfera y eje en acero inoxidable 316. Asiento PTFE. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -20°C a 180°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	M (mm)	A (mm)	PESO (kg)
0101511102	0101511202	1/4"	65	95	46	0,35
0101511103	0101511203	3/8"	65	95	46	0,35
0101511104	0101511204	1/2"	75	110	46	0,40
0101511105	0101511205	3/4"	85	110	54	0,81
0101511107	0101511207	1"	90	140	64	1,05
0101511108	0101511208	1 1/4"	112	140	69	1,83
0101511109	0101511209	1 1/2"	120	155	76	2,45
0101511110	0101511210	2"	145	180	86	3,58
0101511111	0101511211	2 1/2"	170	220	120	8,80
0101511112	0101511212	3"	200	260	150	12,70
0101511113	0101511213	4"	263	350	170	19,65

VÁLVULA ESFERA 2 PIEZAS INOX 316 BRIDADA (DIN/ANSI)

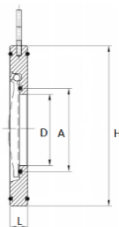
Válvula de esfera 2 piezas. PN16. Cuerpo en acero inoxidable 316. Esfera y eje en acero inoxidable 316. Asiento en PTFE. Juntas viton. Extremos bridados DIN/ANSI. Temperatura de trabajo: -20°C a 150°C.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	L1 (mm)	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0101462304	0101462404	1/2" (DN15)	115	128	86	95	90	2,40
0101462305	0101462405	3/4" (DN20)	120	155	110	105	100	3,10
0101462307	0101462407	1" (DN25)	125	157	113	115	110	4,20
0101462308	0101462408	1 1/4" (DN32)	130	157	113	140	115	5,80
0101462309	0101462409	1 1/2" (DN40)	140	213	114	150	125	7,40
0101462310	0101462410	2" (DN50)	150	233	123	165	150	9,80
0101462311	0101462411	2 1/2" (DN65)	170	293	166	185	180	13,50
0101462312	0101462412	3" (DN80)	180	293	176	200	190	19,00
0101462313	0101462413	4" (DN100)	190	340	198	220	230	26,80
0101462314	0101462414	5" (DN125)	325	700	275	250	255	35,60
0101462315	0101462415	6" (DN150)	350	800	299	285	280	50,40
0101462316	0101462416	8" (DN200)	400	1200	342	340	345	97,10

VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA INOX 316

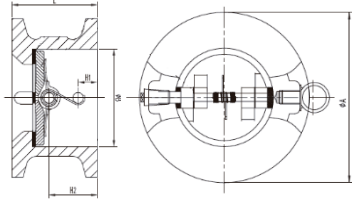
Válvula de retención de clapeta. PN16. Cuerpo en acero inoxidable AISI 316. Clapeta en acero inoxidable 316. Junta en vitón. Montaje entre bridas PN10/16 – ANSI 150 lbs.



CÓDIGO	MEDIDA	L (mm)	ØD (mm)	ØA (mm)	H (mm)	PESO (kg)
0102492510	DN50	14	32	41	105	0,78
0102492511	DN65	14	40	51	124	1,10
0102492512	DN80	14	54	65	136	1,32
0102492513	DN100	18	70	85	164	2,35
0102492514	DN125	18	98	106	194	3,22
0102492515	DN150	20	114	130	220	4,38
0102492516	DN200	22	154	170	275	7,29
0102492517	DN250	26	200	220	330	11,78
0102492518	DN300	30	230	255	380	18,90

VÁLVULA RETENCIÓN DOBLE CLAPETA INOX 316

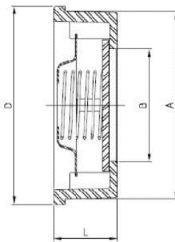
Válvula de retención de doble clapeta. PN25. Cuerpo en acero inoxidable AISI 316. Eje acero inoxidable 420. Clapetas en acero inoxidable 316. Montaje entre bridas PN10/16 – ANSI 150 lbs.



CÓDIGO	MEDIDA	L (mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	PESO (kg)
0102512510	DN50	43	107	65	7	19	1,55
0102512511	DN65	46	127	80	6	20	1,90
0102512512	DN80	64	142	94	8	28	2,50
0102512513	DN100	64	162	117	9	27	3,80
0102512514	DN125	70	192	145	9	90	5,90
0102512515	DN150	76	218	170	10	31	8,10
0102512516	DN200	89	273	224	10	33	13,60
0102512517	DN250	114	328	265	20	50	22,45
0102512518	DN300	114	380	310	13	43	36,70

VÁLVULA RETENCIÓN AXIAL INOX 316

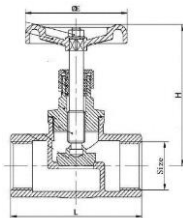
Válvula de retención axial. PN40. Cuerpo en acero inoxidable AISI 316. Eje acero inoxidable AISI 316. Clapetas en SS316 CF8M. Montaje entre bridas PN10/40 – ANSI 150 lbs.



