

DAPA

PIPING

CATALOGO DE PRODUCTOS 2022



VALVULAS



FITTING



CAÑERIAS



OTROS ACEROS



VALVULAS DE BOLA CORTE RAPIDO



Válvula de Bola Tres Cuerpos

- Válvula de Bola, paso total
- Cuerpo Inoxidable 316 / Acero Carbono WCB.
- Tres piezas - placa 150 5211
- Sello P.T.F.E. / Grafito
- Medida: 1/2" a 4"; Hilo NPT



VALVULAS DE PASO CORTE RAPIDO



Válvula de Bola Tres Vías

- Válvula de Bola, paso total tipo "L" y "T"
- Cuerpo Acero Inoxidable SS-316 / Bronce Cromado
- Placa 150 5211
- Sello P.T.F.E.
- Medida: 1/4" a 2"; Hilo NPT



Válvula de Bola

- Válvula de Bola, paso total en dos cuerpos
- Cuerpo Inoxidable 316
- Bronce Cromado
- Sello P.T.F.E.
- Medida: 1/4" a 3"; Hilo NPT



Válvula Mariposa Tipo Wafer y Tipo Lug

- Cuerpo Fierro / Sello E.P.D.M.
- Temperatura de trabajo máxima 100°C
- Presión máxima PN16
- Accionamiento con caja reductora opcional
- Medida: 1.1/2" a 24"



Válvula de Bola Flange

- Válvula de Bola, paso total en dos cuerpos
- Cuerpo Inoxidable SS-304 / A216WCB
- Sello P.T.F.E.
- Placa 150 5211
- Medida: 1/2" a 6"
- Flange Norma ASA150



Válvula Mariposa Full Inoxidable

- Cuerpo inoxidable SS-316
- CF8M / Sello P.T.F.E.
- Temperatura de trabajo máxima 160°C
- Presión máxima PN16
- Accionamiento con caja reductora opcional
- Medida: 1.1/2" a 8"

VALVULAS DE GLOBO CORTE LENTO



Válvulas de Globo PN-16

- Fierro maleable - Interior Inoxidable
- Cuerpo bronce - Interior bronce -
- Cuerpo Inox, Interior Inox 316
- Presión: 150 PSI / PN16
- Medidas: 1/2" a 10"
- Conexión: Hilos BSP / Norma DIN



Válvulas de Globo PN-40

- Acero fundido
- Interior Inoxidable
- Presión: 150 PSI / PN40
- Medidas: 1/2" a 8"
- Flange DIN



VALVULA DE COMPUERTA



Válvula Compuerta

- Cuerpo Fierro Fundido
- Interior Inoxidable
- Medida diámetro: 2" a 12"



- Cuerpo Bronce - Bronce
- Interior Bronce
- Medida diámetro: 1/2" a 4"



- Cuerpo: Acero fundido
- Interior: Inox 304
- Medida diámetro: 2" a 12"



Válvula Aguja Full Inoxidable

- Regulación corte de flujo en líneas de alta o baja presión
- Cuerpo Inoxidable
- Presión máxima: 8000 PSI
- Tamaños: 1/4" a 1" NPT H.I.

VALVULA DE RETENCION



Válvula de Retención

- Retención tipo Chapaleta
- Bronce / Bronce
- Medidas: 1/2" a 4" conexión hilo BSP



- Retención tipo Pistón
- Cuerpo Hierro Maleable, Interior Inox.
- Medidas 1/2" a 2"



- Cuerpo Hierro - Ajuste Bronce
- Medidas: 2" a 8"
- Flange Norma ANSI-125



Válvula Retención Duo - Check

- Cuerpo Acero Inoxidable
- Doble Chapaleta Inoxidable
- Medidas de 2" a 12"
- Para usar entre Flanges



Válvula Retención

- Retención de disco tipo WAFER
- Full Inox. 316
- Medida: 1/2" a 4"



Válvula Retención Chapaleta

- Cuerpo y disco Inox 316
- Medida: 1 1/2" a 4"

VALVULA DE GUILLOTINA



Válvula de Guillotina Automatizada

- Válvula de guillotina, bi-direccional con diseño "wafer".
- Medida: 2" a 16", otras medidas a pedido.
- Cuerpo de fundición de una sola pieza "monoblock".
- Tajadera inoxidable. Dos mangones de goma.
- Proporciona grandes caudales con pequeñas pérdidas de carga.
- Múltiples materiales de cierre disponibles.



