

VYP

Válvulas y Procesos

Industrial ▼



Experiencia y profesionalidad para su proyecto

REPRESENTACIONES



ÍNDICE

- 4- VÁLVULAS DE BOLA / 2 vías -3vías -4 y 5 vías
- 5- VÁLVULAS DE BOLA / Accionamientos / Conexiones
- 6- VÁLVULAS DE BOLA - EJECUCIONES ESPECIALES
- 7- VÁLVULAS DE BOLA DE MATERIAL SINTÉTICO
- 8- VÁLVULAS DE MARIPOSA
- 9- VÁLVULAS DE MARIPOSA DE MATERIAL SINTÉTICO
- 10- VÁLVULAS DE DIAFRAGMA DE MATERIAL SINTÉTICO
- 11- VÁLVULAS TEFLONADAS
- 12- VÁLVULAS PARA TOMAS DE MUESTRAS
- 13- VÁLVULAS PARA FONDOS DE DEPÓSITO
- 14- VÁLVULAS DE REGULACIÓN: ASIENTO Y DIAFRAGMA
- 15- VÁLVULAS DE REGULACIÓN: BOLA-ESFERA EN "V"
- 16- INSTRUMENTACIÓN /PRESIÓN-TEMPERATURA
- 17- INSTRUMENTACIÓN /MEDICIÓN DE CAUDAL
- 18- OTROS PRODUCTOS
- 19- CONTROL DE VÁLVULAS



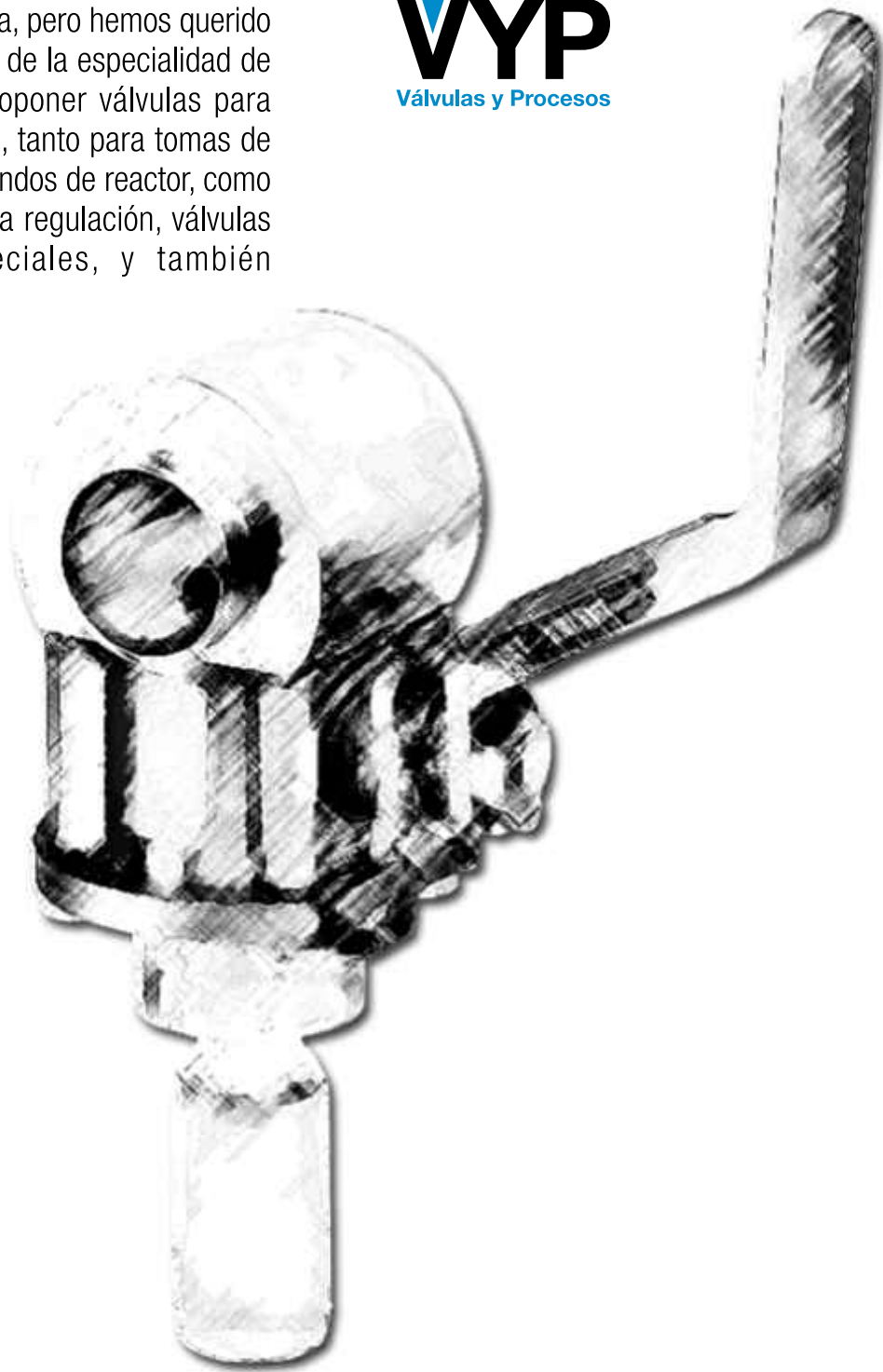
VÁLVULAS Y PROCESOS- VYP, les quiere introducir a través de esta publicación una parte de su gama de válvulas e instrumentación para procesos de producción en industrias química, farmacéutica y de tratamiento de aguas.

