

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

2026

Sistemas para agua

Válvulas

Medidores

Abrazaderas

Brocales y tapas

Cajas de registro

Conexiones y tuberías



REFORESTA SISTEMAS PARA AGUA es una empresa dedicada a la distribución y comercialización de equipos y sistemas para el agua potable, y a las tecnologías dispuestas para el ahorro, la eficiencia y el cuidado de los recursos naturales relacionados con el agua.

Crédito y Cobranza

- Los precios de lista son unitarios y son base para los descuentos otorgados.
- Estos son L.A.B. en Guadalajara, Jalisco, México.
- A estos precios se les debe incrementar el Impuesto al Valor Agregado vigente (I.V.A.).
- No se aceptan devoluciones sin previa autorización de la empresa; éstas tendrán un cargo del 25% extra por gastos administrativos.
- La empresa requiere que los pedidos estén justificados mediante Orden de Compra.
- Los precios están sujetos a cambio sin previo aviso.

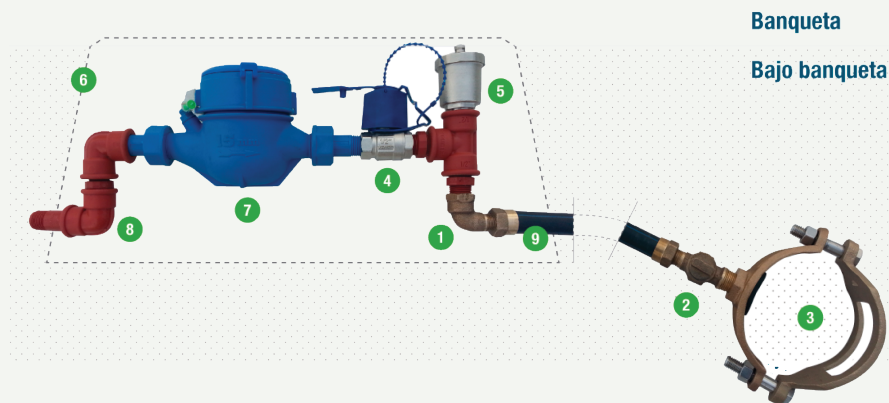
DISTRIBUCIÓN

AHORRO

EFICIENCIA

CUIDADO DEL AGUA

Toma Domiciliaria



Banqueta

Bajo banqueta

- 1 Adaptador A23-13 en bronce. Para tubo de polietileno. Rosca macho sistema estriado de 1/2".
- 2 Válvula I32-13 de inserción en bronce. Para tubo de polietileno. Sistema estriado de 1/2".
- 3 Abrazadera de bronce 4" x 1 1/2".
- 4 Válvula Antifraude de 1/2" Hembra/Hembra, cuerpo de latón con mariposa de acetal graduado, con multifunción (llave de paso y restricción), capuchón, precinto foliado.
- 5 Válvula Expulsora de aire 1/2" latón.
- 6 Caja de Registro para Hidrotoma, medidas ideales para distintos esquemas de cuadro de medición (1/2", 3/4").
- 7 Medidor de Agua DOROT 1/2", cuerpo de nylon, predispuesto AMR chorro múltiple. Longitud 165 mm.
- 8 Polimex: niples, codos, "T" (kit).
- 9 Manguera RD9 polietileno alta densidad 1/2" (rollo de 100 mts.).

Tomas Bajo Banqueta

www.reforesta.net

Tel. 33 3121 0299 · Guadalajara



El sistema de toma domiciliaria bajo banquetta es la propuesta más innovadora y eficiente del mercado de tomas domiciliarias por su diseño integral de equipos requeridos para dar un buen servicio, y por otorgar seguridad y control al Sistema Operador, ya que es el único habilitado para acceder a la caja de registro enterrada bajo banquetta y hacer lectura del medidor, cortes por morosidad o mantenimiento de equipos.