VALVULA DE GLOBO -COMPUERTA -BOLA

Válvulas Globo

- Hierro fundido
- Presión: PN16 / 150
- Medidas: 1/2" a 10"
- Conexión: Flange DIN
- Temperatura: -10°C +300°C

- Acero fundido
- Presión: PN40 / 300
- Medidas: 1/2" a 8"
- Conexión: Flange DIN
- Temperatura: -29°C +525°C

- Hierro fundido
- Presión: PN16 / 150
- Medidas: 1/2" a 10"
- Conexión: Flange DIN
- Temperatura: -10°C +300°C

Válvulas Compuerta

- Acero fundido A 216 WCB
- Presión: 150 lbs
- Medidas: 2" a 12"
- Conexión: Flange ANSI
- Temperatura: max. 427°C

- Acero forjado A 105
- Presión: clase 800
- Medidas: 1/2" a 2"
- Conexión: NPT
- Temperatura: max. 425°C

- Acero forjado
- Presión: 800 / 1500
- Medidas: 1/2" a 2"
- Conexión: NPT
- Temperatura: 0°C +593°C

Válvulas Bola

- Acero Inoxidable
- Presión: 150 lbs
- Medidas: 1/2" a 8"
- Conexión: Flange ANSI
- Temperatura: -18°C +204°C

- Fundición Nodular recubierta PFA
- Presión: 150 lbs
- Medidas: 1/2" a 6"
- Conexión: Flange ANSI
- Temperatura: -30°C +160°C
- Aplicación fluidos corrosivos

- Acero al Carbono
- Presión: 2000 PSI
- Medidas: 1/4" a 2"
- Conexión: NPT
- Temperatura: -20°C +220°C

- Acero Inoxidable
- Presión: 2000 PSI
- Medidas: 1/4" a 2"
- Conexión: NPT
- Temperatura: -29°C +230°C

- Acero Inoxidable
- Presión: 1220 PSI
- Medidas: 1/4" a 4"
- Conexión: NPT
- Temperatura: -34°C +204°C

VALVULA DE RETENCION - MARIPOSA - FLITROS

Válvulas de Retención y Filtros



- Fierro Fundido, Bola Aluminio + NBR
- Presión: PN16
- Medidas: 1/2" a 8"
- Conexión: Flange ANSI
- Temperatura: max. 70°C



- Acero Fundido A216 WCB
- Presión: 150 lbs
- Medidas: 1/2" a 8"
- Conexión: Flange ANSI
- Temperatura: max. 427°C



- Fierro fundido con filtro acero inoxidable
- Presión: PN16
- Medidas: 2" a 8"
- Conexión: Flange ANSI
- Temperatura: -10°C +300°C

Actuador Eléctrico Lineal y Cuarto de Vuelta



- Marca: Auma
- Montaje: directo ISO 5211
- Torques de salida: max. 1200 Nm
- Carcasa: IP67
- Versión ON/OFF y Modulante



Válvulas Mariposa



- Fierro Fundido, Disco Inoxidable
- Asiento Elastomérico
- Presión: PN20
- Medidas: 1.1/2" a 24"
- Conexión: LUG
- Temperatura: -10°C +80°C



- Fierro Fundido, Disco Inoxidable
- Asiento Elastomérico
- Presión: PN10 / 16
- Medidas: 1.1/2" a 24"
- Conexión: WAFER
- Temperatura: -10°C +110°C



- Fierro Fundido
- Disco y Asiento en PFA
- Presión: 150 lbs
- Medidas: 2" a 12"
- Conexión: WAFER / LUG
- Temperatura: -28°C +160°C



- Acero Fundido o Acero Inoxidable
- Presión: clase 300
- Medidas: 2" a 12"
- Conexión: WAFER / LUG
- Temperatura: -29°C +180°C

Válvulas Cuchillos

- Fierro Fundido
- Bidireccional
- Presión: 10 BAR
- Medidas: 2" a 16"
- Conexión: ANSI
- Temperatura: -40°C +150°C

- Acero al Carbono y Acero Inoxidable
- Bidireccional
- Presión: 10 BAR
- Medidas: 2" a 16"
- Conexión: ANSI y DIN
- Temperatura: -20°C +230°C

- Acero al Carbono y Acero Inoxidable
- Unidireccional
- Presión: 10 BAR
- Medidas: 2" a 16"
- Conexión: ANSI
- Temperatura: -10°C +180°C

