



Válvulas Acero Fundido Retención

International Valve
Manufacturing
FAIVAL

VÁLVULA RETENCIÓN DE ACERO FUNDIDO

Las válvulas están diseñadas para cumplir totalmente con los requisitos de las normas. FAIVAL es responsable de todos los aspectos de la calidad, mecanizado, soldadura, montaje, pruebas de presión, limpieza, pintura y embalaje.

Cada válvula se prueba en la planta de producción.





PLANTA ESTADOS UNIDOS

1658 SAHARA AVE, LAS
VEGAS NV 89104 UNITED
STATES (702) 750-8541



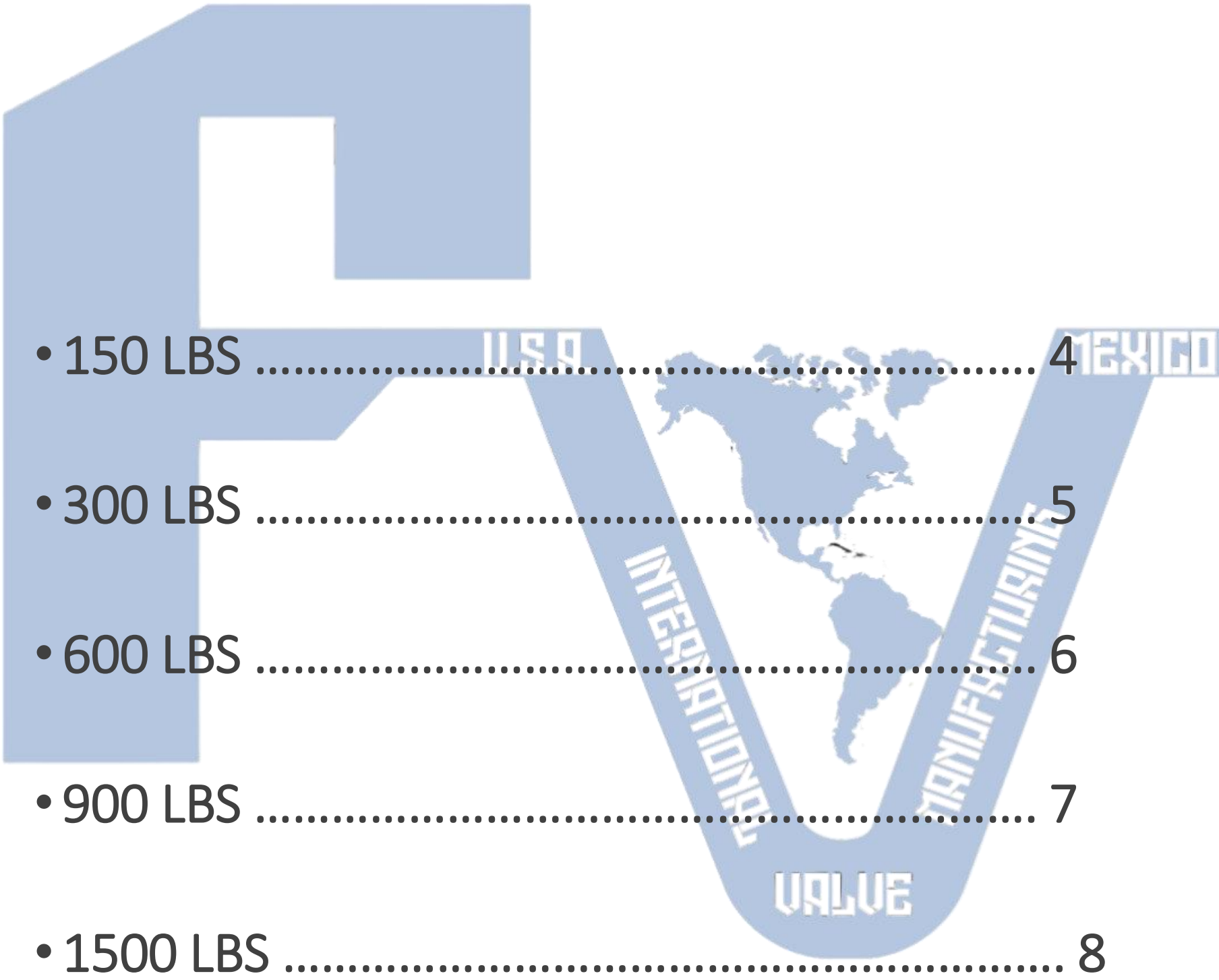
**International Valve
Manufacturing**

VENTAS CANADA

89 Carlinview Dr,
Toronto,
ON M9W 5E4, Canadá
(647) 521-0517



ÍNDICE VÁLVULA RETENCIÓN

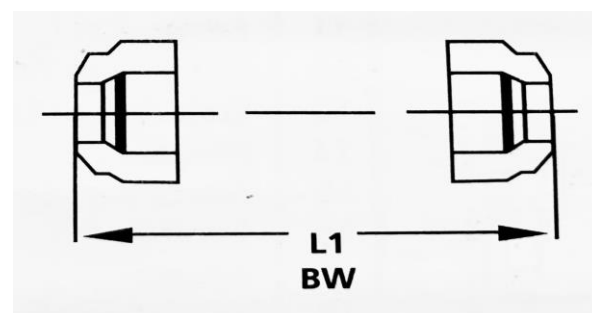
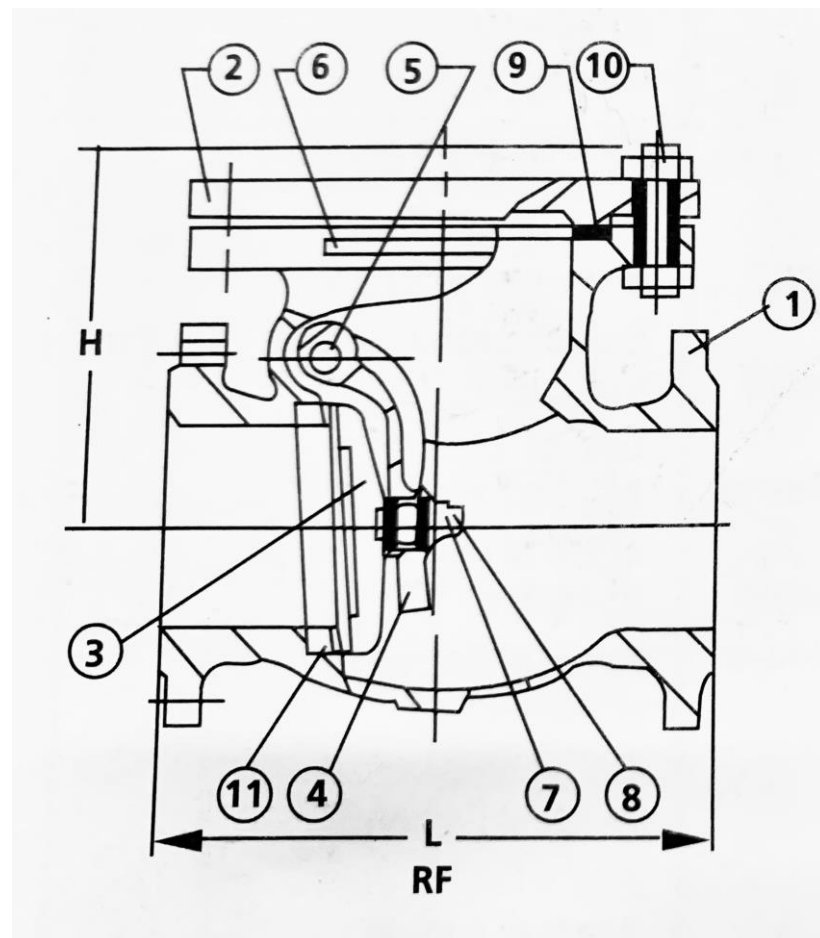


FAIVAL INTERNATIONAL VALVE MANUFACTURING

CLASE 150 VÁLVULA RETENCIÓN FIG. 0611R

TAPA BRIDADA, DISCO TIPO COLUMPIO,
ANILLO ASIENTO SOLDADO.

