

Válvulas Termoplásticas y Sistemas de Tubería



Válvulas Termoplásticas y Actuadores
Sistemas de Tubería Industrial y Ambiental - Sistemas de Tubería de Alta Pureza
Soluciones para Procesos Húmedos - Equipos de Soldadura

Another
Corrosion
Problem
Solved.™



ReliX[®] water

www.relixwater.com



Asahi/America fue pionero en el mercado de las válvulas termoplásticas en Estados Unidos y América Latina, durante el tiempo en que no existía una alternativa viable al metal en los sistemas de tubería. Asahi/America comenzó promocionando las válvulas de la compañía Asahi Organic Chemical Industry Co., Ltd. (AOC) y las tuberías de la compañía austriaca AGRU GmbH. Al aumentar el conocimiento y experiencia de los distribuidores y usuarios finales, el uso de los materiales termoplásticos se ha incrementado. Actualmente Asahi/America fabrica y distribuye productos termoplásticos que incluyen válvulas, actuadores, sistemas de tubería de pared simple y de doble pared y componentes especiales en los Estados Unidos y América Latina.

Asahi/America esta asociada con las compañías líderes en plásticos a nivel mundial para ofrecerle la mejor solución en manejo de fluidos con termoplásticos del mercado.



ASAHI ORGANIC CHEMICALS INDUSTRY CO.,LTD.



Plásticos, Pureza, Desempeño, Problema resuelto.

Asahi/America es un fabricante y proveedor diversificado con certificación ISO9001:2008 de productos para transporte de fluidos resistentes a la corrosión. Las oficinas corporativas se encuentran en Lawrence, Massachusetts, donde opera una fábrica y bodega de 200,000 pies cuadrados (18,580 m²). Asahi/America ofrece soporte de alto nivel para cada una de sus líneas de productos con una selección completa y detallada de documentos técnicos y catálogos de cada producto. Para acceder a la documentación técnica, información de pruebas, o catálogos de productos Asahi/America, visite el sitio web de la compañía www.asahi-america.com o contacte al departamento de Servicio al cliente al 1-781-321-5409.

Lo que hace a Asahi/America una compañía especial es la capacidad de proveer soluciones para sistemas de manejo de fluidos corrosivos o de alta pureza individualizadas para alcanzar los requerimientos de cualquier cliente. El staff técnico de Asahi/America cuenta con un conocimiento técnico profundo de los productos, aplicaciones e instalación. Asahi/America está preparada para apoyar su próximo proyecto con la ayuda de nuestra red de distribuidores.

¿Interesado en comprar alguno de los productos de Asahi/America?

Asahi/America comercializa sus productos a través de la red de distribución industrial más grande del mercado con stock tanto en Estados Unidos como en América Latina. Si desea encontrar su distribuidor local de productos Asahi/America, contacte a nuestro departamento de servicio al cliente al 1-800-343-3618 o visite nuestro sitio web www.asahi-america.com y seleccione el link "where to buy".





Plásticos

Pureza - Alta Pureza y Soluciones para Procesos Húmedos

Asahi/America brinda una solución completa para sus necesidades de alta pureza y procesos húmedos. Contamos con tuberías Purad® (PVDF), PolyPure® (PPn) y PP-Pure® (PP pigmentado), válvulas y conexiones, válvulas especiales Dymatrix™, y tubos y conexiones EM Technik™. También ofrecemos intercambiadores de calor y calefactores Polytetra, un portafolio completo de equipos de soldadura y contamos con amplias posibilidades de fabricación en sala limpia.

Plásticos - Válvulas y Actuadores

Las válvulas y los productos de automatización de Asahi/America han sido utilizados en el campo por más de cuatro décadas. Asahi/America ofrece una línea completa de válvulas termoplásticas que incluyen válvulas de bola, mariposa, diafragma, globo, compuerta y retención de bola. Además, tenemos disponibles actuadores neumáticos y eléctricos para ser montados en fábrica a nuestras válvulas o para ser adquiridos por separado e instalados en el campo.