CÓDIGO	MEDIDA	L (mm)	ØD (mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	PESO (kg)
0102522504	DN15	16	39	34	15	0,09
0102522505	DN20	19	46	41	20	0,13
0102522507	DN25	22	54	49	25	0,19
0102522508	DN32	28	70	62	32	0,38
0102522509	DN40	32	81	71	40	0,52
0102522510	DN50	40	94	85	48	0,78
0102522511	DN65	46	113	102	62	1,24
0102522512	DN80	50	132	123	75	1,87
0102522513	DN100	60	150	140	95	2,65
0102522514	DN125	90	187	177	118	5,50
0102522515	DN150	106	217	205	140	8,30
0102522516	DN200	140	274	261	185	16,10

VÁLVULA GLOBO INOX 316 (BSP/NPT)

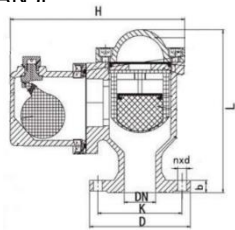
Válvula de globo. PN16. Paso total. Cuerpo en acero inoxidable AISI 316. Asiento y cierre de acero AISI 316. Juntas viton. Extremos roscados H-H BSP/NPT.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	ØE (mm)	PESO (kg)
0103001104	0103001204	1/2"	65	82	70	0,35
0103001105	0103001205	3/4"	80	90	70	0,70
0103001107	0103001207	1"	90	97	70	0,90
0103001108	0103001208	1 1/4"	105	115	90	1,50
0103001109	0103001209	1 1/2"	120	125	90	1,75
0103001110	0103001210	2"	140	139	90	2,55

VENTOSA COMPACTA AGUAS LIMPIAS

Ventosa compacta trifuncional para agua limpias. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Flotador en plástico. Asiento en EPDM. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN/ANSI

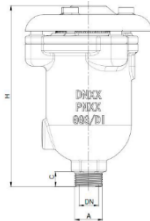


CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0106002310	0106002410	2" (DN50)	258	288	165	150	19,60
0106002311	0106002411	2 1/2" (DN65)	258	298	185	180	26,40
0106002312	0106002412	3" (DN80)	258	305	200	190	31,20
0106002313	0106002413	4" (DN100)	325	310	220	230	51,10
0106002315	0106002415	6" (DN150)	350	348	285	280	62,80

*Consultar códigos para modelo bifuncional.

VENTOSA TRIFUNCIONAL ROSCADA (BSP/NPT)

Ventosa trifuncional roscada. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Flotador en acero inoxidable 304. Asiento en EPDM. Revestimiento epoxi. Extremo roscado M BSP/NPT.

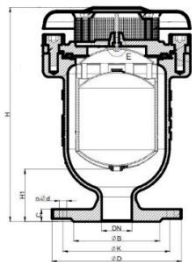


CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	H (mm)	PESO (kg)
0106051107	0106051207	1"	243	5,80
0106051110	0106051210	2"	243	8,30

*Consultar códigos para versión PN25.

VENTOSA TRIFUNCIONAL BRIDADA

Ventosa trifuncional bridada. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Flotador en acero inoxidable 304. Asiento en EPDM. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN/ANSI.

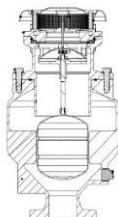


CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0106052310	0106052410	2" (DN50)	280	165	150	10,60
0106052311	0106052411	2 1/2" (DN65)	280	185	180	14,20
0106052312	0106052412	3" (DN80)	362	200	190	19,50
0106052313	0106052413	4" (DN100)	395	220	230	28,40
0106052315	0106052415	6" (DN150)	485	285	280	45,00
0106052316	0106052416	8" (DN200)	582	340	345	81,80
0106052317	0106052417	10" (DN250)	582	395	405	126,30
0106052318	0106052418	12" (DN300)	750	445	485	182,70

*Consultar códigos para versión PN25 y PN40.

VENTOSA AGUAS RESIDUALES

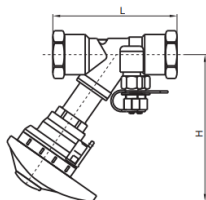
Ventosa trifuncional para aguas sucias. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Flotador en acero inoxidable 304. Asiento en EPDM. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN/ANSI.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0106102310	0106102410	2" (DN50)	520	165	150	34,50
0106102312	0106102412	3" (DN80)	576	200	190	40,30
0106102313	0106102413	4" (DN100)	682	220	230	44,40
0106102315	0106102415	6" (DN150)	820	285	280	79,70
0106102316	0106102416	8" (DN200)	930	340	345	84,10

VÁLVULA EQUILIBRADO ROSCADA (BSP/NPT)

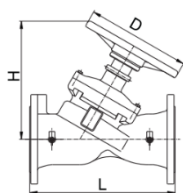
Válvula de equilibrado roscada. PN25. Cuerpo en bronce. Partes internas en latón. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -10°C a 100°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	PESO (kg)
0105501104	0105501204	1/2"	87	113	0,41
0105501105	0105501205	3/4"	96	114	0,48
0105501107	0105501207	1"	100	135	0,73
0105501108	0105501208	1 1/4"	114	136	0,96
0105501109	0105501209	1 1/2"	125	151	1,05
0105501110	0105501210	2"	146	152	1,74

VÁLVULA EQUILIBRADO VARIABLE BRIDADA (DIN/ANSI)