REFORESTA recomienda la implementación de este sistema bajo banquetta, que ya muchos organismos operadores de la República están adoptando y con el que obtienen muy buenos resultados de eficiencia y control del servicio de suministro de agua potable.

Válvulas Antifraude

www.reforesta.net

Tel. 33 3121 0299 · Guadalajara



Válvula Antifraude

Capuchón de seguridad

Precinto / sello foliado

Mariposa ACETAL

Llave de seguridad

Tornillo de seguridad

El sistema Antifraude y Multifunción es un innovador mecanismo anti-morosos que permite bloquear o limitar el suministro de agua sin necesidad de dañar la toma domiciliaria; además, funciona como llave de paso para el usuario.

Se adapta a las necesidades de cierre, ya sea parcial a baja presión (0.5 a 3.0 kg/cm²) o parcial para alta presión (4.0 a 9.0 kg/cm²), el cierre total, e incluye la función siempre abierto.

El kit incluye capuchón y sello marchamo foliado, mariposa plástica —con opción de mariposa metálica— y llave de seguridad para la manipulación de la válvula.



Válvula Multifunción

Capuchón de seguridad

Precinto / sello foliado

Mariposa METÁLICA

Llave de seguridad

Tornillo de seguridad

Conector y Herraje Dual • Diseño Reforesta

www.reforesta.net

Tel. 33 3121 0299 • Guadalajara



El Conector y Herraje Dual es un diseño registrado de REFORESTA Sistemas para Agua. Su función de multi-conector hembra NPT y macho NPT en 1/2" y 3/4" permite acoplarse de diferentes maneras al cuadro de medición.



Cumple además la función de sujeción del cuadro a la Caja de Registro para medidor, a través del espárrago con rosca externa continua de 3/4" NPS, especial para las tuercas pasantes y arandelas que aseguran el sistema. El espárrago plástico está fabricado en PVC Ced. 80 y los herrajes en acero inoxidable.

Válvulas Antifraude

www.reforesta.net

Tel. 33 3121 0299 · Guadalajara

V-H12

VÁLV. C/T H/H 1/2"



El sistema Antifraude permite bloquear o limitar el suministro de agua sin necesidad de dañar la toma domiciliaria, además funciona como llave de paso para el usuario. Hembra / Hembra.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón	13	1/2"	—

V-M12

VÁLV. C/T M/H 1/2"



El sistema Antifraude se adapta a las necesidades de cierre, ya sea parcial a baja presión (0.5 a 3 kg/cm²) o parcial para alta presión (4 a 9 kg/cm²), y el cierre total. Macho / Hembra.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón	13	1/2"	—
Metal Latón	19	3/4"	—

V-H34

VÁLV. C/T H/H 3/4"



Disponible en diferentes medidas de 1/2" a 4" (mariposas opcionales de acetato o aluminio). Material 100% reciclable al término de su vida útil.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón	19	3/4"	—

Válvulas Antifraude

www.reforesta.net

Tel. 33 3121 0299 · Guadalajara

T-0A1

VÁLVULA ANGULAR T/L



Válvula de esfera angular con tuerca loca y niple para medidor, sistema Multi-Lock, maneral con tres posiciones (llave paso, siempre abierto, siempre cerrado). NPT, válvula check. Antifraude.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón	13	1/2"x3/4"	—
Metal Latón	19	3/4"x1"	—

T-0R1

VÁLVULA RECTA T/L



Válvula de esfera recta con tuerca loca y niple para medidor, sistema Multi-Lock, maneral con tres posiciones (llave paso, siempre abierto, siempre cerrado). NPT, válvula check. Antifraude.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón	13	1/2"x3/4"	—
Metal Latón	19	1/2"x3/4"	—

T-014

VÁLVULA METÁLICA



Válvula de esfera recta Hembra/Hembra con sistema Multi-Lock, maneral metálico con tres posiciones (llave paso, siempre abierto, siempre cerrado). Antifraude.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón	25	1"	—
Metal Latón	51	2"	—
Metal Latón	102	4"	—

Válvulas

V-MF1

VÁLV. MULTIFUNCIONAL



La válvula anti-morosos multifuncional TCA es una válvula de esfera con mecanismo antifraude con cuatro funciones en una sola válvula: válvula de paso, cierre total, cierre parcial, siempre abierta.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metálica	13	1/2"	—
Metálica	19	3/4"	—

V-0E1

EXPULSORA AIRE MET.