Pureza



Desempeño

Desempeño - Tubería Ambiental e Industrial

Asahi/America ofrece una completa selección de sistemas tuberías industriales y ambientales. Contamos con cinco sistemas únicos de doble contención que incluyen sistemas de PVC y CPVC Pro-Lock®, sistemas de PEAD Fluid-Lok®, PP y PEAD Poly-Flo®, sistemas de PE Chem Prolok® y la línea versátil Duo-Pro®. Además, suministramos un amplio rango de tuberías industriales de pared simple como por ejemplo Air-Pro® especialmente diseñada para aire comprimido, PEAD Chem Proline®, sistema Halar® Ultra Proline®, sistemas de tuberías de polipropileno Proline® y sistemas de PVDF de grado químico Super Proline®.

Problema Resuelto

Nuestras válvulas, actuadores y sistemas de tuberías han sido la solución a problemas de corrosión en los mercados industriales, municipales, y de entretenimiento líderes del mundo por más de cuatro décadas. Desde los productos químicos más duros, a las condiciones meteorológicas más adversas, nuestra familia de soluciones en transporte de fluidos proporciona un gran ciclo de vida amplio y un rendimiento confiable para una amplia gama de aplicaciones.

- Procesamiento químico
- Petroquímicas
- Minería
- Pulpa y papel
- Recubrimiento Electroquímico
- Farmacéutica
- Alimentos
- Procesamiento de semiconductores
- Agua industrial y municipal
- Tratamiento de agua
- Acuarios
- Recuperación de rellenos sanitarios
- Agua ultra pura
- Parques temáticos
- Construcción de cruceros
- Fabricación de paneles solares
- Producción de Etanol
- Sistemas de Conmutación de Patio de Ferrocarriles.



Problema Resuelto



Válvulas de Bola Tipo-21/21a

Especificaciones

Tamaños: 1/2" - 6"

Modelos: PVC y CPVC:

Socket, Rosca y Flange / Brida (ANSI) PP y PVDF:

Socket IPS y Métrico (DIN),

Rosca, fusión a tope

y Flange / Brida (ANSI)

Cuerpos: PVC, CPVC, PP y PVDF

Asiento: PTFE respaldado con EPDM o FKM

Sellos: EPDM, FKM o AFLAS®



Con aprobación NSF-61

(1/2" - 4" PVC/EPDM/FKM)

Válvula de Bola de tres vías Tipo-23 Multiport®

Especificaciones

Tamaños: 1/2" - 6"

Modelos: Socket, Rosca y Flange / Brida (ANSI)

Cuerpos: PVC, CPVC, PP y PVDF

Asientos: PTFE respaldado con EPDM o FKM

Sellos: EPDM, FKM o AFLAS®



Con aprobación NSF-61

(1/2" - 4" PVC/EPDM/FKM)

Válvula de Bola Omni®

Especificaciones

Tamaños: 3/8" - 2"

Modelos: Socket y Rosca

Cuerpos: PVC y CPVC

Asientos: PTFE respaldado con EPDM

Sellos: EPDM



Con aprobación NSF-61

(3/8" - 3" PVC/EPDM)

Válvula de Bola Electromni®

Especificaciones

Tamaños: 3/8" - 2"

Modelos: Socket y Rosca

Voltajes: 120/220 VCA

12/24 VCA/VCD

Clasificación: NEMA 4X

Válvula: Omni

Válvula de Bola Tipo-21

Válvula de Bola Tipo-23 Multiport



Válvula de Bola Labcock®

Especificaciones

Tamaño: 1/4"

Cuerpo: PVC

Asiento: EPDM

Sello: EPDM

Modelos: Rosca Macho x Rosca Macho,

Rosca Macho x Manguera (ID 3/8"),

Rosca Macho x Rosca Hembra,

Rosca Hembra x Manguera, Manguera x

Manguera, Rosca Hembra x Rosca Hembra,

Rosca Macho x Codo (OD .63") 90°



Con aprobación NSF-61

(1/4" PVC/EPDM)

