



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción

Soluciones integrales para captación, conducción y distribución de **agua potable**.

Edición No. 1 / 2024



ENOLGAS

Visítanos en nuestra página web
www.helbertycia.com



SC-597-1

Producción y venta de bombas manuales de prueba y de válvulas para agua, vapor y aire. Comercialización de válvulas para agua, vapor y aire, nacionales e importadas



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología



Hecho en Colombia

VÁLVULAS DE PIE - Serie 100

Serie 110

Tipo HAVP

Válvula de Pie Canastilla Plástica



Cuerpo: Bronce fundido
Canastilla: Plástica
Tuerca y resorte: Acero Inoxidable
Sello: Nitrilo
Conexión: Rosca NPT
Presión máxima de trabajo: 150 PSI
Plato: Latón forjado
La referencia 2" y 2 - 1/2"
con plato antigolpe de ariete



QR Ficha Técnica

Serie 110

Tipo HAVL

Válvula de Pie en Latón



Cuerpo: Latón
Plato: Latón
Sello: Nitrilo
Vástago: Latón
Canastilla: Polietileno
Resorte: Acero inoxidable
Tuerca de seguridad: Acero inoxidable
Presión máxima de trabajo: 150 PSI



QR Ficha Técnica

Serie 110

Tipo HAVM

Válvula de Pie Canastilla Metálica - Malla de Latón



Cuerpo: Bronce fundido
Canastilla: Metálica - Malla de latón
Tuerca y resorte: Acero Inoxidable
Sello: Nitrilo
Conexión: Rosca NPT
Presión máxima de trabajo: 150 PSI
Plato: Latón forjado
La ref. 2" y 2 - 1/2"
con plato antigolpe de ariete



QR Ficha Técnica

Serie 115

Tipo HBVP

Válvula de Pie Antigolpe de Ariete Bronce - Canastilla Plástica



Cuerpo: Bronce fundido
Canastilla: Plástica atornillada
Tuerca y resorte: Acero inoxidable
Sello: Nitrilo
Conexión: Rosca NPT
Presión máxima de trabajo: 150 PSI
Plato: Antigolpe de ariete en bronce



QR Ficha Técnica



LIVIANA

ECONÓMICA

EFICIENTE

Pídala ahora a su asesor de confianza.

Disponible en:
1" | 1-1/4" | 1-1/2" | 2"



Serie 115

Tipo HBVM



Válvula de Pie Antigolpe de Ariete Bronce - Canastilla Metálica

Cuerpo: Bronce fundido
Canastilla: Bronce fundido atornillada
Tuerca y resorte: Acero inoxidable
Sello: Nitrilo
Conexión: Rosca NPT
Presión máxima de trabajo: 150 PSI
Plato: Antigolpe de ariete en bronce



QR Ficha Técnica

Serie 125

Tipo HDVP



Válvula de Pie - Hierro Gris

Cuerpo: Hierro fundido
Canastilla: Polietileno alta densidad para 3" y 4" y hierro para 6"
Tuerca y resorte: Acero inoxidable
Sello: Nitrilo 3" y 4" Neopreno 6"
Conexión: Rosca NPT
Presión máxima de trabajo: 150 PSI



QR Ficha Técnica

Serie 130

Tipo HECG



Válvula de Pie - Hierro Gris

Cuerpo: Hierro fundido
Canastilla: Acero bicromado
Tuerca y resorte: Acero inoxidable
Sello: Nitrilo
Conexión: Brida ANSI 125
Presión máxima de trabajo: 250 PSI
Plato: Antigolpe de ariete en bronce



QR Ficha Técnica

Serie 150

Tipo HEVA



Válvula de Pie - Acero

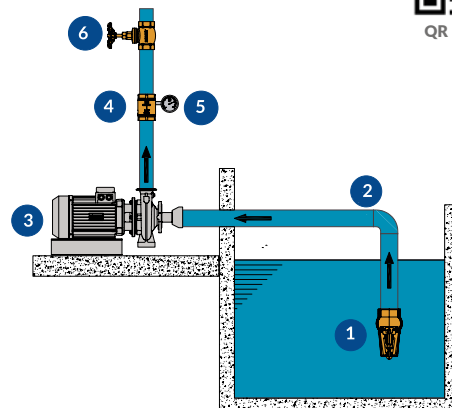
Cuerpo: Acero soldado
Canastilla: Acero irisado
Eje y resorte: Acero inoxidable
Sello: Nitrilo vulcanizado
Conexión: Brida ASME 150
Presión de trabajo: 125 PSI
Plato: Basculante en Bronce



