

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO - BRIDADA

500

F4 CUERPO PLANO



DN	D mm.	L mm.	B mm.	H mm.	Nº AGUJEROS x d mm.	COD.
40	150	140	200	220	4 x 19	VF500040
50	165	150	200	220	4 x 19	VF500050
65	185	170	200	255	4 x 19	VF500065
80	200	180	254	280	8 x 19	VF500080
100	220	190	254	320	8 x 19	VF500100
125	250	200	315	355	8 x 19	VF500125
150	285	210	315	400	8 x 23	VF500150
200	340	230	315	510	8 x 23	VF500201
200	340	230	315	510	12 x 23	VF500200
250	395	250	406	600	12 x 23	VF500251
250	405	250	406	600	12 x 28	VF500250
300	445	270	406	680	12 x 23	VF500301
300	460	270	406	680	12 x 28	VF500300
350	505	290	500	810	16 X 23	VF500351
350	520	290	500	810	16 x 28	VF500350
400	565	310	500	890	16 x 28	VF500401
400	580	310	500	890	16 x 31	VF500400
450	615	330	500	990	20 x 28	VF500451
450	650	330	500	990	20 x 31	VF500450
500	670	350	650	1065	20 x 28	VF500501
500	715	350	650	1065	20 x 34	VF500500
600	780	390	650	1270	20 x 31	VF500601
600	840	390	650	1270	20 x 37	VF500600

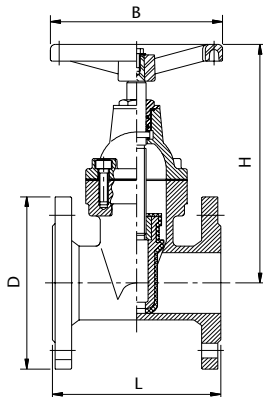
509

F5 CUERPO OVALADO



DN	D mm.	L mm.	B mm.	H mm.	Nº AGUJEROS x d mm.	COD.
40	150	240	200	220	4 x 19	VF509040
50	165	250	200	220	4 x 19	VF509050
65	185	270	200	255	4 x 19	VF509065
80	200	280	254	280	8 x 19	VF509080
100	220	300	254	320	8 x 19	VF509100
125	250	325	315	355	8 x 19	VF509125
150	285	350	315	400	8 x 23	VF509150
200	340	400	315	510	8 x 23	VF509201
200	340	400	315	510	12 x 23	VF509200
250	395	450	406	600	12 x 23	VF509251
250	405	450	406	600	12 x 28	VF509250
300	445	500	406	680	12 x 23	VF509301
300	460	500	406	680	12 x 28	VF509300
350	505	550	500	810	16 X 23	VF509351
350	520	550	500	810	16 x 28	VF509350
400	565	600	500	890	16 x 28	VF509401
400	580	600	500	890	16 x 31	VF509400
500	670	700	650	1065	20 x 28	VF509501
500	715	700	650	1065	20 x 34	VF509500

Bridas: ■ PN 10 ■ PN 10/16 ■ PN 16



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Presión de trabajo: PN 16.
 Temperatura de trabajo: 0° C a 80° C.
 Construidas según: DIN 3352/ **F4 - F5** (EN 1171).
 Bridas según: DIN EN 1092-2 PN 10/16.
 Distancia entre bridas: DIN 3202-1 **F4 - F5**
 (EN 558-1 Serie **14 - 15**)
 Protección interna y externa "EPOXY".

COMPONENTES

Cuerpo: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
Tapa: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
Compuerta: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
Recubrimiento Compuerta: EPDM
Eje: Acero Inoxidable AISI 420
Junta: EPDM
Tornillería: Acero Inoxidable A2
Volante: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)



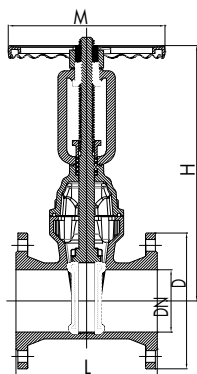
93 699 46 04



pedidos@suministrosrado.com www.suministrosrado.com

502

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO HUSILLO ASCENDENTE - BRIDADA