Válvula de Diafragma Tipo-14

Especificaciones

Tamaños: 1/2" - 2" – Unión Americana

(True Union) 1/2" - 10 – Flange / Brida

Cuerpos: PVC, CPVC, PP y PVDF

Bonete: PVC, PP, PPG y PVDF

Conectores: PVC,

CPVC, IPS Socket o

Rosca PP, PVDF, Socket IPS

y Métrico (DIN),

Rosca, Fusión a tope, Flange / Brida

Diafragmas: EPDM, 3-Layer de PTFE, Nitrilo y FKM



Válvula de Globo

Especificaciones

Tamaños: 1/2" - 4"

Cuerpos: PVC y PP

Modelos: Flange / Brida ANSI

1/2" - 4" Socket o Rosca 1/2" - 2"

Sellos: EPDM o FKM



Válvula de Compuerta

Especificaciones

Tamaños: 1-1/2" - 14"

Cuerpo: HI-PVC

Modelos: Flange / Brida (ANSI)

Tipos/Tamaños: (Vástago Fijo)

1-1/2" - 8"

Sellos: EPDM y FKM (opcional)



Con aprobación NSF-61

Válvula de Mariposa Tipo-57

Especificaciones

Tamaños: Palanca 1-1/2" - 8"
Volante (Operador de engranaje)
8" - 14"

Modelos: Wafer

Operación: Palanca y Volante

Cuerpos: PVC, PP y PVDF

Discos: PVC, CPVC, PP y PVDF

Asientos y Sellos: EPDM, FKM o Nitrilo

Vástagos: Acero Inoxidable 403 y 316,
Titanio, Hastelloy®



Con aprobación NSF-61

(1-1/2" - 14" PVC/PP/EPDM)

Válvula de Mariposa Tipo-57IL

Especificaciones

Tamaños: Palanca 3" - 8"
Volante (Operador de engranaje)
8" - 12"

Modelos: Tipo Lug

Operación: Palanca y Volante

Cuerpos: PVC

Discos: PVC, CPVC, PP y PVDF

Asientos y Sellos: EPDM, FKM o Nitrilo

Vástagos: Acero Inoxidable 316, Titanio, Hastelloy®

Insertos Lugs: Acero Inoxidable 304 o 316



Válvula de Mariposa Tipo-57LIS

Especificaciones

Tamaños: 3" - 8"

Modelos: Tipo Wafer o Lug

Operación: Palanca y Volante

Cuerpos: PVC

Discos: PVC, CPVC, PP y PVDF

Asientos y Sellos: EPDM, FKM o
Nitrilo

Vástagos: Acero Inoxidable 316, Titanio, Hastelloy®

Insertos Lugs: Acero Inoxidable 316



Válvula de Mariposa Tipo-75

Especificaciones

Tamaños: 18" - 24"

Modelos: Tipo Wafer/ Tipo Lug
Maquinado

Operación: Volante

Cuerpos: PP y PVDF

Discos: PP y PVDF

Asientos y Sellos: EPDM, FKM
o Nitrilo

Vástagos: Acero Inoxidable 403, Acero
Inoxidable 316, Titanio, Hastelloy®

Insertos Lugs: Acero inoxidable 304 o 316



Válvula de Retención de Bola

Especificaciones

Tamaños: Unión Americana

(Doble Unión): 1/2" - 2"

Unión Simple: 3" - 4"

Modelos: Socket, Rosca,
Flange / Brida (ANSI), Fusión
a Tope

Cuerpos: PVC, CPVC, PP y PVDF

Asientos: EPDM, FKM, PTFE

Sellos: EPDM, FKM, PTFE

Opciones: Válvula de Pie / Resorte de Acero



Con aprobación NSF-61

(1/2" - 2" PVC/EPDM/FKM)

Válvula de Retención de Columpio

Especificaciones

Tamaños: 3/4" - 8"

Modelos: Flange / Brida (ANSI)

Cuerpos: HI PVC, PP y PVDF

Asientos: EPDM, FKM, PTFE

Opciones: Palanca y

Contrapeso/

Resorte de Acero Inoxidable



Válvula de Retención Wafer

Especificaciones

Tamaños: 3" - 12"

Cuerpos: PVC

Asientos: EPDM, FKM

Opciones: Resorte

SWP-8 (SS)