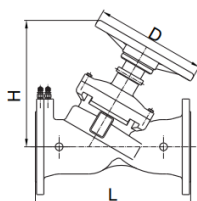
Válvula de equilibrado variable bridada. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Eje en acero inoxidable 410. Disco de cierre en fundición dúctil recubierto en EPDM. Extremos bridados DIN/ANSI. Temperatura de trabajo: -10°C a 120°C.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0105512311	0105512411	2 1/2" (DN65)	290	265	185	180	16,40
0105512312	0105512412	3" (DN80)	310	270	200	190	19,20
0105512313	0105512413	4" (DN100)	350	310	220	230	26,60
0105512314	0105512414	5" (DN125)	400	340	250	255	41,05
0105512315	0105512415	6" (DN150)	480	340	285	280	52,35
0105512316	0105512416	8" (DN200)	600	537	340	345	96,80
0105512317	0105512417	10" (DN250)	730	570	395	405	152,40
0105512318	0105512418	12" (DN300)	850	690	445	485	207,10

VÁLVULA EQUILIBRADO ESTÁTICO BRIDADA (DIN/ANSI)

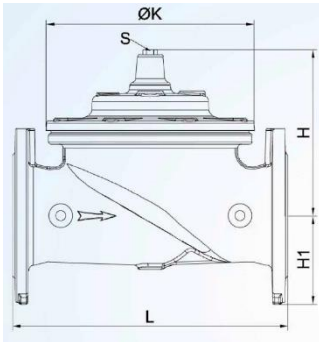
Válvula de equilibrado estático bridada. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Eje en acero inoxidable 410. Disco de cierre en fundición dúctil recubierto en EPDM. Extremos bridados DIN/ANSI. Temperatura de trabajo: -10°C a 120°C.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0105512311	0105512411	2 1/2" (DN65)	290	265	185	180	16,40
0105512312	0105512412	3" (DN80)	310	270	200	190	19,20
0105512313	0105512413	4" (DN100)	350	310	220	230	26,60
0105512314	0105512414	5" (DN125)	400	340	250	255	41,05
0105512315	0105512415	6" (DN150)	480	340	285	280	52,35
0105512316	0105512416	8" (DN200)	600	537	340	345	96,80
0105512317	0105512417	10" (DN250)	730	570	395	405	152,40
0105512318	0105512418	12" (DN300)	850	690	445	485	207,10

VÁLVULA GLOBO PARA VÁLVULAS DE CONTROL (DIN/ANSI)

Válvula tipo globo para montaje de válvulas de control. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Disco, eje y asiento en acero inoxidable. Junta cierre en EPDM. Diafragma en nylon + EPDM. Revestimiento epoxi. Extremos bridados DIN/ANSI.



MEDIDA	L (mm)	H (mm)	ØK (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
2" (DN50)	230	139	173	165	150	14,00
2 1/2" (DN65)	290	159	198	185	180	19,00
3" (DN80)	310	179	226	200	190	23,00
4" (DN100)	350	214	265	220	230	32,00
5" (DN125)	350	214	265	250	255	45,00
6" (DN150)	480	333	351	285	280	68,00
8" (DN200)	600	407	436	340	345	125,00
10" (DN250)	730	476	524	405	405	200,00
12" (DN300)	850	526	606	460	485	260,00
14" (DN350)	850	526	606	520	535	310,00
16" (DN400)	1100	624	741	580	595	560,00
18" (DN450)	1100	624	741	640	635	620,00
20" (DN500)	1250	720	1002	715	700	880,00
24" (DN600)	1450	835	1308	840	815	1300,00

FLOTADOR



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA
0106502310	0106502410	2" (DN50)
0106502311	0106502411	2 1/2" (DN65)
0106502312	0106502412	3" (DN80)
0106502313	0106502413	4" (DN100)
0106502314	0106502414	5" (DN125)
0106502315	0106502415	6" (DN150)
0106502316	0106502416	8" (DN200)
0106502317	0106502417	10" (DN250)
0106502318	0106502418	12" (DN300)
0106502319	0106502419	14" (DN350)
0106502320	0106502420	16" (DN400)
0106502321	0106502421	18" (DN450)
0106502322	0106502422	20" (DN500)
0106502323	0106502423	24" (DN600)

REDUCTORA DE PRESIÓN



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA
0106512310	0106512410	2" (DN50)
0106512311	0106512411	2 1/2" (DN65)
0106512312	0106512412	3" (DN80)
0106512313	0106512413	4" (DN100)
0106512314	0106512414	5" (DN125)
0106512315	0106512415	6" (DN150)
0106512316	0106512416	8" (DN200)
0106512317	0106512417	10" (DN250)
0106512318	0106512418	12" (DN300)
0106512319	0106512419	14" (DN350)
0106512320	0106512420	16" (DN400)
0106512321	0106512421	18" (DN450)
0106512322	0106512422	20" (DN500)
0106512323	0106512423	24" (DN600)

REDUCTORA Y SOSTENEDORA DE PRESIÓN



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA
0106522310	0106522410	2" (DN50)
0106522311	0106522411	2 1/2" (DN65)
0106522312	0106522412	3" (DN80)
0106522313	0106522413	4" (DN100)
0106522314	0106522414	5" (DN125)
0106522315	0106522415	6" (DN150)
0106522316	0106522416	8" (DN200)
0106522317	0106522417	10" (DN250)
0106522318	0106522418	12" (DN300)
0106522319	0106522419	14" (DN350)
0106522320	0106522420	16" (DN400)
0106522321	0106522421	18" (DN450)
0106522322	0106522422	20" (DN500)
0106522323	0106522423	24" (DN600)