No.	Nombre	Material
1	Cuerpo	A216-WCB
2	Tapa	A216-WCB
3	Disco	CR13
4	Brazo	A216-WCB
5	Perno del Brazo	A276-410
6	Placa de Identificación	Inoxidable 321
7	Perno	A276-410
8	Tuerca del Disco	A276-410
9	Junta	Espirometálico de Inox. C/Grafito
10	Espárragos y Tuercas	A193-B7/A194-2H
11	Anillo Asiento	Stellite



Estándar

Dimensiones cara a cara

Y extremo A EXTREMO

Dimensiones extremo brida

30" & 36" conforme MS-SP-44 o API 605

Dimensiones extremo soldar

Espesores de paredes

Diseño básico

Prueba de presión

ANSI B16.10

ANSI B16.5

ANSI B16.25

API 600

ANSI B16.34

API 598

DN	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	24	30
L-L1	8	9 ½	11 ½	14	19 ½	24 ½	27 ½	31	34	38 ½	38 ½	51	60
H	5 7/8	7 1/16	8 ¾	16 13/16	13 3/8	14	16 1/8	18 11/26	21 ¾	23 5/8	26	29 1/8	40 ¾
RF (KG)	17	29	42	74	108	177	282	372	570	665	900	1359	2120
BW (KG)	13	24	36	62	96	158	238	324	483	548	782	1150	1890

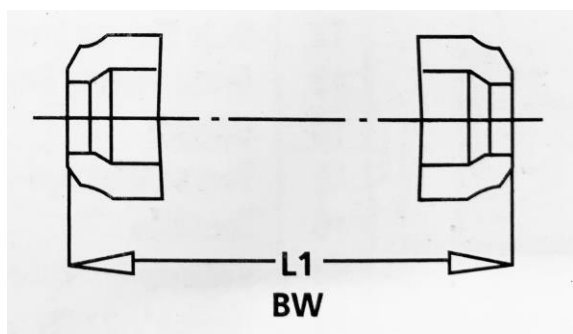
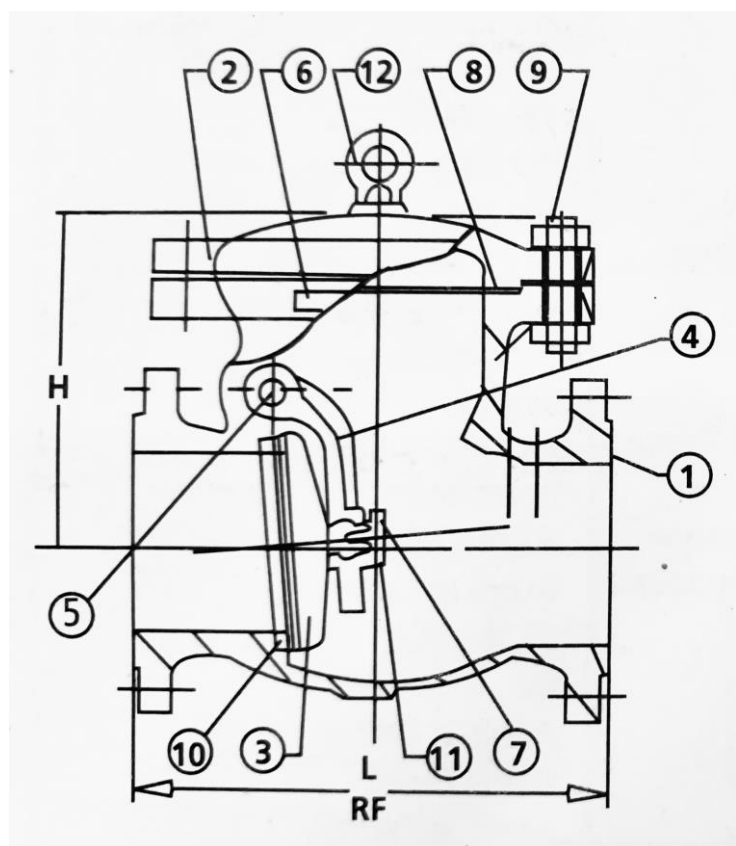


FAIVAL INTERNATIONAL VALVE MANUFACTURING

CLASE 300 VÁLVULA RETENCIÓN

FIG. 0612R

TAPA BRIDADA, DISCO TIPO COLUMPIO,
ANILLO ASIENTO SOLDADO.