Se utiliza en la línea hidráulica y en la calefacción para eliminar el aire atrapado en el circuito durante el proceso de llenado de dichas líneas. Material latón cromado. Incluye empaque de nitrilo.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón	13	1/2"	—

L-0L1

LLAVE NARIZ ESF.



Llave manguera sin pulir. Válvula de una vuelta (360°), apariencia sin pulir para exteriores, maneral cubierto para brindar un mejor agarre.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón ASTM	13	1/2"	—
Metal Latón ASTM	19	3/4"	—

Válvulas

V-0E3

VÁLVULA ESFERA ROS.



Válvula de esfera roscable diseñada para servicios de apertura y cierre a 90° (1/4 de vuelta). No recomendada para servicios de regulación de caudal.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón ASTM	13	1/2"	—
Metal Latón ASTM	19	3/4"	—
Metal Latón ASTM	25	1"	—

V-0C1

VÁLVULA CHECK



Permite al agua fluir en una dirección, pero cierra automáticamente para prevenir flujo en la dirección opuesta (contraflujo), evitando el golpe de ariete que daña medidores.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón Forj.	13	1/2"	—
Metal Latón Forj.	19	3/4"	—

V-0Y1

FILTRO Y



Se recomienda su uso e instalación frecuente antes de válvulas y medidores, para filtrar material extraño en tuberías y proporcionar una protección económica a estos.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Latón Forj.	13	1/2"	—
Metal Latón Forj.	19	3/4"	—

Micro y Macro Medición

M-0M1

MEDIDOR DOROT DMP



Medidor de flujo marca Dorot de chorro múltiple, modelo DMP. Opera bajo el principio de medición de velocidad. Cumple con la norma internacional ISO 4064, certificado Norma Oficial Mexicana.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico NYLON	13	1/2"	—

M-0S1

MEDIDOR MULTIJET LXS



El medidor de chorro múltiple, modelo LXS, opera bajo el principio de medidor de velocidad. Pertenecce a la clase metrológica B. Cumple con la normatividad internacional ISO 4064 y está certificado bajo la Norma Mexicana NOM-012-SCFI-1994, las cuales aseguran la calidad y larga vida útil del medidor.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Metal Bronce	DN 13 a 50	—	—

M-0W1

MEDIDOR WOLTMAN WS-N



Medidor para grandes caudales de agua con eje de turbina vertical; garantiza una gran precisión de medición incluso con caudales reducidos.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Fo. Fo.	—	2" a 6"	—

Micro y Macro Medición

MD-AV4

MEDIDOR DIEHL ALTAIR V4



ALTAIR V4 es un contador volumétrico desarrollado en el marco de las normas MID y europeas para responder a las exigencias del terreno. Es un medidor especialmente compacto y robusto, que se adapta a los entornos más restrictivos y es compatible con distintas calidades de agua. Modular, el ALTAIR V4 puede equiparse en cualquier momento con un módulo de clip IZAR que lo convierte en un contador comunicador, listo para la lectura móvil o en red fija (radio/cable).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico NYLON	13	1/2"	—

MD-HY

HYDRUS 2.0 · CONTADOR ULTRASONIDOS



Hydrus abre una nueva era en el universo de los contadores de agua, al combinar la electrónica, la precisión y la durabilidad. Es un contador de agua basado en la tecnología estática de ultrasonidos, que garantiza una medición estable en el tiempo y un registro fiable de los datos.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
F.F.	DN 13 a 50	—	—