Recubierto con

E-CTFE



Válvula de Flujo Constante

Especificaciones

Tamaños: 1/2", 3/4", 1", 2", 3" y 4"

Cuerpos: PVC

Bonete: PVC

Modelos: Flange / Brida ANSI

Sellos: EPDM

Resorte: Acero Inoxidable 304

Recubierto con E-CTFE



Opciones para Válvulas Termoplásticas

Opciones disponibles para válvulas de Bola, Mariposa, Diafragma y Compuerta de Asahi/America

Operador de Engranajes Plástica - Plasgear™

Construido en plástico compuesto recubierto con uretano Negro, el Plasgear no se corroe como resultado de la exposición a químicos agresivos. El Plasgear es estándar con todas las válvulas mariposa Tipo 57 Asahi /America de 1-1/2" - 14", o puede ser suministrados sin válvula.



Operadores de Cadena

Se instala alrededor del volante de la válvula cuando estas están en lugares elevados o de difícil acceso. La válvula se opera al tirar de la cadena.



Opciones para válvulas de Bola

Mando Cuadrado

Disponible en configuraciones de tuerca cuadrada de 2" o tuerca "T" Utilizada para operación remota de la válvula a través de una llave.



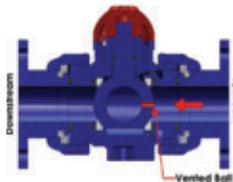
Manilla / Palanca con seguro

Para prevenir operación de la válvula sin autorización, la palanca de la válvula puede ser asegurado en la posición abierto o cerrado a través de un candado.



Válvula de Bola Venteada

Previene la acumulación por desgasificación en aplicaciones de hipoclorito de sodio, podemos suministrar la válvula de bola de fábrica con un orificio de venteo de 1/8". Proporciona más larga vida útil y operación segura.



Filtros de Sedimentos

Especificaciones

Tamaños: 1/2" - 4"

Modelos: Socket, Rosca, Flange / Brida (ANSI)

Cuerpo: PVC

Cedazos: Estándar malla 20 en PVC. (Opcional malla 30 y 40 en PVC, 20, 40 y 60 en Acero Inoxidable 316)

Sellos: EPDM, FKM



Con Aprobación NSF-61

(1/2" - 4" PVC/EPDM/FKM)

Válvula de Control de Globo

Especificaciones

Tamaños: 1/2" - 4"

Materiales: PVC, PP, PVDF y PTFE

Modelo: Flange / Brida (ANSI)

Sello de Vástago: Fuelles de PTFE

Sello de Válvula: FKM, EPDM,

FKM encapsulado con PTFE

Curvas de Flujo: Lineal o de igual porcentaje.

Rango: 1:50 para 1/2"-3", 1:30 para 4"



Empaquetaduras AV

Especificaciones

Materiales/Tamaños:

EPDM: 1/2" - 12"

PTFE-enlazado con

EPDM: 1/2"-12"

PVDF-enlazado con

EPDM: 1/2" - 10"

(Excepto 1-1/4" y 2-1/2")



Reguladoras de Presión Frank



Tamaños: 20 - 110mm (1/2" - 4")

Modelos: Reguladoras de Presión, Reguladoras de Contra-Presión, Válvulas de Alivio

Materiales: PVC, PP, PPn, PVDF y E-CTFE



Actuador Eléctrico Serie 94

Especificaciones

Torque: 150, 300 pg/lb.

Voltaje: 230/115/12/24 VCA
12/24 VCD

Acción: Un cuarto de vuelta

Indicador: Indicación visual de posición de la válvula.

Interruptor de límite con contactos para luces indicadoras.

Anulación manual desembragable.

Alojamiento NEMA 4X. Ciclo de 5 segundos.



LISTADO POR UL-508

Actuador Eléctrico Serie 92

Especificaciones

Torque: 400, 700, 1100, 2000 pg/lb.

Voltaje: 230/115/24/12 VCA,
24/12 VCD

Acción: Un Cuarto de Vuelta

Indicador: Indicación de posición de la válvula mediante Faro Visual.