No.	Nombre	Material
1	Cuerpo	A216-WCB
2	Tapa	A216-WCB
3	Disco	CR13
4	Brazo	A216-WCB
5	Perno del Brazo	A276-410
6	Placa de Identificación	Inoxidable 321
7	Tuerca del Disco	A276-410
8	Junta	Espirometálico de Inox. C/Grafito
9	Espárragos y Tuercas	A193-B7/A194-2H
10	Anillo Asiento	Stellite
11	Tornillos	A276-410
12	Tornillo Gancho	Acero al Carbón

Estándar

Dimensiones cara a cara

Y extremo A EXTREMO

Dimensiones extremo brida

30" & 36" conforme MS-SP-44 o API 605

Dimensiones extremo soldar

Espesores de paredes

Diseño básico

Prueba de presión

ANSI B16.10

ANSI B16.5

ANSI B16.25

API 600

ANSI B16.34

API 598

DN	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	24	30
L-L1	10 ½	12 ½	14	17 ½	21	24 ¼	28	33	34	38 ½	40	53	62 ¾
H	7 1/6	8 ¾	10 5/8	14 3/16	14 9/16	15 1/8	17 5/16	20 7/16	21 13/16	23 ¼	24 3/6	27 15/16	34 1/16
RF (KG)	21	43	61	131	213	384	449	680	840	1025	1320	1960	3270
BW (KG)	16	35	44	105	167	172	375	560	710	828	1070	1586	2830



FAIVAL INTERNATIONAL VALVE MANUFACTURING

CLASE 600 VÁLVULA RETENCIÓN FIG. 0613R

TAPA BRIDADA, DISCO TIPO COLUMPIO,
ANILLO ASIENTO SOLDADO.

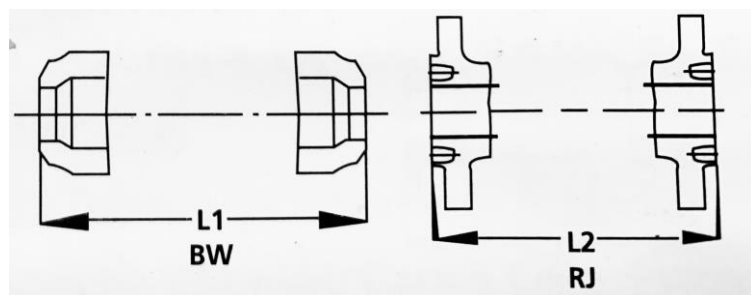
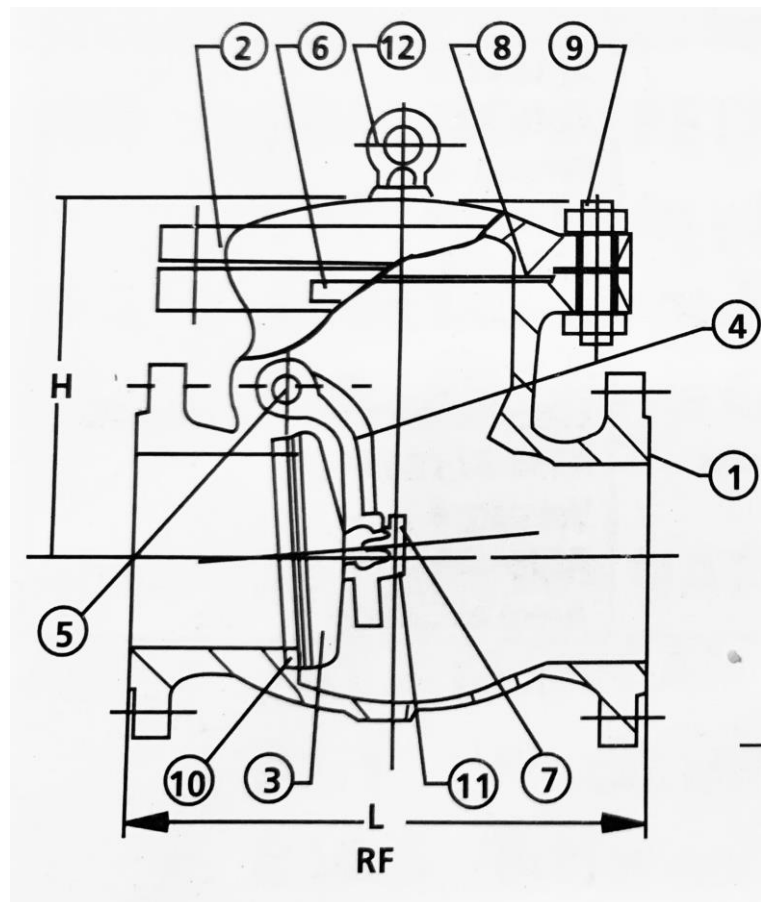
No.	Nombre	Material
1	Cuerpo	A216-WCB
2	Tapa	A216-WCB
3	Disco	CR13
4	Brazo	A216-WCB
5	Perno del Brazo	A276-410
6	Placa de Identificación	Inoxidable 321
7	Tuerca del Disco	A276-410
8	Junta	Espirometálico de Inox. C/Grafito
9	Espárragos y Tuercas	A193-B7/A194-2H
10	Anillo Asiento	Stellite
11	Tornillos	A276-410
12	Tornillo Gancho	Acero al Carbón