MD-HB

HYDRUS 2.0 BULK · CONTADOR ULTRASONIDOS



HYDRUS 2.0 BULK es un contador estático que opera bajo la tecnología de medición por ultrasonidos. Permite un cálculo preciso del consumo de agua fría y caliente con estabilidad a largo plazo y elimina las desviaciones causadas por arena, partículas en suspensión o burbujas de aire. No requiere toma de tierra. Cumple con la MID y cuenta con certificados sanitarios (AoC DEU, ACS, WRAS, BELGAQUA, DM174 y otros).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
F.F.	DN 50 a 200	—	—

Micro y Macro Medición

MEQ-MP

CHORRO MÚLTIPLE PLÁSTICO · MP



Medidor para agua de tipo velocidad; subtipo chorro múltiple. Para medir agua potable fría (máximo 40°C). Fabricado en cuerpo de plástico, con transmisión magnética y registro seco. Excelente costo-beneficio. Producido bajo el estándar internacional ISO-4064. Cuenta con preparación para lectura remota.

PULSOS

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico NYLON	1/2" - 1"	—	—

MEQ-SP

CHORRO ÚNICO PLÁSTICO · SP



Medidor para agua de tipo velocidad; subtipo chorro único. Para medir agua potable fría (máximo 40°C). Fabricado en cuerpo de plástico, con transmisión magnética y registro seco. Diseño compacto y ligero, fácil de instalar y muy económico. Producido bajo el estándar internacional ISO-4064. Cuenta con preparación para lectura remota.

PULSOS

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico	DN 13 a 25	—	—

MEQ-WF

HÉLICE WOLTMAN · WF



Medidor para agua de tipo velocidad que consiste de un rotor (hélice) de álabes helicoidales que gira alrededor del eje de flujo, denominado Hélice Woltman. Para medir agua potable fría (máximo 40°C). Fabricado en cuerpo de Hierro Fundido, con transmisión magnética y registro seco. Certificado bajo NOM-012-SCFI-1994 y estándar internacional ISO-4064. Con preparación para lectura remota.

PULSOS

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
F.F.	2" - 20"	—	—

Micro y Macro Medición

MEQ-UP
MEDIDOR ULTRASÓNICO · UP


Medidor digital de tipo ultrasónico, tiempo en tránsito, para medir agua limpia y/o potable. Fabricado totalmente en plástico, registro electrónico, clase metrológica D (R400, R800 opcional). Producido bajo el estándar ISO 4064, con preparación de lectura remota y data logger.

LoRa · M-Bus · NB-IoT · COMUNICACIONES BAJO PEDIDO

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico NYLON	1/2" - 3/4"	—	

MEQ-UTT
MEDIDOR ULTRASÓNICO · ULTRA-TT


Medidor de flujo de tecnología ultrasónica basada en el principio de tiempo en tránsito de doble vía. Sin partes en movimiento, por lo que no presenta desgaste. Detecta hasta los flujos más bajos (R=400/R=500). Cuerpo de hierro nodular/acero inoxidable con recubrimiento epóxico. Convertidor con indicador de flujo instantáneo y totalizador de volumen. Estándar ISO-4064:2005. Batería interna de litio. Protección IP68.

NB-IoT · COMUNICACIONES BAJO PEDIDO

PULSOS 4-20 mA · Modbus · M-Bus · BACnet

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Hie-Nod Ac-Inox.	2" - 16"	—	

MEQ-EF-A
MEDIDOR ELECTROMAGNÉTICO · EF-A


Medidor de flujo electromagnético serie EF-A, para fluidos con conductividad mínima de 5µs/cm. Diseño basado en la ley de inducción de Faraday; mide prácticamente cualquier líquido, lodo o pasta con la conductividad mínima requerida. Cuerpo de acero al carbón, liner de goma dura y electrodos de acero inoxidable 316L. Convertidor con indicador de flujo instantáneo y totalizador de volumen. Exactitud de ±0.5%.