Esta presentación incluye obviamente toda la gama de válvulas estándar tanto de bola, como de mariposa o diafragma, pero hemos querido hacer mención expresa de la especialidad de VYP para diseñar y proponer válvulas para aplicaciones especiales, tanto para tomas de muestras, como para fondos de reactor, como válvulas especiales para regulación, válvulas en aleaciones especiales, y también

con cabezales con comunicación con buses de campo, cierres metal-metal, etc...

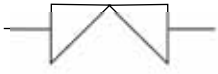
Confiamos en que con esta presentación hayamos podido dar una idea de lo que VYP puede ofrecer a su empresa

VYP
Válvulas y Procesos



VÁLVULAS de bola

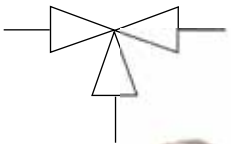
2 VÍAS



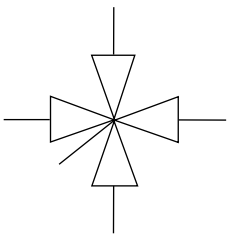
MATERIALES CUERPO

CF8M (316)
LATÓN CROMADO
ACERO AL CARBONO
HASTELLOY
TITANIO
904 L
etc...

3 VÍAS



4 y 5 VÍAS



VÁLVULAS de bola

ACCIONAMIENTOS

MANUALES
NEUMÁTICOS
MOTOR ELÉCTRICO
etc...



TIPOS DE VÁLVULAS

2 PIEZAS
3 PIEZAS
WAFER

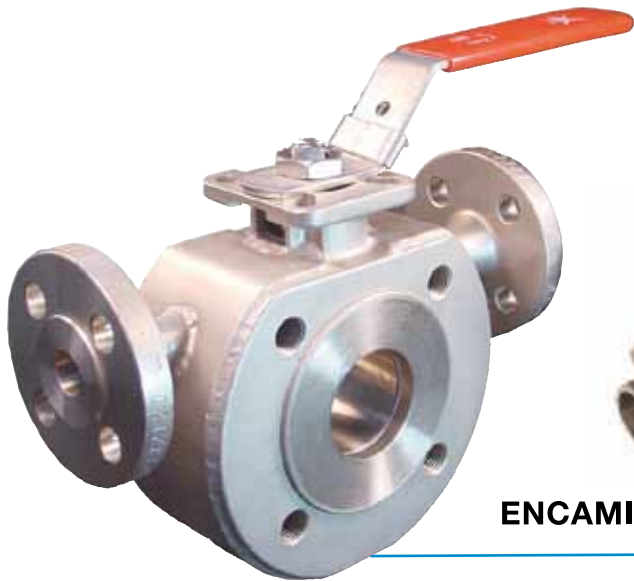


CONEXIONES

SOLDAR BW/SW
ROSCA GAS /NPT
BRIDAS DIN PN 16/PN 40
BRIDAS ANSI 150/ 300
etc...

VÁLVULAS de bola

EJECUCIONES ESPECIALES



ENCAMISADAS



CRIOGÉNICAS



ASIENTO INTEGRAL



ALEACIONES ESPECIALES
TITANIO, HASTELLOY, 904 L, etc...



PALANCA CON RETORNO CON MUELLE

VÁLVULAS de bola

ASAHI AV

MATERIAL SINTÉTICO



ACCIONAMIENTOS

MANUALES
NEUMÁTICOS
MOTOR ELÉCTRICO
etc...



CONEXIONES

SOLDAR DIN
BRIDAS DIN
BRIDAS ANSI
etc...

MATERIALES CUERPO

PVC
CPVC
PP
PVDF



VÁLVULAS de Mariposa

CUERPO METÁLICO

Desde DN 50 a DN 1500

MATERIAL CUERPO

GG 25
GGG 40
INOX.
etc...



