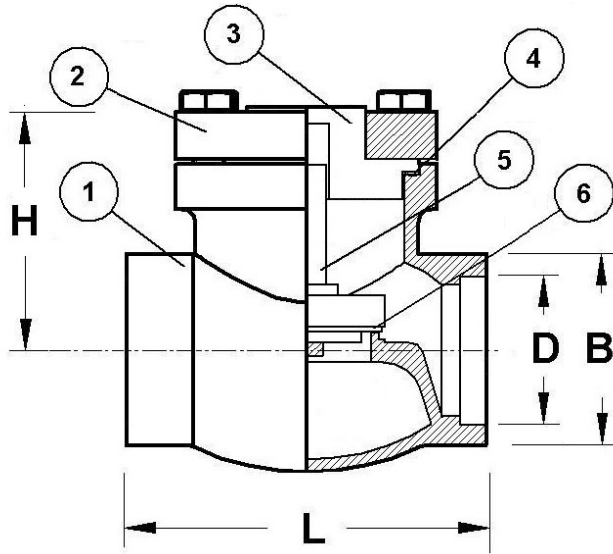


VALVULAS DE RETENCION TIPO VRSS-750  
NON RETURN VALVES VRSS-750 TYPE

PN 50  
DN ½" ÷ 6"



**CARACTERISTICAS**  
**CHARACTERISTICS**

- Válvulas de retención de pistón ascendente, paso recto, unión tapa-cuerpo mediante brida, para servicio criogénico o de gas
- Asiento integral y disco de teflón recambiable, con cierre cónico
- Extremos estandar SW preparados para encaje y soldadura de tubo en A° inox, o BW para soldar a tope
- Fabricación estandar en A° Inox A-351 CF8 y bajo demanda en A° inox A-351 CF8M ó CF3M.
- Suministradas desengrasadas para uso con oxígeno, y con tapones de polietileno en los extremos.
- *Globe lift type check valves, with bolted bonnet, for gas or cryogenic service.*
- *Integral seat and renewable sealing disc, with conical seat,*
- *Ends Socket welding (SW) or Butt welding (BW).*
- *Standard manufacture in Stainless steel A-351 CF8, but in Stainless steel A-351 CF8M or CF3M is available by enquiry.*
- *The valves are supplied degreased for oxygen service, and with polyethylene caps on the ends.*

**CONDICIONES DE SERVICIO**  
**WORKING CONDITIONS**

TEMPERATURA TEMPERATURE	-200°C	-325°F
PRESION PRESSURE	50 Bars	710 PSI

\* Datos para válvulas estandar en Bronce y en condiciones "non shock"  
Information for standard valves in Bronze and in non-shock conditions

**DIMENSIONES EN MILIMETROS**  
**DIMENSIONS IN MILIMETRES**

DN	L	H	D	B
½"	75	56	21,5	36
¾"	75	56	27,2	36
1"	90	62	34	45
1½"	130	70	48,6	57,5
2"	150	87	60,7	73,5
2½"	215	125	76,5	90
3"	240	143	90,3	104
4"	290	171	102	117
5"	355	200	114,5	130
6"	405	205	165,5	186

REF	DENOMINACION PART NAME	MATERIAL
1	CUERPO BODY	A° INOX A -351 CF8 STAINLESS ST A-351 CF8
2	CABEZA BONNET	A° INOX A ISI-304 STAINLESS ST A-182 F304
3	BRIDA DE UNION UNION FLANGE	A° INOX A ISI-304 STAINLESS ST A-182 F304
4	JUNTA DE LA TAPA BONNET GASKET	KLINGERIT KLINGERIT
5	SOPORTE DEL CIERRE DISC HOLDER	A° INOX A ISI-304 STAINLESS ST A-182 F304
6	DISCO DE CIERRE SEAL DISC	TEFLÓN P.T.F.E.

**PRESION DE PRUEBA**  
**TEST PRESSURE**

PRUEBAS TESTS	BARS	PSI
PRUEBA HIDRÁULICA DEL CUERPO HYDRAULIC TEST OF THE BODY	75	1065
PRUEBA NEUMÁTICA DEL CIERRE PNEUMATIC TEST OF THE SEAT SEAL	25	350