

TECFLON

Tecofi'Φ

VALVE DESIGNER - FRANCE

VÁLVULA DE MARIPOSA CON REVESTIMIENTO DE TEFLÓN PARA FLUIDOS CORROSIVOS PTFE LINED BUTTERFLY VALVE FOR CORROSIVE FLUIDS

SEGURIDAD ANTI EYECCIÓN DEL EJE

por circlips
Anti-ejection stem by circlips

MANGO NÚCLEO DE TEFLÓN FPM

Espesor del teflón de 2 a 2.5 mm de acuerdo a DN.
Núcleo de FPM que aporta elasticidad
PTFE sleeve FPM insert
PTFE thickness from 2 to 2.5 mm according to DN
FPM insert to ensure elasticity

MARIPOSA DE ACERO INOXIDABLE 316 REVESTIDA CON TEFLÓN

Espesor del teflón de 4 a 7.5mm de acuerdo a DN, variante de mariposa con disco sin revestimiento
Stainless steel 316 disc
PTFE coated
PTFE thickness from 4 to 7.5 mm according to DN, not lined stainless steel disc option

DISPOSITIVO QUE ASEGURA UNA PERFECTA IMPERMEABILIZACIÓN Y PROTECCIÓN DEL EJE

Rodamientos de FRP+PTFE
Arandelas Belleville
Device ensuring perfect sealing and protection of the shaft
FRP+PTFE shaft sleeve
Belleville washers

PALANCA TECOFI TRIPLE FUNCIÓN

Sector dentado de 10 posiciones. Regulación posibilidad para colocar candado.
En fundición dúctil EN-GJS-400-15.
Anticorrosión (pernos de acero inoxidable).

Triple use Tecofi handle

10 positions notched locking quadrant, regulation function, lockable in ductile iron EN-GJS-400-15 anti corrosion (stainless steel A2 bolts and nuts).

PLATINO ISO 521

Montaje directo con todo tipo de actuadores
ISO 5211 mounting plate
Direct assembly with all actuators

CONEXIÓN

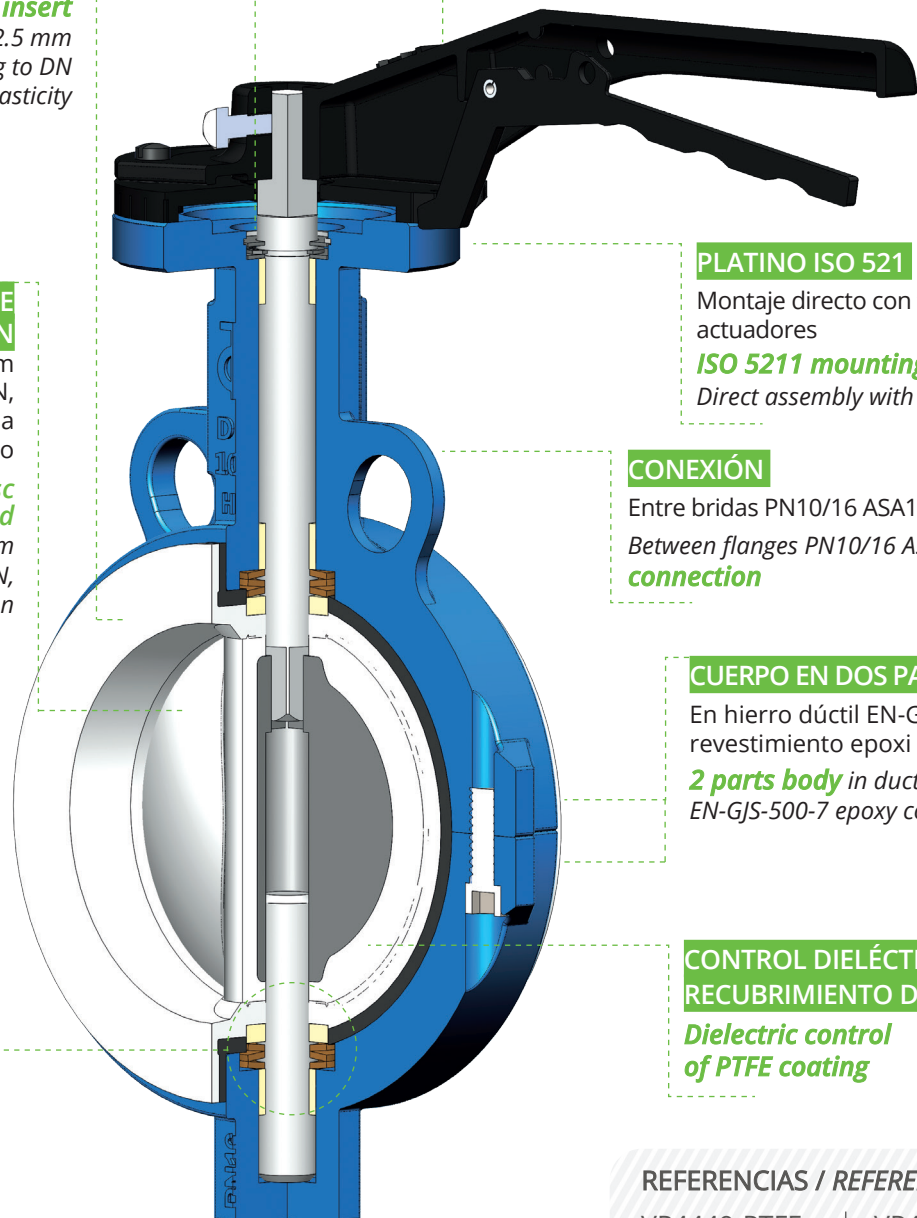
Entre bridas PN10/16 ASA150
Between flanges PN10/16 ASA150 connection