DN	D mm.	L mm.	M mm.	H mm.	Nº AGUJEROS x d mm.	COD.
50	165	150	200	315	4 x 19	VF502050
65	185	170	200	325	4 x 19	VF502065
80	200	180	200	355	8 x 19	VF502080
100	220	190	254	415	8 x 19	VF502100
125	250	200	315	490	8 x 19	VF502125
150	285	210	315	550	8 x 23	VF502150
200	340	230	315	670	12 x 23	VF502200
250	405	250	406	845	12 x 28	VF502250
300	460	270	406	1100	12 x 28	VF502300

Bridas: ■ PN 10/16 ■ PN 16

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Presión de trabajo: PN 16.
 Temperatura de trabajo: 0° C a 80° C.
 Construidas según: DIN 3352/F4 (EN 1171).
 Bridas según: DIN EN 1092-2 PN 10/16.
 Distancia entre bridas: DIN 3202-1 F4 (EN 558-1 Serie 14).
 Protección interna y externa "EPOXY".

COMPONENTES

Cuerpo: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
 Tapa: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
 Compuerta: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
 Recubrimiento Compuerta: EPDM
 Puente: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
 Prensa: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
 Eje: Acero Inoxidable AISI 420
 Junta: NBR
 Empaquetadura: PTFE
 Tuerca del Eje: Latón
 Arandelas del Volante: Acero Inoxidable AISI 304
 Volante: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)

505

CUADRADILLO MANIOBRA PARA VÁLVULA DE COMPUERTA Ref. 500



DN	A mm.	B mm.	L mm.	COD.
40-50-65	14	30	63	VF505050
80	17	36	63	VF505080
100-125-150	19	41	63	VF505125
200	24	51	63	VF505200
250-300-350-400	27	58	63	VF505250
500	32	56	75	VF505500

COMPONENTES

Cuerpo: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)

508

EJE DE EXTENSIÓN PARA VÁLVULA DE COMPUERTA Ref. 500 Y Ref. 509



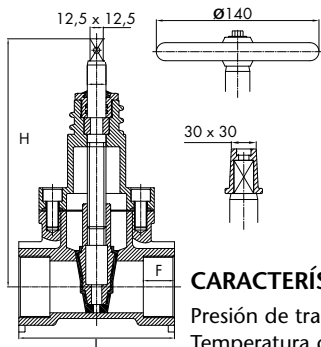
DN	LONGITUD					
	600 mm.		1000 mm.		1500 mm.	
	COD.	€	COD.		COD.	
40-50-65	VFE06040	117,00	VFE10040		VFE15040	
80	VFE06080	117,00	VFE10080		VFE15080	
100-125-150	VFE06100	117,00	VFE10100		VFE15100	
200	VFE06200	136,65	VFE10200		VFE15200	
250-300-350-400	VFE06250	196,50	VFE10250		VFE15250	

COMPONENTES

Cuerpo: Acero Galvanizado
 Enchufe y Cabeza del Eje: Fundición Nodular
 Tubo Protector: PVC
 Volante compatible: VF507250

501

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO - ROSCADA



Ø	L mm.	F mm.	H mm.	COD.		COD.
3/4"	95	16	145	VF501004	Ref. 502 Cuadradillo	VF502000
1"	105	20	145	VF501005		
1 1/4"	120	20	149	VF501006	Ref. 503 Volante	VF503000
1 1/2"	130	25	172	VF501007		
2"	150	25	190	VF501008		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Presión de trabajo: PN 16.
 Temperatura de trabajo: 0° C a 80° C.
 Roscas Hembra cilíndrica.
 Protección interna y externa "EPOXY".