TIPO VÁLVULA

WAFER
LUG
BRIDAS
etc...



DISCO

FUNDICIÓN
INOX.
RECUBRIMIENTOS
DE HALAR
BRONCE ALUMINIO
etc...



VÁLVULAS de Mariposa

ASAHI AV

MATERIAL SINTÉTICO

Desde DN 40 a DN 1200

MATERIALES CUERPO/DISCO

PVC
CPVC
PP
PVDF



ACCIONAMIENTOS

MANUALES
NEUMÁTICOS
MOTOR ELÉCTRICO
etc...



VÁLVULAS Diafragma

MATERIAL SINTÉTICO

Desde DN 15 a DN 250

CUERPOS

PVC
CPVC
PP
PVDF



ACCIONAMIENTOS

MANUALES
NEUMÁTICOS
MOTOR ELÉCTRICO
etc...



VÁLVULAS Teflonadas

ASAHI AV

Válvulas de Mariposa, Bola, Diafragma, Retención, etc..., con recubrimiento interior de PTFE para las más altas Exigencias de la Industria Química.



VÁLVULAS MARIPOSA



VÁLVULAS DE DIAFRAGMA

MIRILLAS



VÁLVULAS DE RETENCIÓN



VÁLVULAS DE BOLA



VÁLVULAS para tomas de muestras

MECA-INOX

Válvulas especiales, diseñadas específicamente para aplicaciones donde se requieren tomas de muestras del producto de forma segura y limpia.

características

- CUERPOS EN **INOX. 316L** O EN ALEACIONES ESPECIALES.
- ASIENTO INTEGRAL
- MUESTRA DIRECTAMENTE EN BOTELLA
- PALANCA / ACCIONAMIENTO DE 3 POSICIONES
- POSIBILIDAD DE VÁLVULAS DE RETENCIÓN INTERIORES



VÁLVULAS DE TOMAS DE MUESTRAS EN TUBERIA HORIZONTAL CON BOTELLA

VÁLVULA DE BOLA PARA MUESTREO INSTALACIÓN LATERAL AL DÉPOSITO



VÁLVULAS para fondo de depósito

MECA-INOX

M
MILLIPORE

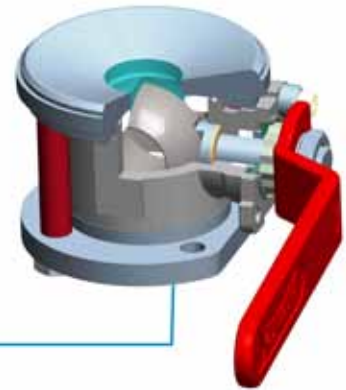


ITT

Válvulas de Diafragma Bola o Asiento, especialmente fabricadas para descarga de líquidos en depósitos. Ejecuciones Especiales con válvulas para limpieza aguas abajo, etc...



VÁLVULAS DE BOLA



VÁLVULAS DE DIAFRAGMA



VÁLVULAS DE ASIENTO

VÁLVULAS DE REGULACIÓN DE ASIENTO

- CUERPOS EN FUNDICIÓN, ACERO AL CARBONO O DE ACERO INOXIDABLE.
- CONEXIONES MEDIANTE BRIDAS DIN O ANSI, PARA SOLDAR O ROSCADAS.
- ACCIONAMIENTOS NEUMÁTICOS DE MEMBRANA, DE SIMPLE O DOBLE EFECTO.
- POSICIONADORES ELECTRONEUMÁTICOS CON PROTOCOLO HART, CON CLASIFICACIÓN ATEX Eexia Y Eexd., CON CARCASA DE ACERO INOXIDABLE, etc...
- POSIBILIDAD DE INSTALAR MANDO MANUAL DE EMERGENCIA, FILTRO REGULADOR CON MANÓMETRO, etc...
- DIÁMETROS DESDE DN15 HASTA DN 200.
- TAMBIÉN VÁLVULAS DE REGULACIÓN TIPO WAFER.



VÁLVULAS DE REGULACIÓN DE DIAFRAGMA

- CUERPOS EN ACERO INOX, PVC, POLIPROPILENO, PVDF, Etc...
- CONEXIONES MEDIANTE BRIDAS DIN O ANSI, PARA SOLDAR O ROSCADAS, CON CONEXIONES SANITARIAS....
- ACCIONAMIENTOS NEUMÁTICOS DE SIMPLE O DOBLE EFECTO
- POSICIONADORES ELECTRONEUMÁTICOS CON PROTOCOLO HARD, CON CLASIFICACIÓN ATEX Eexia Y Eexd., CON CARCASA DE ACERO INOXIDABLE, etc...
- DIÁMETROS DESDE DN15 HASTA DN100.