PULSOS 4-20 mA · Modbus · HART · COMUNICACIONES BAJO PEDIDO

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Acero al Carbón	1" - 28"	—	

Registros para Hidrotomas

www.reforesta.net

Tel. 33 3121 0299 · Guadalajara

R-0S1**REGISTRO SB 7½"**

Registro modelo CM01, para tomas domiciliarias rectas en sentido longitudinal. Polietileno de alta resistencia. Ajusta distintos tipos de medidores (47 x 20 x 18 cm).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico Polip.	—	—	—

R-0T1**REGISTRO PP-L 10"**

Diseñado bajo normas de adaptabilidad, con variados esquemas de cuadro medidor tanto en longitud como en altura. Alto nivel de resistencia (42.5 x 26 x 26 cm).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico Polip.	—	—	—

T-0E1**REGISTRO EMS 12"**

Caja de registro para hidrotoma DURA; alberga un sistema de cuadro medidor con todos sus componentes. Alta resistencia al tránsito pesado. Tapa con seguro (52 x 42 x 30 cm).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico Polip.	—	—	—

Brocales

B-0B1

BROCAL Y TAPA



Brocal y tapa para pozo de visita, 6ta. generación. Tráfico ligero hasta 12 toneladas. Polietileno de alta resistencia (75 diám. x 10 cm esp.).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico Poliet.	—	—	—

B-0B2

BROCAL Y TAPA HALO



Brocal y tapa halo extendido para pozo de visita. Tráfico pesado hasta 15 toneladas. Polietileno de alta resistencia (90 diám. x 15 cm esp.).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico Poliet.	—	—	—

B-0M1

MARCO Y TAPA



Marco y tapa para caja de válvulas. Tráfico pesado hasta 10 toneladas. Polietileno de media densidad (50 x 50 x 12 cm esp.).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico Poliet.	—	—	—

Conexiones

www.reforesta.net

Tel. 33 3121 0299 · Guadalajara

C-004

CONECTOR 90° H



Conector/adaptador especial de bronce, codo 90°. Conecta tubería de polietileno de alta densidad PAD y adapta a una rosca hembra NPT.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Bronce	13	1/2"	—

C-005

CONECTOR MACHO



Conector/adaptador especial de bronce, recto macho. Conecta tubería de polietileno de alta densidad PAD y adapta a una rosca macho NPT.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Bronce	13	1/2"	—
Bronce	19	3/4"	—

C-006

CONEXIONES POLIMEX



Niples Polimex en polipropileno de alta resistencia con rosca de unión incorporada. El sellador Polimex de caucho sintético asegura la conexión y ahorra tiempo de instalación.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico Polip.	13	1/2"	—
Plástico Polip.	19	3/4"	—

Equipo Complementario

E-AM1

ADAPTADOR MULTI-TUBO



Adaptador de polipropileno (PPE) que permite conectar 12 opciones posibles de tubos a las tomas domiciliarias instaladas en cajas de registro para hidrotomas.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico	13	1/2"	—
Plástico	19	3/4"	—

E-ON2

NIPLES P/MEDIDORES



Conectores plásticos de nylon color negro. Cumplen las normas mexicanas NMX-E16 y NMX-E13; inviolables y resistentes a la intemperie (incluye 2 tuercas + 2 niples + 2 empaques).

