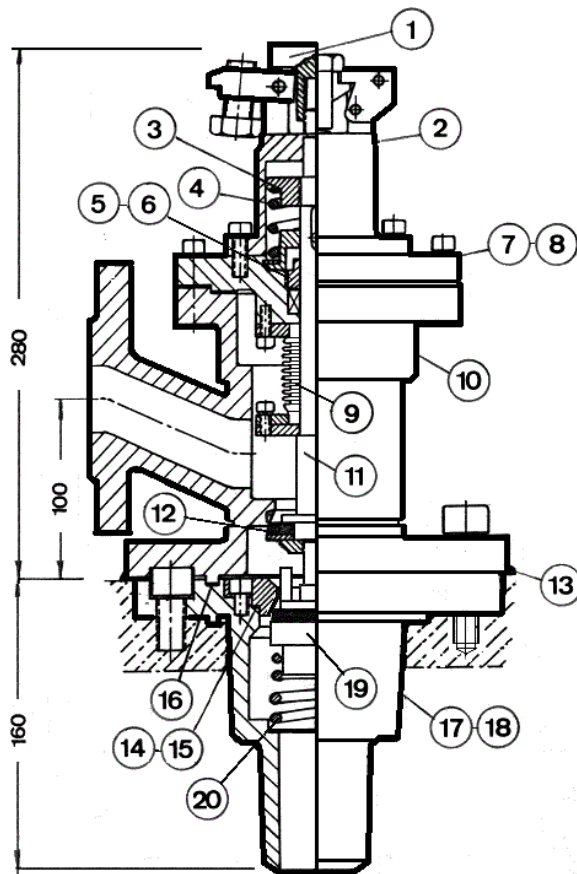


VALVULAS DE DOBLE CIERRE y DESCARGA SUPERIOR VCLC
DOUBLE SEAL VALVES, and TOP DISCHARGE VCLC TYPE

PN 25
DN 1½"



CARACTERÍSTICAS
CHARACTERISTICS

- Las válvulas tipo **VCLC** de doble cierre con obturador interno se usan para carga y descarga superior de cisternas y contenedores para el transporte de Cloro u otros gases cuya manipulación requiera una alta seguridad
- Las válvulas VCLC han sido diseñadas de acuerdo con las recomendaciones de "EURO CHLOR" y homologadas por "ALUC",
- Las válvulas tipo **VCLC** están formadas por dos conjuntos independientes, unidos mediante bridas Norma CEFIC UN14, el cuerpo inferior corresponde a una válvula de obturador interno de seguridad, alojada en el interior del tanque, y un cuerpo superior de montaje exterior, que corresponde a una válvula de paso de manual y el accionamiento de emergencia por cable,
- The valves **VCLC** type with double seal are used to load & unload tankers and tankcontainers for transport of Chlorine or other gases, when it is necessary a high security
- The **VCLC** have been designed according to the recommendation of "EURO CHLOR", and they are approval for "ALUC"
- The **VCLC** valves are composed for two different parts joined by flanges according to CEFIC UN14, the lower body is a internal valve, and the upper one include the shut-off valve with the quick emergency device

PRESIONES DE PRUEBA
TEST PRESSURES

PRUEBAS TESTS	BAR	PSI
PRUEBA HIDRAULICA DEL CUERPO HYDRAULIC TEST OF THE BODY	38	825
PRUEBA NEUMATICA PNEUMATIC TEST	25	550

CONDICIONES MAXIMAS DE SERVICIO
MAXIMUM SERVICE PRESSURE

TEMPERATURA TEMPERATURE	-10°C a 150°C
PRESION PRESSURE	25 Bar

REF	DENOMINACION PART NAME	MATERIAL
1	TUERCA DE SEGURIDAD SECURITY NUT	ACERO INOX AISI 316 L STAINLESS STEEL A-316L
2	CUERPO SUPERIOR UPPER BODY	ACERO INOX AISI 316 STAINLESS STEEL A-316
3	TUERCA DEL MUELLE SPRING NUTT	ACERO INOX AISI 316 L STAINLESS STEEL A-316L
4	MUELLE DE ACCTO. EMERGENCIA EMERGENCY DEVICE SPRING	ACERO INOX STAINLESS STEEL
5	TUERCA DEL PRENSA GLAND NUT	ACERO INOX AISI 316 L STAINLESS STEEL A-316L
6	EMPAQUETADURA PACKING	TEFLON P.T.F.E.
7	TAPA BONNET	ACERO INOX A351 CF3M STAINLESS STEEL CF3M
8	JUNTA DE LA TAPA BONNET GASKET	KLINGER KLINGER
9	CONJUNTO FUELLE BELLOW SET	HASTELLOY C HASTELLOY C
10	CUERPO CENTRAL CENTRAL BODY	ACERO INOX A351 CF3M STAINLESS STEEL CF3M
11	HUSILLO STEM	ACERO INOX AISI 316 L STAINLESS STEEL A-316L
12	CIERRE SUPERIOR UPPER SEAL DISC	TEFLON P.T.F.E.
13	JUNTA CUERPO CENTRAL CENTRAL BODY GASKET	KLINGER KLINGER
14	ASIENTO SEAT	ACERO INOX AISI 316 L STAINLESS STEEL A-316L
15	JUNTA DEL ASIENTO SEAT GASKET	KLINGER KLINGER
16	JUNTA CPO. CENTRAL e INTERIOR CENTRAL& INTERNAL GASKET	KLINGER KLINGER
17	CUERPO INTERNO INTERNAL BODY	ACERO INOX A351 CF3M STAINLESS STEEL CF3M
18	JUNTA CUERPO INFERIOR LOWER BODY GASKET	KLINGER KLINGER
19	CIERRE INTERNO INTERNAL SEAL DISC	TEFLON P.T.F.E.
20	MUELLE DE CIERRE INTERNO INTERNAL SEAL SPRING	ACERO INOX STAINLESS STEEL