VÁLVULAS DE REGULACIÓN DE BOLA



CON CUERPO EN ACERO INOX.

- CUERPO-ESFERA EN ACERO INOX. CF8M (316)
- ASIENTOS DE PTFE + 50% INOX.
- BOLAS EN "V" DE 30, 60 y 90 EN FUNCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE REGULACIÓN REQUERIDAS EN EL PROCESO.
- CONEXIONES CON ROSCA GAS O NPT, BRIDAS DIN O ANSI, Y TAMBIÉN EN VÁLVULAS TIPO WAFER DE BOLA.
- CON ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO + POSICIONADOR ELECTRONEUMÁTICO O BIEN CON MOTOR ELÉCTRICO SEÑAL 4-20 Ma
- POSICIONADORES ELECTRONEUMÁTICOS CON PROTOCOLO HARD, CON CLASIFICACIÓN ATEX Eexia Y Eexd., CON CARCASA DE ACERO INOXIDABLE, etc...

CON CUERPO EN MATERIAL SINTÉTICO

- CUERPO-ESFERA EN PVC, CPVC, POLIPROPILENO O PVDF.
- ASIENTOS DE PTFE.
- TAMAÑOS HASTA DN100
- BOLAS EN "V" DE 15, 30, 45, 60 y 90 EN FUNCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE REGULACIÓN REQUERIDAS. POSIBILIDAD DE DISEÑAR ESFERAS CON PERFILES ESPECIALES PARA CARACTERÍSTICAS DE REGULACIÓN PARTICULARES.
- CONEXIONES CON ROSCA GAS O NPT, BRIDAS DIN O ANSI.
- CON ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO + POSICIONADOR ELECTRONEUMÁTICO O BIEN CON MOTOR ELÉCTRICO SEÑAL 4-20 Ma



INSTRUMENTACIÓN

NUOVA FIMA



Manómetro



Contacto de baja presión de diafragma



Trasmisores de presión



Sondas de temperatura

YOKOGAWA ◆

Trasmisores de presión diferencial



Trasmisores de presión

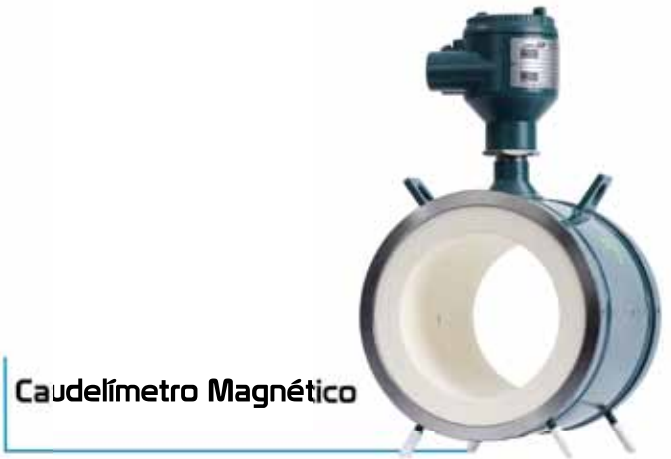


YOKOGAWA

Medición de caudal



Caudelímetro Másico



Caudelímetro Magnético



Caudelímetro VORTEX



Rotámetros Magnéticos

OTROS PRODUCTOS

▶ VÁLVULAS reguladoras de presión



▶ VÁLVULAS de asiento inclinado



▶ ELECTROVÁLVULAS de pilotaje

- PARA ACTUADORES NEUMÁTICOS 3/2 Y 5/2 VÍAS

ATEX Eexia y Eexd



Control de Válvulas

CAJAS DE FINALES DE CARRERA



- CON 2 MICROS O CON INDUCTIVOS
- CAJAS DE MATERIAL SINTÉTICO O CON CARCASA DE ALUMINIO
- INDICACIÓN VISUAL EXTERNA CON

COMUNICACIÓN CON BUS DE CAMPO

- CAJAS FINALES DE CARRERA CON COMUNICACIONES AS- Interface, PROFIBUS, DEVICENET, etc...

DeviceNet
CONFORMANCE TESTED



CAJAS DE FINALES DE CARRERA

- CON CERTIFICACIÓN ATEX, Eexia, Eexd, etc...,



C/ L'Orfeó Català,9
• Poligono Industrial Sur
08440 Cardedeu • Barcelona
• Spain
• Tel. +34 937 552 056
• Fax. +34 937 551 775

info@vipsl.es



Su proyecto es nuestro proyecto