CONTROLADORA DE CAUDAL



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA
0106532310	0106532410	2" (DN50)
0106532311	0106532411	2 1/2" (DN65)
0106532312	0106532412	3" (DN80)
0106532313	0106532413	4" (DN100)
0106532314	0106532414	5" (DN125)
0106532315	0106532415	6" (DN150)
0106532316	0106532416	8" (DN200)
0106532317	0106532417	10" (DN250)
0106532318	0106532418	12" (DN300)
0106532319	0106532419	14" (DN350)
0106532320	0106532420	16" (DN400)
0106532321	0106532421	18" (DN450)
0106532322	0106532422	20" (DN500)
0106532323	0106532423	24" (DN600)

ANTICIPADORA DE ONDA



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA
0106542310	0106542410	2" (DN50)
0106542311	0106542411	2 1/2" (DN65)
0106542312	0106542412	3" (DN80)
0106542313	0106542413	4" (DN100)
0106542314	0106542414	5" (DN125)
0106542315	0106542415	6" (DN150)
0106542316	0106542416	8" (DN200)
0106542317	0106542417	10" (DN250)
0106542318	0106542418	12" (DN300)
0106542319	0106542419	14" (DN350)
0106542320	0106542420	16" (DN400)
0106542321	0106542421	18" (DN450)
0106542322	0106542422	20" (DN500)
0106542323	0106542423	24" (DN600)

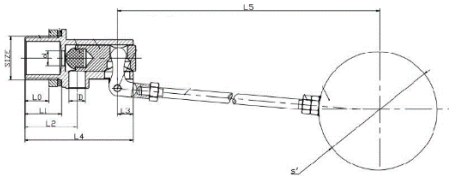
ALIVIO Y SOSTENEDORA DE PRESIÓN



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA
0106552310	0106552410	2" (DN50)
0106552311	0106552411	2 1/2" (DN65)
0106552312	0106552412	3" (DN80)
0106552313	0106552413	4" (DN100)
0106552314	0106552414	5" (DN125)
0106552315	0106552415	6" (DN150)
0106552316	0106552416	8" (DN200)
0106552317	0106552417	10" (DN250)
0106552318	0106552418	12" (DN300)
0106552319	0106552419	14" (DN350)
0106552320	0106552420	16" (DN400)
0106552321	0106552421	18" (DN450)
0106552322	0106552422	20" (DN500)
0106552323	0106552423	24" (DN600)

VÁLVULA FLOTADOR CON BOYA INOX 316 (BSP/NPT)

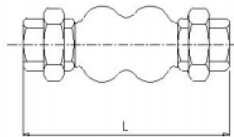
Válvula de flotador con boya. Cuerpo en acero Inoxidable AISI 316. Flotador en acero Inoxidable AISI 316. Junta NBR. Extremo roscado M BSP/NPT.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L4 (mm)	L5 (mm)	s' (mm)	PESO (kg)
0104001103	0104001203	3/8"	65	325	100	0,350
0104001104	0104001204	1/2"	65	325	100	0,500
0104001105	0104001205	3/4"	65	325	100	0,950
0104001107	0104001207	1"	89	355	135	1,050
0104001108	0104001208	1 1/4"	90	380	150	1,200
0104001109	0104001209	1 1/2"	110	580	225	3,550
0104001110	0104001210	2"	120	605	250	3,900
0104001111	0104001211	2 1/2"	120	605	300	4,350

MANGUITO ANTIVIBRATORIO ROSCADO (BSP/NPT)

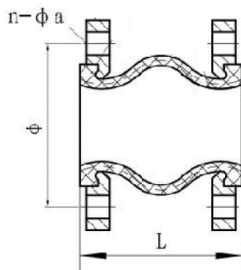
Manguito antivibratorio roscado. PN10. Cuerpo elástico en EPDM. Longitud: 200 mm. Extremos roscados H-H BSP/NPT. Temperatura de trabajo: -10°C a 120°C.



CÓDIGO BSP	CÓDIGO NPT	MEDIDA	L (mm)	PESO (kg)
0103691105	0103691205	3/4"	200	0,700
0103691107	0103691207	1"	200	1,050
0103691108	0103691208	1 1/4"	200	1,400
0103691109	0103691209	1 1/2"	200	1,700
0103691110	0103691210	2"	200	2,550

MANGUITO ANTIVIBRATORIO BRIDADO (DIN/ANSI)