Interruptor de límite con contactos para luces indicadoras.

Anulación manual desembragable.



Alojamiento NEMA 4X/7. Tiempo de ciclo de 10 segundos (400 y 700)

Tiempo de Ciclo de 25 segundos (1100 y 2000)

LISTADO POR UL-508

ATEX IEC 207 Exd 11B T4

UL-1203

Actuador Eléctrico Serie 10

Especificaciones

Torque: 1,320-10, 440 pg/lb.

Voltajes: 120 VCA 1F 50/60Hz,

Opciones: Posicionador, Transmisor, Control de dos alambres, Voltaje: 230/1,380/3, 460/3. 24 VCD,

Alojamiento ATEX,
Alojamiento NEMA 7,
Estación Local/ Remota



Actuador Neumático Serie 79

Especificaciones

Diámetros: 1/2" - 24"

Torque: 50 pg/lb a 44,611 pg/lb

Modelos: Aire-Aire,
Aire-Resorte

Cuerpos: Poliamida reforzada con vidrio,
Aluminio, Acero Inoxidable 316

Construcción: Doble pistón, doble cremallera/piñón

Indicador: Indicador Visual de Posición

Opciones: Posicionadores, Solenoides,
Interruptores de Límite,

Caja de engranajes para anulación manual desembragable, topes de carrera.



Neumático Tipo-14

Especificaciones

Diámetros: 1/2" - 2"

Modelos: Aire-Aire, Aire-Resorte

Indicador: Indicador visual superior de posición de la válvula

Topes de Carrera: Topes de carrera ajustables previenen el sobre-apriete del diafragma.

Cuerpos: PVC, CPVC, PP y PVDF

Bonete: PPG



Estación Local/Remota

Para usarse en conjunto con Actuadores Eléctricos Serie 92 o Serie 94.

Permite la operación del actuador.

"Local" o "Remota"

Alojamiento NEMA 4X

Selector Abierto/Cerrado

Interruptor y Luces Indicadoras

120 VCA



Válvulas Especializadas Dymatrix™

Válvulas Multipuerto

Diámetros: 1/8" - 1"
Modelos: Manuales, Neumáticas
Opciones: Solenoide, Interruptores de retroalimentación
Conexiones: Abocinadas, S-300, NPT, Compresión, Triclamp y otras.



Válvulas de Diafragma

Diámetros: 1/4" - 1"
Modelos: Manuales, Neumáticas
Conexiones: Abocinadas, S-300, NPT, Personalizadas



Controlador de Flujo Falconics™ Válvulas de Aguja

Diámetros: 1/4" - 1/2"
Modelo: Eléctrico
Conexiones: Abocinadas, S-300



Diámetros: 1/4" - 1/2"
Modelos: Manuales, Neumáticas
Conexiones: Abocinadas, S-300



Reguladoras de Presión

Diámetros: 1/4" - 1"
Modelos: Manuales, Neumáticas
Conexiones: Abocinadas, S-300



Válvulas de Pellizco

Tamaños: 1/4" - 1"
Modelos: Manuales, Neumáticas, Eléctricas
Conexiones: Abocinadas, S-300



Conexiones y Válvulas EM Technik™

Conexiones: Conectores de compresión

Serie 1C
Diámetros: 1/4" - 3/4"
PFA en existencias



Polytetra Calefactores

Completamente encapsulados con PFA y PTFE resistentes a la corrosión, capaces de resistir los químicos más agresivos durante extensos periodos de tiempo.

Tamaños: Hasta 6 Kw en línea sencilla
Modelos: Espiral, Panel, en ángulo personalizado



Válvulas de Bola

Serie 6
Tamaños: 1/8" - 1/2"
PP, PPn, PVDF, PFA

Disponibilidad de válvulas hasta de 13 puertos

Polytetra

Los Intercambiadores de Calor

Serie Polytetra son totalmente termoplásticos y resistentes a la corrosión y están diseñados y construidos de acuerdo a las especificaciones de cada cliente.

Tamaños: Hasta 500 pies cuadrados.