Estándar

Dimensiones cara a cara
Y extremo A EXTREMO
Dimensiones extremo brida
30" & 36" conforme MS-SP-44 o API 605
Dimensiones extremo soldar
Espesores de paredes
Diseño básico
Prueba de presión

ANSI B16.10
ANSI B16.5

ANSI B16.25
API 600
ANSI B16.34
API 598



DN	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	24	30
L-L1	11 ½	14	17	22	26	31	33	35	39	43	47	55	X
L2	11 5/8	14 1/8	17 1/8	22 1/8	26 1/8	31 1/8	33 1/8	35 1/8	39 1/8	43 1/8	47 ¼	55 3/8	X
H	7 ¾	9 1/8	11 1/16	14 ¼	17 3/16	19 5/16	20 ¾	22 ½	26	28 ¾	29 3/8	37 13/16	X
RF (KG)	36	68	111	230	416	673	875	944	1220	1620	2120	3100	X
BW (KG)	28	57	83	191	361	543	770	773	1015	1350	1750	2520	X

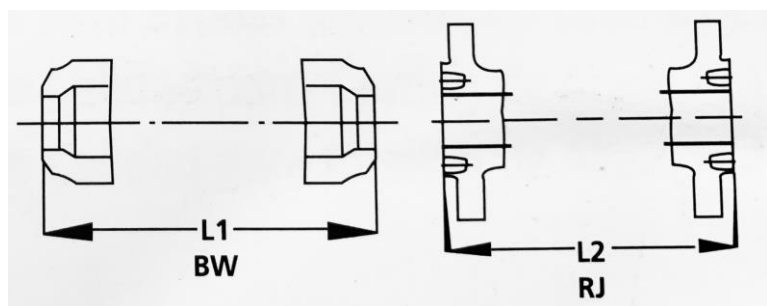
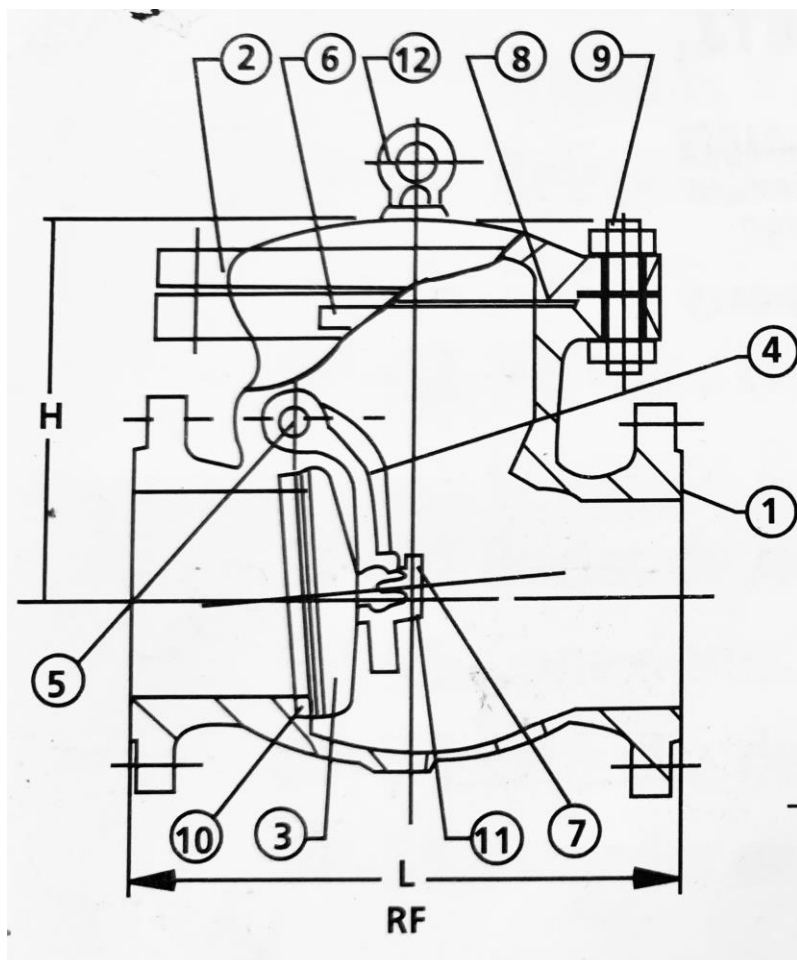
FAIVAL INTERNATIONAL VALVE MANUFACTURING