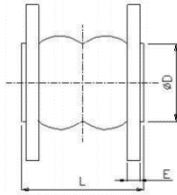
Manguito antivibratorio bridado. Simple onda. PN10. Cuerpo elástico en EPDM. Extremos bridados DIN/ANSI. Temperatura de trabajo: -10°C a 105°C.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0103702308	0103702408	1 1/4" (DN32)	95	140	115	2,800
0103702309	0103702409	1 1/2" (DN40)	95	150	125	3,300
0103702310	0103702410	2" (DN50)	105	165	150	4,150
0103702311	0103702411	2 1/2" (DN65)	115	185	180	4,800
0103702312	0103702412	3" (DN80)	135	200	190	6,250
0103702313	0103702413	4" (DN100)	150	220	230	6,750
0103702314	0103702414	5" (DN125)	165	250	255	9,550
0103702315	0103702415	6" (DN150)	180	285	280	12,350
0103702316	0103702416	8" (DN200)	210	340	345	16,900
0103702317	0103702417	10" (DN250)	230	395	405	21,150
0103702318	0103702418	12" (DN300)	245	445	485	28,050
0103702319	0103702419	14" (DN350)	255	505	535	36,750
0103702320	0103702420	16" (DN400)	255	565	595	44,350
0103702321	0103702421	18" (DN450)	255	615	635	46,850
0103702322	0103702422	20" (DN500)	255	670	700	58,950

MANGUITO ANTIVIBRATORIO BRIDADO DOBLE ONDA

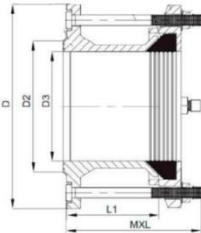
Manguito antivibratorio bridado. Doble onda. PN10.
Cuerpo elástico en EPDM. Extremos bridados DIN.
Temperatura de trabajo: -10°C a 105°C.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0103712310	0103712410	2" (DN50)	175	165	150	4,550
0103712311	0103712411	2 1/2" (DN65)	175	185	180	6,250
0103712312	0103712412	3" (DN80)	175	200	190	6,500
0103712313	0103712413	4" (DN100)	225	220	230	7,200
0103712314	0103712414	5" (DN125)	225	250	255	9,600
0103712315	0103712415	6" (DN150)	225	285	280	13,500
0103712316	0103712416	8" (DN200)	325	340	345	18,800
0103712317	0103712417	10" (DN250)	325	395	405	23,200
0103712318	0103712418	12" (DN300)	325	445	485	30,000

BRIDA UNIVERSAL – MODELO 1

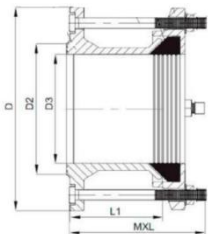
Brida universal de gran tolerancia. PN10/16. Cuerpo en fundición dúctil. Junta en EPDM. Tornillería en acero galvanizado. Revestimiento epoxi. Grado de deflexión ±3°.



CÓDIGO	MEDIDA	RANGO (mm)	D (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	MxL	PESO (kg)
0109750048	DN40	48-60	150	84	64	82	M12x125	3,20
0109750059	DN50	59-72	165	99	77	82	M12x125	3,30
0109750072	DN65	72-85	185	108	90	82	M12x125	3,80
0109750088	DN80	88-103	200	132	108	82	M12x125	4,90
0109750109	DN100	109-128	220	156	133	82	M12x125	5,40
0109750132	DN125	132-153	250	184	158	82	M12x140	7,00
0109750159	DN150	159-182	285	211	187	82	M12x140	7,40
0109750192	DN175	192-210	340	266	215	82	M12x140	10,80
0109750218	DN200	218-235	340	266	241	82	M12x140	10,20
0109750242	DN225	242-267	405	319	272	82	M12x140	14,90
0109750272	DN250	272-289	405	319	295	90	M12x140	13,80
0109750315	DN300	315-332	460	370	338	90	M12x150	18,60
0109750322	DN300	322-339	460	370	345	90	M14x180	18,70
0109750351	DN350	351-378	520	425	382	115	M14x180	31,10
0109750374	DN350	374-391	520	425	393	115	M14x180	35,90
0109750400	DN400	400-429	580	477	432	115	M14x180	36,90
0109750425	DN400	425-442	580	477	444	115	M14x180	36,40
0109750476	DN450	476-493	640	550	498	115	M14x180	41,50
0109750527	DN500	527-544	715	585	548	115	M14x180	53,50
0109750630	DN600	630-647	840	682	650	115	M14x180	69,90

BRIDA UNIVERSAL – MODELO 2

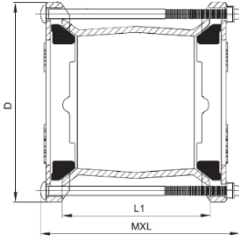
Brida universal de gran tolerancia. PN10/16. Cuerpo en fundición dúctil. Junta en EPDM. Tornillería en acero galvanizado. Revestimiento epoxi. Grado de deflexión ±3°.