Modelos: Tubo y Coraza, Modulares en tanque de almacenamiento
Materiales: PE, PP, PPn, PVDF, E-CTFE y PFA





Rangos Disponibles

Tubería y Conexiones

- 20 - 315mm (1/2" - 12")
RD21 / PN 16 / 230 psi
- 90 - 315mm (3" - 12")
RD33 / PN 10 / 150 psi

Válvulas

- Válvulas de Diafragma T-342: 20 - 110mm (1/2" - 4")
- Válvulas de Cero Volumen Muerto (ZDL)
T-343: 20 - 110mm (1/2" - 4")
Más de 49 diferentes diámetros y configuraciones
- Válvulas de Bola T-21: 20 - 110mm (1/2" - 4")
- Válvulas Regulatoras Serie Frank: 20 - 75mm (1/2" - 2-1/2")

Soldadura

- IR/Fusión a tope, Socket, Sin-Labio, Electro fusión



Rangos Disponibles Tubería y Conexiones

- 20 - 32mm (1/2" - 1")
RD21, 150psi

Válvulas

- 20 - 32mm (1/2" - 1") RD21 PFA/PTFE/FKM
A tope, abocinada, S-300

Sellos y juntas tóricas

- Válvulas de diafragma reguladoras: Diafragma de PTFE, anillo de respaldo de FKM o F-FKM

Soldadura

- A tope/IR, Sin-labio



Rangos Disponibles

Tubería y Conexiones

- 20 - 110mm (1/2" - 4")
RD11 / PN 10 / 150 psi

Válvulas

- Válvulas de Diafragma T-342: 20 - 63mm (1/2" - 2")
- Válvulas de Cero Volumen Muerto (ZDL)
T-343: 20 - 63mm (1/2" - 2")
- Válvulas de Bola: 20 - 63mm (1/2" - 2")
- Válvulas de 3" y 4": Disponibles únicamente en PP

Soldadura

- IR/Fusión a tope, Socket, Sin-Labio



Rangos Disponibles

Tubería y Conexiones

- 20 - 315mm (1/2" - 12")
RD11 / PN 10 / 150 psi

Válvulas

- Válvulas de Diafragma T-342: 20 - 110mm (1/2" - 4")
- Válvulas de Cero Volumen Muerto (ZDL)
T-343: 20 - 63mm (1/2" - 2")
- Válvulas de Bola T-21: 20 - 110mm (1/2" - 4")

Soldadura

- IR/Fusión a tope, Sin-Labio



Equipos de Soldadura

SP 63-M

Fusión IR

- 20 - 63mm (1/2" - 2")



SP 110-S

Fusión IR

- 20 - 110mm (1/2" - 4")



SP 110-B

Sin-Labio

- 20 - 110mm (1/2" - 4")



SP 250-S

Fusión IR

- 110 - 250mm (4" - 10")



SP 315-S

Fusión IR

- 110 - 315mm (4" - 12")



SP 110-EF

Electro fusión Sin-Labio

- 20 - 63 mm (1/2" - 2")
Únicamente para PVDF





(Advanced PE)

Rangos Disponibles Tubería y Conexiones

- 20 - 25mm (1/2" - 3/4") RD7, 230 psi
- 32 - 315mm (1" - 12") RD11, 150 psi

Válvulas

- Válvulas de Bola T-21: 20 - 63mm (1/2" - 2")
- Válvulas de Mariposa T-57: 50 - 315mm (1-1/2" - 12")
- Válvulas de Diafragma T-14: 20 - 63mm (1/2" - 2")
- Válvulas de Retención de Bola: 20 - 63mm (1/2" - 2")

Soldadura

- Fusión a tope, Socket, Electrofundición



Proline® (PP)

Rangos Disponibles Tubería y Conexiones

- 20 - 1200mm (1/2" - 48") RD11, 150psi
- 110 - 1400mm (4" - 55") RD33, 45psi



Válvulas

- Válvulas de Bola T-21: 20 - 110mm (1/2" - 4")
- Válvulas de Mariposa T-57: 50 - 1400mm (1-1/2" - 55")
- Válvulas de Diafragma T-14/15/G: 20 - 200mm (1/2" - 10")
- Válvulas de Retención de Bola: 20 - 110mm (1/2" - 4")
- Válvulas Reguladoras Serie Frank: 20 - 110mm (1/2" - 4")