CUERPO EN DOS PARTES

En hierro dúctil EN-GJS-500-7 revestimiento epoxi
2 parts body in ductile iron EN-GJS-500-7 epoxy coated

CONTROL DIELECTRICO DEL RECUBRIMIENTO DE TEFLÓN

Dielectric control of PTFE coating



REFERENCIAS / REFERENCES:

VP4449-PTFE | VP4449R-PTFE
VP4649-PTFE | VP4649R-PTFE



APLICACIÓN

Química, ácidos, productos corrosivos

Application

Chemical, acids, corrosive products



NORMAS

Fabricación respetando las exigencias de la Directiva Europea 2014/68/UE

« Equipos a presión»: módulo H.

- Espaciado siguiendo la norma API609, ISO 5272 serie 20
- Montaje entre bridas PN 10 / PN 16 - ASA150
- Ensayo dieléctrico del revestimiento de teflón
- Marcado CE

Standard

Manufacture according to the requirements of the European directive 2014/68/EU

«Equipment under pressure»: module H.

- Face to face according to standards API609, ISO 5272 series 20.
- Assembling between flanges PN 10 / PN 16 – ASA150
- Dielectric control of PTFE coating
- CE marking



POSIBILIDADES DE MANIOBRA

- Mango de triple función TECOFI
- Reductor manual
- Cilindros neumáticos de acción simple y doble
- Motorizaciones eléctricas

Handling possibilities

- Triple use lever Tecofi
- Manual gearbox
- Double and single acting pneumatic actuators
- Electric actuators



CONSTRUCCIÓN

- Gama de DN40 a DN300
- Cuerpo en 2 partes en hierro dúctil EN-GJS-500-7 revestimiento epoxi
- Mariposa acero inoxidable 316 revestimiento teflón
- Variante mariposa acero inoxidable sin revestimiento
- Sellado en ambas direcciones

Design

- Range from DN40 to DN300
- Two pieces body in ductile iron EN-GJS-500-7 epoxy coated
- Stainless steel 316 disc PTFE coated
- Not lined stainless steel disc option
- Two ways tight



CONDICIONES DE SERVICIO

- Temperatura de servicio: -20°C/+190°C
- Presión de servicio:
DN40/DN150 : 16 bar
DN200/DN300 : 10 bar

Working Conditions

- Working temperature : -20°C/+190°C
- Working pressure:
DN40/DN150: 16 bar
DN200/DN300: 10 bar



Linked 

¡Síguenos en nuestra página!

FOLLOW US !

Todos nuestros productos y fichas técnicas en nuestro sitio

All our products and technical datasheets in our website

www.tecofi.fr

Tecofi 
VALVE DESIGNER - FRANCE

Sede central- 69960 Corbas - Francia
Administrativo y ventas- 69740 Genas - Francia

T. +33 (0)4 72 79 05 79
F. +33 (0)4 78 90 19 19
WhatsApp Chat :
+33 623 898 706
✉ sales@tecofi.fr