

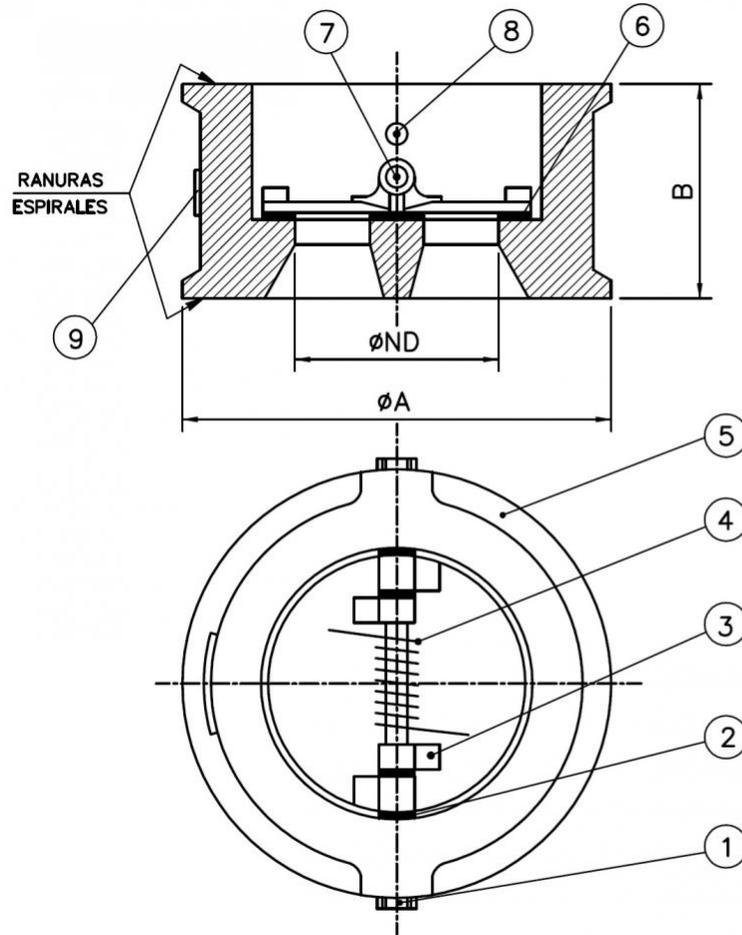
FIG. 80 CLASE 150 - VALVULA RETENCIÓN DUPLEX HF / HN / WCB / INOX



- Válvula retención DUPLEX, para montaje entre bridas ANSI - clase 125, 150, 300 o DIN-ND 10, 16, 25 y 40
- Dimensiones y construcción según API-594 / 1974
- Dispositivo (argola) para facilitar el manejo y montaje
- Muy leves en comparación con válvulas de retención convencionales
- Ocupan el mínimo espacio
- Menor pérdida de presión que las válvulas convencionales, en los tamaños más grandes
- Disco (portinholas) tipo Duplex, con movimiento de dobradiça y resortes
- Ejes en acero inoxidable AISI 304 o 316
- Resortes en acero inoxidable AISI 302
- Válvulas con sedes metal-metal, para vapor, deberan tener cuerpo de acero al carbono, superficie de vedación y discos de acero inoxidable

[Cómo seleccionar el código de la válvula de retencion doble portinha](#)

VÁLVULA RETENCIÓN DUPLEX - FIGURA 80 - CLASE 150



BRIDAS SEGÚN PADRÓN: ANSI B16.5 - CLASE 150

*NOTA 1: NBR (BUNA N), CR (NEOPRENE), EPDM (ETILENO PROPILENO), CSM (HIPALON), FPM (VITON OU FLUORELASTOMERO), MM (METAL X METAL)

*NOTA 2: OTROS MATERIALES BAJO CONSULTA.



DIMENSIONES

CLASE 150			
DN	A	B	PESO
POL	mm	mm	KG
2"	102	60	2,8
2 1/2"	121	67	4,5
3"	133	73	4,8
4"	171	73	6,3
5"	194	83	8,0
6"	219	98	13,1
8"	276	127	23,1
10"	337	146	40,0
12"	406	181	66,2
14"	448	184	84,0
16"	511	190	107,1
18"	546	203	126,0
20"	603	219	173,3
24"	714	222	241,5
28"	829	305	-
30"	879	305	-
36"	1045	368	-
42"	1216	432	-

PRESIÓN DE SERVICIO

ANSI CLASE	FLUIDO	PRESIÓN
150	VAPOR A 300°C	10,3 bar (150 lbf/pol ²)
	Agua, aceite o gas, sin golpes, a 38°C	19,6 bar (285 lbf/pol ²)

MATERIALES

09	PLACA DE IDENTIFICACIÓN	01	ALUMINIO
08	EJE	01	ACERO INOXIDABLE AISI-410/304/316
07	EJE	01	ACERO INOXIDABLE AISI-410/304/316
06	ASIENTO	01	*NOTA 1
05	CUERPO	01	HIERRO FUNDIDO/NODULARWCB/CF8/CF8M
04	MUELLE	01	ACERO INOXIDABLE AISI-410/304/316
03	PUERTA	02	HIERRO FUNDIDO/NODULARWCB/CF8/CF8M
02	ARANDELA	04	NYLON 6 *NOTA 2
01	TAPÓN	04	ACERO SAE-1020/AISI-304/AISI-316
POS.	PARTE	CAN.	MATERIALE