Soldadura

- Fusión a tope, Socket, Electrofundición

Ultra Proline® (Halar®)

Rangos Disponibles Tubería y Conexiones

- 20 - 50mm (1/2" - 1-1/2") RD21, 150psi
- 63-110mm (2" - 4") RD21, 120psi



Válvulas

- Válvulas de Bola T-21: 20 - 32mm (1/2" - 1")
- Válvulas de Diafragma: 20 - 63mm (1/2" - 2")
- Válvulas Reguladoras Serie Frank: 20 - 63mm (1/2" - 2")

Soldadura

- Fusión a tope

Super Proline® (PVDF)

Rangos Disponibles Tubería y Conexiones

- 20 - 315mm (1/2" - 12") RD21, 230 psi
- 90 - 400mm (3" - 16") RD33, 150 psi



Válvulas

- Válvulas de Bola T-21: 20 - 110mm (1/2" - 4")
- Válvulas de Mariposa T-57: 50 - 315mm (1-1/2" - 12")
- Válvulas de Diafragma: 20 - 63mm (1/2" - 4")
- Válvulas de Retención de Bola: 20 - 110mm (1/2" - 4")
- Válvulas Reguladoras Serie Frank: 20 - 75mm (1/2" - 2-1/2")

Soldadura

- Fusión a tope, Socket

Air-Pro®

Tubería Para Aire Comprimido

Rangos Disponibles Tubería y Conexiones

- 20 - 110mm (1/2" - 4") RD7.4 / 230 psi
- 160 - 315mm (6" - 12") RD11 / 160 psi



Válvulas

- Válvulas de Bola: 20 - 90mm (1/2" - 3")

Soldadura

- Fusión a tope, Socket, Electrofundición



Duo-Pro®

Rangos Disponibles

- 1x3 hasta 16x20

Materiales: Polipropileno, PVDF y E-CTFE (Halar®)

Soldadura

Simultánea o escalonada



Rangos Disponibles 1x3 hasta 12x16

Materiales: Chem Proline® PE x PE100, Chem Proline® PE x Chem Proline® PE

Soldadura

Fusión a tope, socket o electrofusión



Equipo de Soldadura

La máquina para soldar ProWeld le ofrece las últimas innovaciones en tecnología confiable para termofusión de termoplásticos.

Disponibilidad de clases individuales y grupales



Shop Welding
Miniplast®



Electrofusion
Welding
XTR400



Field Welding
Field 12

Poly-Flo®

Rangos Disponibles

- 1x1-1/2 (32x50mm), 2x3 (63x90mm) y 4x6 (110x160mm)

Materiales: Proline® PP-R, Chem Proline® PE



Soldadura

Simultánea

Pro-Lock®

Rangos Disponibles

- 1/2x2 hasta 4x8

Materiales: PVC & CPVC



Soldadura

Simultánea o Escalonada con pegamento

Fluid-Lok®

Rangos Disponibles

- 1x3 hasta 18x24

Materiales: PEAD



Soldadura

Simultánea o escalonada

Sistemas de Detección de Fugas

Para sistemas bajo tierra presurizados de químicos peligrosos

Opciones:

Cable Sensor Continuo, Sensores de Punto Bajo o combinación de componentes, Cable y Sondas.



PAL-AT™: Cable Detector de Fugas Continuo que también puede Incorporar sondas de punto bajo.

Liquid Watch™: Sistema Modular y Flexible de Puntos Bajos, basado en sensores en-línea.



**Another
Corrosion
Problem
Solved.TM**

 **ReliX Water Chile**

Tel: +562 2706 5500
info@relix.cl
Galvarino 9440-A
Quilicura, Santiago

 **ReliX Water Perú**

Tel: +511 243 2429
info@relix.pe
Enrique Palacios 335 of. 508
Miraflores, Lima



ReliX  *water*

www.relifixwater.com