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Plástico	13	1/2"	—

E-OL3

CONECTOR HERRAJE DUAL



Permite conectar distintos acoplamientos en 1/2" y 3/4" NPT, rosca macho y hembra. También funciona como sujeción del cuadro a la caja de registro.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
PVC Ced. 80	13-19	1/2-3/4"	—

Tuberías

T-0P1

TUBERÍA HIDRÁULICA



Tubería hidráulica de PVC. Recomendada para instalaciones de sistemas municipales de agua potable y urbanización de fraccionamientos.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
RD-26	—	2"	—
RD-26	—	3"	—
RD-26	—	4"	—

T-0R2

TUBERÍA PAD RD



Las tuberías de polietileno PAD 3408 y PAD 4710 están fabricadas con resinas bimodal de tercera generación: mayor resistencia a la presión y a la tensión, con duración de hasta 100 años.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
PEAD	13	1/2"	—
PEAD	25	1"	—
PEAD	50	2"	—

T-0C3

TUBO COBRE



Tubería de uso general en instalaciones de gas y agua doméstica, y conducción de aceites y gasolinas. Fabricada bajo las normas ASTM B88 y NMX-W018-SCFI. Marca IUSA.

MATERIAL	MM	PULG.	PRECIO
Cobre	12.7	1/2"	—
Cobre	15.88	5/8"	—
Cobre	19.05	3/4"	—

Abrazaderas

A-0A1

ABRAZADERA REFORZADA



Abrazadera de bronce multi-diámetro, reforzada, para tubería principal PE, PVC, PP, asbesto-cemento y hierro. Salida interior NPT. Tornillería de acero inoxidable.

MATERIAL	DIÁMETRO	SALIDA	PRECIO
Metal Bronce	2" a 6"	1/2" · 3/4"	—

A-0A2

ABRAZADERA LIGERA



Abrazadera de bronce multi-diámetro, ligera, para tubería principal PE, PVC, PP, asbesto-cemento y hierro. Salida interior NPT. Tornillería de acero inoxidable.

MATERIAL	DIÁMETRO	SALIDA	PRECIO
Metal Bronce	2" a 6"	1/2" · 3/4"	—

A-0A3

ABRAZADERA PLÁSTICA



Abrazadera hidráulica plástica en polipropileno de alta resistencia. Rosca tipo NPT. Tuercas de acero galvanizado. Empaque de hule en contacto con la tubería.

MATERIAL	DIÁMETRO	SALIDA	PRECIO
Polipropileno	50 a 150	1/2" · 3/4"	—

Válvula Inserción • Kit de Instalación

www.reforesta.net

Tel. 33 3121 0299 • Guadalajara

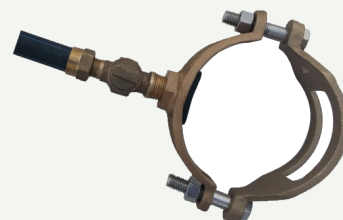
V-011

VÁLVULA INSERCIÓN



Válvula de inserción de bronce para tubería de hierro a polietileno de alta densidad. Tuerca cónica. Disponible de 13 mm a 25 mm.

Material	mm	Pulg.	Precio
Metal Latón	13	1/2"	—
Metal Latón	19	3/4"	—
Metal Latón	25	1"	—



Inserción Válvula Esfera H/H

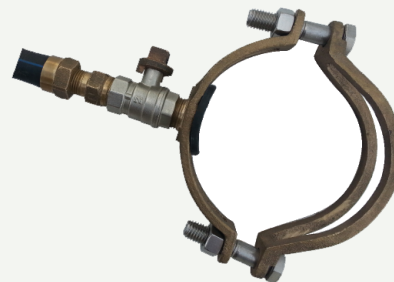
V-0C1

VÁLV. MANERAL CUADRADO



Válvula especial de latón Hembra/Hembra con maneral cuadrado en bronce, para instalación en abrazaderas especiales con salida roscada macho NPT.

Material	mm	Pulg.	Precio
Latón	13	1/2"	—
Latón	19	3/4"	—





TELÉFONO

+52 33 3121-0299

WHATSAPP

+52 33 2653 2031

CORREO

ventas@reforesta.net

SITIO WEB

www.reforesta.net

UBICACIÓN

Guadalajara, Jalisco