CLASE 900 VÁLVULA

RETENCIÓN

FIG. 0614R

TAPA BRIDADA, DISCO TIPO COLUMPIO,
ANILLO ASIENTO SOLDADO.



No.	Nombre	Material
1	Cuerpo	A216-WCB
2	Tapa	A216-WCB
3	Disco	CR13
4	Brazo	A216-WCB
5	Perno del Brazo	A276-410
6	Placa de Identificación	Inoxidable 321
7	Tuerca del Disco	A276-410
8	Junta	Espirometálico de Inox. C/Grafito
9	Espárragos y Tuercas	A193-B7/A194-2H
10	Anillo Asiento	Stellite
11	Tornillos	A276-410
12	Tornillo Gancho	Acero al Carbón

Estándar

Dimensiones cara a cara

Y extremo A EXTREMO

Dimensiones extremo brida

Dimensiones extremo soldar

Espesores de paredes

Diseño básico

Prueba de presión

ANSI B16.10

ANSI B16.5

ANSI B16.25

API 600

ANSI B16.34

API 598

DN	2	3	4	6	8	10	12	14
L-L1	14 ½	15	18	24	29	33	38	40 ½
L2	14 5/8	15 1/8	18 1/8	24 1/8	29 1/8	33 1/8	38 1/8	40 7/8
H	9 7/16	10 ¼	12 5/8	15	20 7/8	22 1/16	23 ¼	24 13/16
RF (KG)	68	110	145	259	565	900	1200	1500
BW (KG)	52	87	112	215	448	733	975	1240



FAIVAL INTERNATIONAL VALVE MANUFACTURING

No.	Nombre	Material
1	Cuerpo	A216-WCB
2	Tapa	A216-WCB
3	Disco	CR13
4	Brazo	A216-WCB
5	Perno del Brazo	A276-410
6	Placa de Identificación	Inoxidable 321
7	Tuerca del Disco	A276-410
8	Junta	Espirometalico de Inox. C/Grafito
9	Espárragos y Tuercas	A193-B7/A194-2H
10	Anillo Asiento	Stellite
11	Tornillos	A276-410
12	Tornillo Gancho	Acero al Carbón