COMPONENTES

Cuerpo: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
 Tapa: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
 Compuerta: Latón
 Recubrimiento Compuerta: EPDM
 Eje: Acero Inoxidable AISI 420
 Junta: NBR
 Volante: Acero Carbono
 Cuadradillo: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)



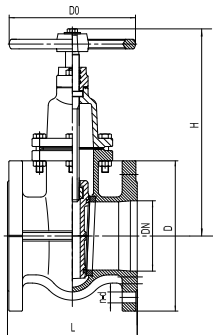
93 699 46 04



pedidos@suministrosrado.com www.suministrosrado.com

503

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE METAL - BRIDADA



DN	D mm.	L mm.	DO mm.	H mm.	Nº AGUJEROS x d mm.	COD.
40	150	140	130	195	4 x 19	VF503040
50	165	150	130	205	4 x 19	VF503050
65	185	170	130	225	4 x 19	VF503065
80	200	180	150	252	8 x 19	VF503080
100	220	190	185	294	8 x 19	VF503100
125	250	200	185	350	8 x 19	VF503125
150	285	210	190	411	8 x 23	VF503150
200	340	230	220	496	8 x 23	VF503201
250	395	250	310	576	12 x 23	VF503251
300	455	270	310	678	12 x 23	VF503301

Bridas: ■ PN 10 ■ PN 10/16

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

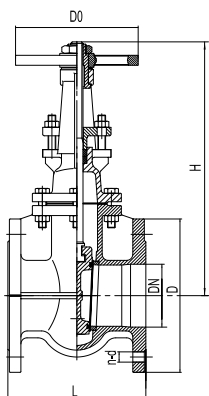
Presión de trabajo: PN 10.
 Temperatura de trabajo: 0° C a 80° C.
 Construidas según: DIN 3352/F4.
 Bridas según: DIN EN 1092-2 PN 10/16.
 Distancia entre bridas: DIN 3202-1 F4
 (EN 558-1 Serie 14).

COMPONENTES

Cuerpo: Fundición Gris GG 25 (EN-GJL-250)
Tapa: Fundición Gris GG 25 (EN-GJL-250)
Compuerta: Fundición Gris GG 25 (EN-GJL-250)
Anillo Asiento Cuerpo: Latón
Anillo Asiento Compuerta: Latón
Eje: Acero Inoxidable AISI 420
Volante: Fundición Gris GG 25 (EN-GJL-250)

504

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE METAL HUSILLO ASCENDENTE - BRIDADA



DN	D mm.	L mm.	DO mm.	H mm.	Nº AGUJEROS x d mm.	COD.
40	150	140	160	244 / 295	4 x 19	VF504040
50	165	150	160	254 / 315	4 x 19	VF504050
65	185	170	160	294 / 371	4 x 19	VF504065
80	200	180	160	331 / 424	8 x 19	VF504080
100	220	190	200	385 / 500	8 x 19	VF504100
125	250	200	200	457 / 598	8 x 19	VF504125
150	285	210	250	545 / 711	8 x 23	VF504150
200	340	230	250	683 / 901	8 x 23	VF504201
200	340	230	250	683 / 901	12 x 23	VF504200
250	395	250	320	823 / 1.093	12 x 23	VF504251
250	405	250	320	823 / 1.093	12 x 28	VF504250
300	445	270	320	952 / 1.273	12 x 23	VF504301
300	460	270	320	952 / 1.273	12 x 28	VF504300

Bridas: ■ PN 10 ■ PN 16 ■ PN 10/16

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Presión de trabajo: PN 16.
 Temperatura de trabajo: 0° C a 180° C.
 Construidas según: DIN 3352/F4.
 Bridas según: DIN EN 1092-2 PN 10/16.
 Distancia entre bridas: DIN 3202-1 F4
 (EN 558-1 Serie 14).

COMPONENTES

Cuerpo: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
Tapa: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
Compuerta: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
Anillo Asiento Cuerpo: Acero inoxidable AISI 304
Anillo Asiento Compuerta: Acero inoxidable AISI 304
Eje: Acero Inoxidable AISI 420
Junta: Grafito
Prensa: Fundición Nodular GGG 50 (EN-GJS-500-7)
Empaquetadura: Grafito
Tuerca del Eje: Latón
Volante: Fundición Gris GG 25 (EN-GJL-250)



93 699 46 04



pedidos@suministrosrado.com www.suministrosrado.com