CÓDIGO	MEDIDA	RANGO (mm)	D (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	MxL	PESO (kg)
0109760058	DN50	58-74	166	110	50	100	M12x150	4,20
0109760068	DN60	68-84	187	125	65	100	M12x150	5,00
0109760084	DN80	84-105	200	140	80	100	M12x150	6,30
0109760099	DN100	99-118	235	155	100	100	M12x150	6,80
0109760109	DN100	109-133	235	155	100	105	M12x150	7,80
0109760133	DN125	133-157	285	185	133	110	M12x170	11,00
0109760157	DN150	157-182	285	215	150	110	M12x170	12,50
0109760194	DN200	194-215	345	265	200	120	M12x170	15,50
0109760218	DN200	218-242	345	265	200	120	M12x170	17,50
0109760242	DN250	242-268	410	320	245	120	M12x170	20,50
0109760266	DN250	266-291	410	320	250	120	M12x170	21,00
0109760280	DN250	280-305	410	320	250	120	M12x170	25,50
0109760302	DN300	302-327	490	370	300	120	M12x170	27,00
0109760324	DN300	324-350	455	410	310	140	M12x190	24,00
0109760352	DN350	352-378	520	470	350	120	M14x170	25,40
0109760384	DN350	384-410	520	470	360	140	M14x190	29,20
0109760385	DN400	384-410	580	525	400	160	M14x210	29,20
0109760410	DN400	410-436	580	525	400	160	M14x210	34,40
0109760436	DN400	436-462	580	525	410	160	M14x210	36,80

UNIÓN UNIVERSAL – MODELO 1

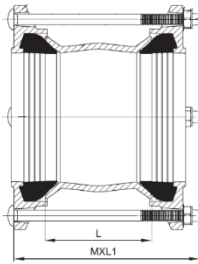
Unión universal. PN10/16. Cuerpo en acero carbono.
Junta en EPDM. Tornillería en acero galvanizado.
Revestimiento epoxi. Grado de deflexión $\pm 6^\circ$.



CÓDIGO	MEDIDA	RANGO (mm)	D (mm)	L1 (mm)	L	PESO (kg)
010980048	DN40	48-60	155	95	2-M12x170	2,30
010980059	DN50	59-72	165	95	2-M12x170	2,40
010980072	DN65	72-85	180	95	2-M12x170	2,70
010980088	DN80	88-103	185	95	4-M12x180	3,70
010980109	DN100	109-128	225	95	4-M12x180	4,30
010980132	DN125	132-153	250	95	4-M12x180	5,80
010980159	DN150	159-182	275	110	4-M12x210	6,40
010980192	DN175	192-210	305	130	4-M12x220	7,70
010980218	DN200	218-235	315	130	4-M12x220	9,40
010980242	DN225	242-267	350	130	4-M12x220	12,30
010980272	DN250	272-289	395	130	6-M12x220	13,30
010980315	DN300	315-332	450	130	6-M12x220	16,20
010980322	DN300	322-339	460	130	6-M12x220	16,30
010980351	DN350	351-378	510	130	8-M14x235	23,70
010980374	DN350	374-391	520	130	8-M14x235	27,30
010980400	DN400	400-429	550	130	8-M14x235	28,80
010980425	DN400	425-442	565	130	8-M14x235	29,10
010980476	DN450	476-493	615	130	10-M14x235	33,10
010980527	DN500	527-544	665	130	10-M14x235	39,30
010980630	DN600	630-647	770	130	10-M14x235	47,60

UNIÓN UNIVERSAL – MODELO 2

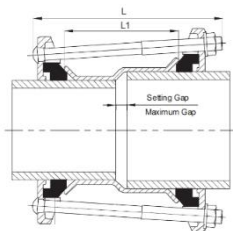
Unión universal. PN10/16. Cuerpo en fundición dúctil.
Junta en EPDM. Tornillería en acero galvanizado.
Revestimiento epoxi. Grado de deflexión $\pm 6^\circ$.



CÓDIGO	MEDIDA	RANGO (mm)	L (mm)	MXL1	PESO (kg)
0109810058	DN50	58-74	100	4-M12x190	2,60
0109810068	DN65	68-84	100	4-M12x190	3,90
0109810084	DN80	84-105	100	4-M12x190	5,20
0109810099	DN100	99-118	100	4-M12x190	5,50
0109810109	DN100	109-133	100	4-M12x190	6,80
0109810133	DN125	133-157	100	4-M12x190	6,80
0109810157	DN150	157-182	115	4-M12x210	9,40
0109810177	DN150	177-201	115	4-M12x210	9,80
0109810194	DN200	194-215	115	4-M12x210	9,90
0109810218	DN200	218-242	160	6-M12x230	14,40
0109810242	DN225	242-268	160	6-M12x230	18,50
0109810266	DN250	266-291	160	6-M12x250	18,60
0109810280	DN250	280-305	160	6-M12x250	20,50
0109810302	DN300	302-327	160	6-M12x250	22,00
0109810324	DN300	324-350	160	6-M14x260	26,50
0109810352	DN350	352-378	160	8-M14x260	29,90
0109810384	DN350	384-410	160	8-M14x260	31,10
0109810410	DN400	410-436	160	8-M14x260	31,80
0109810436	DN400	436-462	160	8-M14x260	33,50

UNIÓN ASIMÉTRICA

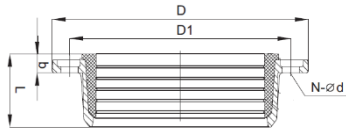
Unión asimétrica. PN10/16. Cuerpo en acero carbono.
Junta en EPDM. Tornillería en acero galvanizado.
Revestimiento epoxi. Grado de deflexión $\pm 6^\circ$.



