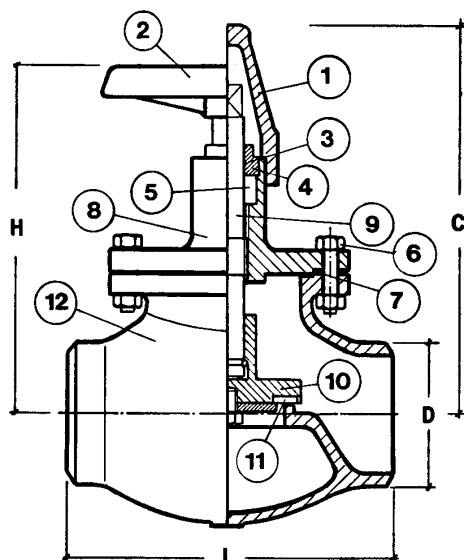


VALVULAS DE CIERRE EN A° INOX TIPO NFD
STOP VALVES IN STAINLESS STEEL NFD TYPE
MWP 52 Bar
DN ½"- 6"

CARACTERISTICAS
CHARACTERISTICS

- Diseño de acuerdo con AD-Merkblatt, EN12284 y EN378
- Construcción en acero Inox A-351 CF8/A304 ó CF8M/A316
- Accionamiento manual, husillo ascendente.
- Cierre plano, Disco de Teflón recambiable y asiento integral.
- Cierre superior metal-metal, para cambio de sello bajo presión.
- Doble sellado por el husillo, dos tóricas de neopreno y un anillo elástico mixto de teflón-neopreno, auto-ajustable tipo "SF".
- Opción Volante o Cap, dotado éste de taladro de seguridad.
- Extremos BW para soldar a tope según DIN 2448 y bajo Pedido según ASTM Sch 40.
- Extremos Calibrados para soldadura SW, bajo Pedido.
- Sobre el mismo cuerpo se construyen, válvulas de regulación tipo **NFDE**, válvulas cierre-retención tipo **NFD-CR** y válvulas anti retorno tipo **NFR**.

- Designed according to AD-Merkblatt, EN12284 and EN378
- Made in stainless steel, A-351 CF8/A304 or CF8M/A316
- Hand operated valves with rising stem.
- Renewable Teflon disc and flat integral seat.
- Back seal metal-metal, to change the packing under pressure.
- Double stem sealing, two neoprene O-rings, located on the gland nut, and one elastic & self-fitting disc mixed Teflon-neoprene.
- Handwheel or Cap option, and Cap with vent bore.
- Standard ends to butt welding (BW), according to DIN 2448, but according to ASTM Sch 40, by Order.
- Calibrated ends to welding SW option by Order.
- Over the same body we make regulating valves **NFDE** type, stop-check valves **NFD-CR** and non-return valves **NFR** type

REF	DENOMINACION PART NAME	MATERIAL
1	CAPUCHON CAP	ALUMINIO ALUMINIUM
2	VOLANTE HANDWHEEL	ALUMINIO ALUMINIUM
3	TORICAS DEL PRENSA GLAND O-RINGS	EPDM EPDM
4	TUERCA DEL PRENSA DISC HOLDER	A° INOX X5 CrNi 18/9 S.STEEL A-304
5	EMPAQUETADURA PACKING	TEFLÓN P.T.F.E.
6	TORNILLOS Y TUERCAS BOLTS AND NUTS	A° INOX X5 CrNi 18/9 S.STEEL A-304
7	JUNTA DE LA TAPA BONNET GASKET	KLINGEROILIT KLINGEROILIT
8	TAPA BONNET	A° INOX A-351 CF8 S.STEEL A-351 CF8
9	HUSILLO SPINDLE	A° INOX X5 CrNi 18/9 S.STEEL A-304
10	SOPORTE DEL CIERRE DISC HOLDER	A° INOX X5 CrNi 18/9 S.STEEL A-304
11	DISCO DEL CIERRE SEAT DISC	P.T.F.E. P.T.F.E.
12	CUERPO BODY	A° INOX A-351 CF8 S.STEEL A-351 CF8

PRESIONES DE PRUEBA
TEST PRESSURES

PRUEBAS TESTS	BARS	PSI
RESISTENCIA DEL CUERPO RESISTANCE TEST OF THE BODY	75	1088
PRUEBA NEUMATICA DEL CIERRE PNEUMATIC TEST OF THE SEAT SEAL	25	350

CONDICIONES MAXIMAS DE SERVICIO
MAXIMUM SERVICE PRESSURES

TEMPERATURA TEMPERATURE	-80°C a 150°C
PRESION PRESSURE	52 Bars

DIMENSIONES EN MILIMETROS
DIMENSIONS IN MILLIMETRES

DN		L	C	D	H	Kv	Cv
1/2"	15	75	128	21	97	2,1	2,5
3/4"	20	75	128	27	97	4,9	5,8
1"	25	90	147	34	115	9,1	10,7
1¼"	32	130	158	42	119	12,7	15
1½"	40	130	158	48	119	21,5	25,2
2"	50	150	203	60	152	35,3	41,4
2½"	65	216	275	76	264	64	75
3"	80	240	365	89	340	93	109
4"	100	290	465	114	445	170	200
5"	125	355	518	140	495	273	320
6"	150	406	560	165	535	407	477