

VÁLVULAS INDUSTRIALES

VÁLVULAS DE MARIPOSA



ABO, fabricante checo, líder en la fabricación de válvulas industriales con más de 25 años de experiencia en la venta internacional de válvulas de mariposa. Todas las válvulas ABO son desarrolladas y fabricadas en las 3 instalaciones de producción especializadas que disponen de sus propios centros de investigación y desarrollo, laboratorios de control y centros de formación.

ABO pone gran énfasis en la calidad y la innovación. Los productos ABO están certificados por las normativas europeas e internacionales como TUV, GOSTR, EAC, Lloyd's Register, ABS, TA Luft o DVGW.

Las instalaciones de fabricación de ABO están certificadas de acuerdo con el sistema de gestión de calidad ISO 9001: 2015. Esta certificación garantiza una alta calidad de los productos ABO, su durabilidad, así como el cumplimiento de las estrictas regulaciones en seguridad y medioambiente.

InstyValve S.L.

Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145 41909 Salteras (Sevilla)

Tfno. 954 711 244 www.instyvalve.es

VÁLVULAS CONCÉNTRICAS DE ASIENTO BLANDO



Serie 900B **WAFFER**

- **TAMAÑOS** DN32 a DN600 (1 ¼" – 24")
- **RATING** PN6/10/16 – ANSI 150
- **TEMPERATURA** -30°C a +150°C
- **PRESIÓN MÁX** 16 bar
- **ASIENTO** NBR, EPDM, NBR Carboxílico, VITON (FKM), SILICONA, HYPALON,
- **CUERPO** Fund.Nodular (GGG40 epoxy coated), Acero carbono (WCB) y Acero inox 1.4408 (CF8M)
- **DISCO** Ac.inox (CF8M, CF8), Bronce, Aluminio-Bronce, Fund.Nodular con Epoxy, Hastelloy, Titanio
- **EJE** Acero inox 1.4021 (AISI 420)



Serie 900T **LUG**

- **TAMAÑOS** DN32 a DN600 (1 ¼" – 24")
- **RATING** PN10/16 – (PN6 Y ANSI 150 A consultar)
- **TEMPERATURA** -30°C a +150°C
- **PRESIÓN MÁX** 16 bar
- **ASIENTO** NBR, EPDM, NBR Carboxílico, VITON (FKM), SILICONA, HYPALON,
- **CUERPO** Fund.Nodular (GGG40 epoxy coated), Acero carbono (WCB) y Acero inox 1.4408 (CF8M)
- **DISCO** Ac.inox (CF8M, CF8), Bronce, Aluminio-Bronce, Fund.Nodular con Epoxy, Hastelloy, Titanio
- **EJE** Acero inox 1.4021 (AISI 420)



Serie 900U **DOBLE BRIDA**

- **TAMAÑOS** DN700 a DN1600 (28" – 64") // Entre caras según EN558, serie 20
- **RATING** PN10– (PN6/16 Y ANSI 150 A consultar)
- **TEMPERATURA** -30°C a +150°C
- **PRESIÓN MÁX** 10 bar
- **ASIENTO** NBR, EPDM
- **CUERPO** Fund.Nodular (GGG40 epoxy coated)
- **DISCO** Ac.inox (CF8M, CF8), Fund. Nodular con Epoxy
- **EJE** Acero inox 1.4021 (AISI 420)



Serie 900F **DOBLE BRIDA**

- **TAMAÑOS** DN50 a DN600 (2" – 24") // Entre caras según EN558, serie 13
- **RATING** PN10/16– (PN6 Y ANSI 150 A consultar)
- **TEMPERATURA** -30°C a +150°C
- **PRESIÓN MÁX** 10 bar
- **ASIENTO** NBR, EPDM
- **CUERPO** Fund.Nodular (GGG40 epoxy coated)
- **DISCO** Ac.inox (CF8M, CF8), Fund.Nodular con Epoxy
- **EJE** Acero inox 1.4021 (AISI 420)

VÁLVULAS CONCÉNTRICA TEFLONADA PARA ALTAS PRESTACIONES

Serie 500B **WAFER**



- **TAMAÑOS** DN50 a DN400 (2" – 16")
- **RATING** PN6/10/16 – ANSI 150
- **TEMPERATURA** -25°C a +200°C
- **PRESIÓN MÁX** 10 bar
- **ASIENTO** PTFE
- **RESPALDO (ASIENTO ENERGIZANTE)** Silicona
- **CUERPO** Fund.Nodular (GGG40.30 con Epoxy)
- **DISCO** Superduplex 1.4469 recubierta de PTFE (3mm)
- **EJE** Superduplex 1.4469

VÁLVULA DOBLE EXCÉNTRICA PARA ALTAS PRESTACIONES



Serie 2E-5 B **WAFER** // 2E-5 T **LUG**

- **TAMAÑOS** DN50 a DN600 (2" – 24")
- **RATING** PN10/16/25/40 – ANSI 150/300*
- **TEMPERATURA** -10°C a +500°C
- **PRESIÓN MÁX** DN50-DN100: 50 bar DN125-200: 40 BAR DN250-400: 25BAR
- **ASIENTO** R-PTFE, R-PTFE + INCONEL (VERSION FIRESAFE), INCONEL/INOX+GRAFITO (VERION METAL-METAL)
- **RESPALDO (ASIENTO ENERGIZANTE)** Silicona
- **CUERPO** Acero carbono 1.0619 (A216WCB), Acero inox 1.4408 (CF8M)
- **DISCO** DN50 a DN125: Ac.inox 1.4409 (A351 CF3M) DN150 a DN400: Ac.inox 1.4027 (ASTM CA-40)
- **EJE** Ac. Inox 1.4021, Duplex 1.4462



Características

Diseño concéntrico

- Eje en 2 piezas
- Apta para vacío de 0,2 bar a (con asiento encolado)
- ATEX Certificada (Grupo II, Categoría 12 GD TX)
- Certificada para aplicaciones de Gas y Agua potable por DVGW
- Estanqueidad según EN 12266-2, Rate A

Características

Diseño doble Excéntrica

- Eje en 2 piezas
- Apta para vacío máximo 0,01bar (versión R-PTFE)
- Versión estándar y Firesafe: Estanqueidad según EN 12266-2, Rate A (para sentido no preferente estanqueidad estándar 10 bar)
- Versión Metal-Metal: Estanqueidad según EN 12266-2, Rate C

Válvulas de control
Válvulas Industriales
Válvulas asépticas y sanitarias
Purgadores y especialidades para vapor
Inspecciones de instalaciones de vapor



|CATÁLOGOS

|SERVICIOS

|EMPRESA

|MANUALES



Instyvalve S.L.
P. Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145
41909 Salteras (Sevilla)
Tfno. +34 954 999 601 www.instyvalve.es