CÓDIGO	RANGO 1 (mm)	RANGO 2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	S Gap	M Gap	MXL	PESO (kg)
0109840059	59-72	68-84	210	115	20	40	4-M12x190	2,50
0109840072	59-72	88-103	210	115	20	40	4-M12x190	3,90
0109840068	68-84	88-103	210	115	20	40	4-M12x190	4,00
0109840088	88-103	107-128	210	115	20	40	4-M12x190	5,10
0109840107	107-128	132-153	220	115	20	40	4-M12x210	6,80
0109840132	132-153	159-182	220	125	20	40	4-M12x220	8,20
0109840159	159-182	192-210	230	125	25	50	4-M12x220	9,20
0109840192	192-210	218-235	230	135	25	50	4-M12x230	10,10
0109840218	218-235	242-266	230	135	25	50	4-M12x230	14,00
0109840242	242-266	272-289	230	135	25	50	4-M12x230	15,50
0109840272	272-289	315-332	230	135	25	50	4-M12x230	20,30

BRIDA DOBLE CÁMARA – PARA PVC

Brida doble cámara para PVC. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Junta en EPDM. Revestimiento epoxi.

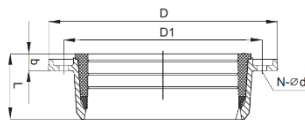
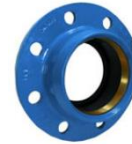


CÓDIGO	MEDIDA	Ø ext. tubería (mm)	D (mm)	b (mm)	L (mm)	D1 (mm)	PESO (kg)
0109870050	DN40	50	165	19	48	110	1,74
0109870063	DN50/65	63	165	19	53	125	1,84
0109870064	DN60/65	63	185	19	53	135/145	1,72
0109870075	DN60/65	75	185	19	57	135/145	1,89
0109870076	DN80	75	200	19	57	160	2,46
0109870090	DN80	90	200	19	63	160	2,46
0109870110	DN100	110	220	19	63	180	3,09
0109870125	DN125	125	250	19	72	210	4,14
0109870140	DN125	140	250	19	72	210	4,32
0109870160	DN150	160	285	19	87,5	240	5,45
0109870200	DN200	200	340	20	93,5	295	6,25
0109870225	DN200	225	340	20	93,5	295	7,18
0109870250	DN250	250	400	22	98	355	9,73
0109870315	DN300	315	455	24,5	115	410	14,04
0109870355	DN350	355	520	26,5	115	470	25,00
0109870400	DN400	400	580	28	128	525	21,80

*Consultar códigos para versión PN10.

BRIDA DOBLE CÁMARA – PARA PE

Brida doble cámara para PE. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Junta en EPDM. Anillo antitracción en latón. Revestimiento epoxi.

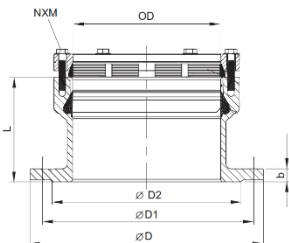


CÓDIGO	MEDIDA	Ø ext. tubería (mm)	D (mm)	b (mm)	L (mm)	D1 (mm)	PESO (kg)
0109880050	DN40	50	165	19	48	110	1,79
0109880063	DN50/65	63	165	19	53	125	1,90
0109880064	DN60/65	63	185	19	53	135/145	1,78
0109880075	DN60/65	75	185	19	57	135/145	1,90
0109880076	DN80	75	200	19	57	160	2,54
0109880090	DN80	90	200	19	63	160	2,57
0109880110	DN100	110	220	19	63	180	3,24
0109880125	DN125	125	250	19	72	210	4,46
0109880140	DN125	140	250	19	72	210	4,83
0109880160	DN150	160	285	19	87,5	240	6,07
0109880200	DN200	200	340	20	93,5	295	7,14
0109880225	DN200	225	340	20	93,5	295	8,11
0109880250	DN250	250	400	22	98	355	10,93
0109880315	DN300	315	455	24,5	115	410	15,44
0109880355	DN350	355	520	26,5	115	470	26,80
0109880400	DN400	400	580	28	128	525	23,54

*Consultar códigos para versión PN10.

BRIDA ADAPTADORA ACERROJADA – PARA PE

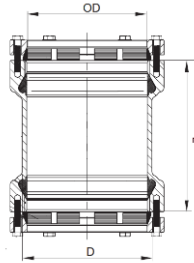
Brida adaptadora acerrojada para PE. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Junta en EPDM. Anillo antitracción en latón. Tornillería en acero galvanizado. Revestimiento epoxi. Accesorio mecánico de tuberías de alta tolerancia.



CÓDIGO	MEDIDA	Ø ext. tubería (mm)	D (mm)	L (mm)	b (mm)	NXM	PESO (kg)
0109700063	DN50	63	165	73	19	2-M10	4,00
0109700075	DN65	75	185	74	19	2-M10	5,20
0109700090	DN80	90	200	75	19	4-M10	6,40
0109700110	DN100	110	220	76	19	4-M10	7,30
0109700125	DN100	125	220	77	19	4-M10	11,00
0109700126	DN125	125	250	76	19	4-M10	11,50
0109700140	DN125	140	250	76,5	19	4-M10	13,00
0109700160	DN150	160	285	96	19	4-M10	14,50
0109700180	DN150	180	285	96	19	4-M10	14,50
0109700200	DN200	200	340	112	20	4-M10	18,50
0109700225	DN200	225	340	113	20	4-M10	19,50
0109700250	DN250	250	400	128	22	6-M10	28,00
0109700280	DN250	280	400	136	22	6-M10	30,00
0109700315	DN300	315	455	158	24	6-M10	41,00

UNIÓN ADAPTADORA ACERROJADA – PARA PE

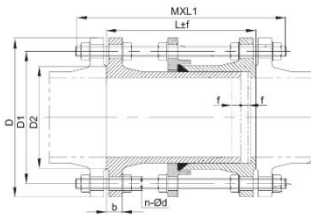
Unión adaptadora acerrojada para PE. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Junta en EPDM. Anillo antitracción en latón. Tornillería en acero galvanizado. Revestimiento epoxi. Accesorio mecánico de tuberías de alta tolerancia.