Actuador Neumático

- Simple y doble efecto.
- Para Válvulas de Bola: 1/2" a 8"
- Para Válvulas de Mariposa: 1.1/2" a 24"
- Para Válvulas de Bola Tres Vías: 1/2" a 2"

Actuador Poliamida

- Simple efecto.
- Bobina: 24 DC / 220 DC / 110 VAC
- Temperatura de trabajo: -32°C hasta 90°C
- Presión máxima: 8 bar
- ISO-5211, DIN-3337, VDE-3845, NAMUR

Actuador Eléctrico

- Con señal de trabajo: ON / OFF
- Para Válvulas:
 - * De Bola: 1/2" a 8"
 - * De Bola Tres Vías: 1/2" a 2"
 - * Válvulas Mariposa: 1.1/2" a 16"

Actuador Eléctrico Modulado

- Con señal de trabajo: 4 - 20 mA
1-5 VDC / 1 - 10 VDC
- Para Válvulas:
 - * De Bola: 1/2" a 8"
 - * De Bola Tres Vías: 1/2" a 2"
 - * Válvulas Mariposa: 1.1/2" a 24"

VALVULA DE SEGURIDAD - TRAMPAS - PURGA CALDERAS

Trampas para Vapor

- Cuerpo Fierro / con Filtro Inoxidable
- Termodinámica de 1/2" a 2"
- Termostática de 1/2" a 1"
- Flotador de 1/2" a 2"
- Balde invertido



Filtros "Y"

- Cuerpo Inox / Malla Inox.
- Hilo BSP: 1/4" a 2"



- Cuerpo Bronce/ Malla Inox. 304
- Cuerpo Fierro / Malla Inox
- Conexión Hilo BSP
- Medidas: 1/2" a 4"



- Cuerpo Fierro / Malla Inox.
- Flange ASA: 2" a 8"



Flanges DIN y ANSI

- Acero Inoxidable y Acero Forjado
- Clase 150 RF y PN 16
- Tamaños: 1/2" a 14"



Válvulas de Seguridad

- Fluidos Vapor y Aire
- Medidas: 1/2" a 4"
- Conexión Hilo / Flange
- Presiones desde 10 PSI a 250 PSI



Válvula Marmita

- Conexión 1/2" x 1"
- Presiones fijas: 15PSI, 30 PSI, 45 PSI v 60 PSI



Válvulas de Purga de Calderas

- Eliminación de impurezas del fondo de calderas
- Cuerpo Acero / Ajustes Inoxidables
- Clase #250 y #300
- Conexión: Hilo NPT y Flanges ANSI



VALVULA CON ACTUADOR ELECTRICO NEUMATICO



Visor de flujo

- Cuerpo Inoxidable 316
- Temperatura Máxima 200°C a 10 BAR
- Presión máxima entrada 16 BAR
- Tamaños: 1/2" a 2"



Válvula de Control

- Agua, Aire, Vapor y Aceite Térmico
- Medidas: 1" a 4"
- Presión Entrada: 250 PSI
- Temperatura máxima: 420°C



Válvula con Actuador Neumático

- Actuador Neumático y Modulador. Simple y doble efecto.
- Bola Flange: 1/2" a 8"
- Bola Tres Vías: 1/2" a 2"
- Bola Tres Cuerpos: 1/2" a 4"
- Mariposa: 1.1/2" a 24"
- Flanges ASA o DIN



Válvulas con Actuadores



Válvula con Actuador Eléctrico

- Actuador ON/OFF y Modulador
- Voltaje: 24 DC / 110 AC / 220 AC
- Bola Flange: 1/2" a 8"
- Bola Tres Vías: 1/2" a 2"
- Bola Tres Cuerpos: 1/2" a 4"
- Válvula Mariposa tipo Wafer y Lug: 1.1/2" a 24"



Válvula con Actuador Poliámmida

- Actuador Neumático Poliámmida Industrial. Simple efecto.
- Para Automatizar. Válvulas Bola y Mariposa.
- Voltaje: 24 DC / 110 AC / 220 AC
- Ambientes marinos

MANOMETROS



Manómetro Estándar con Glicerina

- Caja Inox. Bourdon Bronce
- Diámetro esfera: 1.1/2", 2.1/2" y 4"
- Conexión inferior / posterior
- Rangos: 0-100 Bar / 15000 PSI



Manómetro para Gas

- Caja metálica pintada negra y caja Inoxidable
- Diámetro esfera: 2.1/2" y 4"
- Conexión inferior
- Rangos: 0-50 mbar / 0-100 mbar / 0-250 mbar / 0-400 mbar / 0-600mbar