Estándar

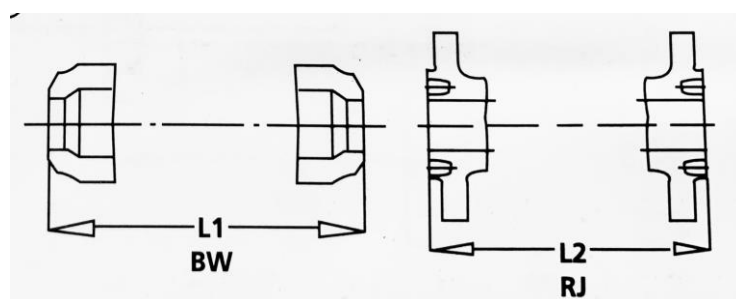
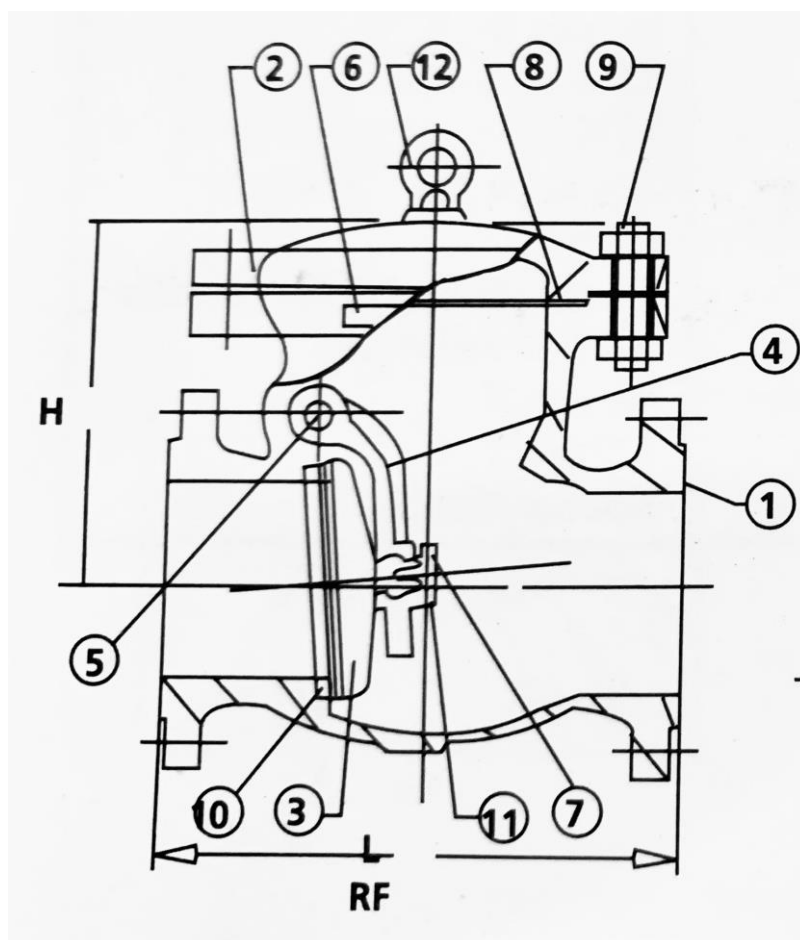
Dimensiones cara a cara
Y extremo A EXTREMO
Dimensiones extremo brida
30" & 36" conforme MS-SP-44 o API 605
Dimensiones extremo soldar
Espesores de paredes
Diseño básico
Prueba de presión

ANSI B16.10
ANSI B16.5

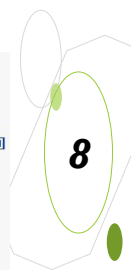
ANSI B16.25
API 600
ANSI B16.34
API 598

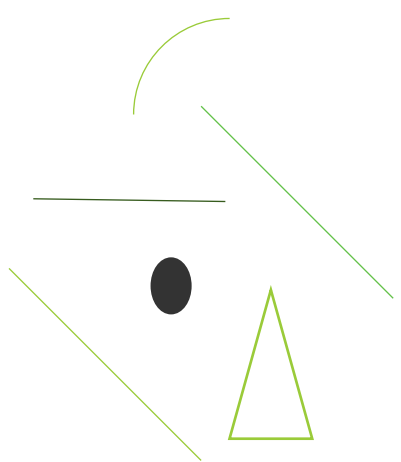
CLASE 1500 VÁLVULA RETENCIÓN FIG. 0615R TRIM 8

TAPA BRIDADA, DISCO TIPO COLUMPIO,
ANILLO ASIENTO SOLDADO.



DN	2	3	4	6	8	10	12
L-L1	14 ½	18 ½	21 ½	27 ¾	32 ¾	39	44 ½
L2	14 5/8	18 5/8	21 5/8	28	33 1/8	39 3/8	45 1/8
H	12 ¼	13	14	15 ¾	20 7/8	22 1/16	25 5/8
RF (KG)	69	140	232	490	990	1490	1970
BW (KG)	49	111	185	375	803	1250	1625





FAIVAL INTERNATIONAL VALVE MANUFACTURING

Explora nuestro catálogo y descubre por qué nuestras válvulas retención de acero fundido, ya nos posicionan como una empresa sólida y competitiva en la industria. Estamos aquí para brindarte soluciones de calidad y un servicio excepcional. ¡Gracias por elegirnos!