CÓDIGO	Ø ext. tubería (mm)	D (mm)	L (mm)	NXM	PESO (kg)
0109710063	63	130	125	2-M10	4,00
0109710075	75	146	126	4-M10	5,80
0109710090	90	159	128	4-M10	6,50
0109710110	110	182	130	4-M10	8,00
0109710125	125	195	134	4-M10	9,50
0109710140	140	212	145	4-M10	11,00
0109710160	160	235	170	4-M10	13,00
0109710180	180	256	185	4-M10	15,50
0109710200	200	275	210	4-M10	18,00
0109710225	225	302	215	4-M10	18,50
0109710250	250	325	240	6-M10	31,50
0109710280	280	359	250	6-M10	36,00
0109710315	315	394	300	6-M10	48,00

CARRETE TELESCÓPICO DE DESMONTAJE

Carrete telescópico de desmontaje. PN16. Cuerpo en fundición dúctil. Junta en EPDM. Tornillería en acero galvanizado. Revestimiento epoxi.

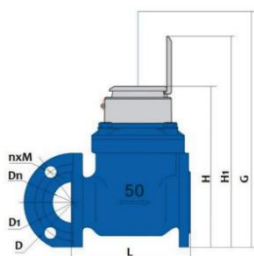


CÓDIGO	MEDIDA	Ø ext. (mm)	L (mm)	Tol. (mm)	D (mm)	MXL1	PESO (kg)
0109950050	DN50	66	205	±25	165	4-M16x310	14,30
0109950065	DN65	82	205	±25	185	4-M16x310	16,85
0109950080	DN80	98	205	±25	200	8-M16x340	22,20
0109950100	DN100	118	205	±25	220	8-M16x340	27,30
0109950150	DN150	170	205	±25	285	8-M20x340	45,50
0109950200	DN200	222	215	±25	340	12-M20x350	63,70
0109950250	DN250	274	220	±25	400	12-M24x380	101,40
0109950300	DN300	326	240	±25	455	12-M24x400	122,20
0109950350	DN350	378	240	±25	520	16-M24x410	169,00
0109950400	DN400	429	250	±25	580	16-M27x430	211,00
0109950450	DN450	480	265	±25	640	20-M27x450	231,90
0109950500	DN500	532	275	±25	715	20-M30x460	313,00
0109950600	DN600	635	295	±25	840	20-M33x500	436,00
0109950700	DN700	738	300	±25	910	24-M33x500	555,00
0109950800	DN800	842	320	±25	1025	24-M36x530	720,00
0109950900	DN900	945	320	±25	1125	28-M36x530	825,00
0109951000	DN1000	1048	330	±25	1255	28-M39x570	1080,00
0109951200	DN1200	1255	350	±25	1485	32-M45x620	1665,00
0109951400	DN1400	1462	380	±25	1685	36-M45x630	2331,50
0109951500	DN1500	1565	400	±25	1820	36-M52x665	2656,80
0109951600	DN1600	1668	400	±25	1930	40-M52x700	3007,40
0109951800	DN1800	1875	420	±25	2130	44-M52x730	3395,90

*Consultar códigos para versión PN10 y PN25.

CONTADOR DE AGUA TIPO WOLTMANN (DIN/ANSI)

Contador de agua tipo WOLTMANN. PN16. Cuerpo de hierro fundido con recubrimiento epoxi interior y exterior para protección contra la corrosión. Extremos bridados DIN/ANSI. Temperatura máxima: 30°C. Equipo preparado para salida de impulsos.



CÓDIGO DIN	CÓDIGO ANSI	MEDIDA	L (mm)	H (mm)	D DIN (mm)	D ANSI (mm)	PESO (kg)
0108502310	0108502410	2" (DN50)	200	252	165	150	11,00
0108502311	0108502411	2 1/2" (DN65)	200	262	185	180	13,00
0108502312	0108502412	3" (DN80)	225	272	200	190	16,00
0108502313	0108502413	4" (DN100)	250	282	220	230	18,00
0108502314	0108502414	5" (DN125)	250	297	250	255	20,00
0108502315	0108502415	6" (DN150)	300	341	285	280	38,00
0108502316	0108502416	8" (DN200)	350	371	340	345	64,00
0108502317	0108502417	10" (DN250)	450	480	405	405	94,00
0108502318	0108502418	12" (DN300)	500	516	460	485	114,00

EMISOR DE IMPULSOS PARA WOLTMANN

Sensor REED de contacto, libre de potencial. Cable de 1,5 metros de longitud y 2 hilos.



CÓDIGO	PESO (kg)
0108520000	0,03