Manómetro Estándar Seco

- Caja metálica pintada negra
- Diámetro esfera: 1.1/2", 2.1/2", 4" y 6"
- Conexión inferior / posterior
- Rangos: 0-400 BAR / 6000 PSI



Manómetros Caja Fenólica

- Esfera 115 mm
- Vidrio de seguridad
- Interior Inox 316
- Rango: 0 a 400 BAR / 6000 PSI
- Conexión inferior: 1/2" NPT

Manómetro Full Inoxidable

- Caja Inox. Bourdon Inox.
- Conexión Inferior
- 2.1/2", 4", 6" y 10"
- Rangos: 0-1000 BAR / 15000 PSI
- Conexión posterior
- 2.1/2" y 4"
- Rangos: 0-1000 BAR / 15000 PSI



Manómetro Patrón Esfera 6"

- Full Inoxidable
- Rango máximo: 0 a 25 BAR
- Rango máximo: 0 a 400 PSI



VACUOMETRO - SEPARADORES - SELLOS



Vacuómetro y Manovacuómetro

- Caja Inox. Bourdon Inox.
- Diámetro esfera: 2.1/2", 4" y 6"
- Conexión inferior / posterior
- Escala vacío: -1 a 0 BAR / -30inHg
- Escala positiva: BAR / PSI
- Rango: 1 BAR, 3 BAR, 5 BAR, 7 BAR, 10 BAR



Separadores de Fluidos



Separador Tri Clamp

- Tri-Clamp
- ANSI 316 / -20 +80°C
- Diámetros: 1.1/2" y 2"



Separador DIN 25 - 40 - 50

- ANSI 316 / -20 +150°C
- Diámetros: 25 / 40 / 50



Separador de Diafragma

- Stándar
- ANSI 304 / -20 +150°C
- Dos cuerpos 4"
- Conexión 1/2" a proceso



Sello Papelero Din-48

- Cuerpo Acero Inoxidable SS-304
- Membrana Inoxidable SS-316L
- Conexión 1/2 NPT a instrumento
- Conexión a proceso Flange Giratorio DIN-48
- Presión 0-40 Bar



Sello Tipo Perno

- Sello Tipo Perno 1"
- Acero Inoxidable SS-304
- Membrana Inox. SS-316L rasante
- Conexión 1" BSP
- Presión 40 bar hasta 400 bar
- Manómetro 2,1/2"



Sello Flange

- Cuerpo Acero Inoxidable SS304
- Membrana rasante Inoxidable SS-316L
- Flange ANSI 150 / ANSI 300 / ANSI 600 de 1" a 4"
- Presión 0+400 bar



Sello SMS

- Cuerpo Acero Inoxidable SS304
- Sello Sanitario Norma SMS
- Membrana SS-316L
- Conexión a Proceso según 1" a 2"
- Presión 0+40 bar



TERMOMETROS - ACCESORIOS MANOMETRO



Sifón Espiral y Tipo "U"

- Acero Inoxidable SS316
- Acero Carbono
- Cobre
- Conexión 1/4" y 1/2"



Termómetro Bimetálico Full Inoxidable

Conexión posterior

- Esfera: 2", 3", 4" y 6"
- Rango desde -50°C a 600°C
- Bulbo: diámetro 6mm
- Largo: 63mm a 650mm



Conexión inferior

- Esfera: 3", 4" y 6"
- Rango desde -50°C a 550°C
- Bulbo: diámetro 6mm
- Largo: 63mm a 300mm



Termómetro Bimetálico Full Inox - Cabezal Movable

- Ángulo Esfera: 3", 4" y 6"
- Rango: desde -50°C a 300°C
- Bulbo: diámetro 6mm
- Largo: 100mm a 400mm



Llave Manómetro Full Inox.

- Conexión 1/4" y 1/2" HI/HE
- Con despiche



Restrictor de Presión

- Conexión 1/2"



Termómetro Capilar

- Esfera: 4" y 6"
- Capilar: 5 metros
- Bulbo: 13 x 170mm
- Conexión: 1/2"
- Rango: desde -40°C a 500°C

DAPPA

PIPING

*Cristian Pacheco D.
Ventas Técnicas
Cel (56-9) 6 620 2024
Email: cpacheco@dapapiping.cl*

*Mesa Central
Of. (22)4580606
Email: info@dapapiping.cl*

*Pinguera Sur 456
Maipú-Stgo-Chile*