QR Ficha Técnica

Instalación Sugerida Válvulas de Pie en Bronce

- 1 Válvula de pie Helbert
- 2 Tubería de succión
- 3 Bomba - motor
- 4 Cheque hidro Helbert
- 5 Manómetro
- 6 Registro globo Helbert





HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción

CHEQUES Y REGISTROS - Serie 200



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología



Hecho en Colombia

Serie 210

Tipo HFVC



Cheque Hidro - Sello en Nitrilo

Cuerpo: Bronce fundido
Tuerca y resorte: Acero inoxidable
Vástago: Latón
Sello: Nitrilo
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo: 250 PSI
Plato: Antigolpe de ariete en latón forjado 1/2" a 2", en bronce 2-1/2", 3" y 4" Temperatura Máx. de Operación: 90° C



QR Ficha Técnica

Serie 210T

Tipo HGVC



Cheque Hidro - Sello en PTFE (Teflón)

Cuerpo: Bronce fundido
Tuerca y resorte: Acero inoxidable
Vástago: Latón
Sello: Teflón
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo: 250 PSI
Plato: En latón 1/2" a 1-1/4"; en bronce 1-1/2" a 4" Temperatura Máx. de Operación: 150° C



QR Ficha Técnica

Serie 210R

HFVG



Cheque Ranura - Ranura

Cuerpo: Bronce fundido
Tuerca y resorte: Acero inoxidable
Vástago: Latón
Sello: Nitrilo
Conexión: Ranura - ranura
Presión de trabajo: 300 PSI
Plato: Antigolpe de ariete en bronce
Aplicaciones: Equipos contra incendio, redes hidráulicas y equipos de presión.



QR Ficha Técnica

Serie 210RR

HFTG



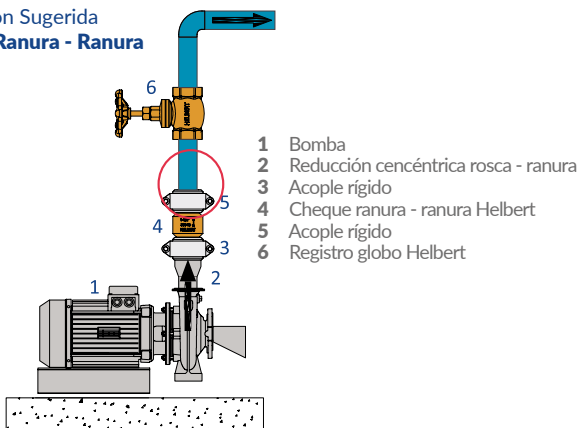
Cheque Ranura - Rosca

Cuerpo: Bronce fundido
Tuerca y resorte: Acero inoxidable
Vástago: Latón
Sello: Nitrilo
Conexión: Rosca NPT/Ranura
Presión de trabajo: 300 PSI
Plato: Antigolpe de ariete en bronce
Aplicaciones: Equipos contra incendio, redes hidráulicas y equipos de presión.

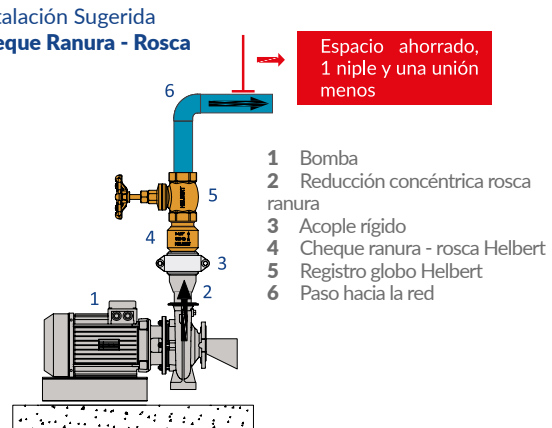


QR Ficha Técnica

Instalación Sugerida Cheque Ranura - Ranura



Instalación Sugerida Cheque Ranura - Rosca



Espacio ahorrado,
1 niple y una unión menos

Serie 230

HICC



QR Ficha Técnica

Cheque Cortina - Sello Metálico

Cuerpo: Bronce fundido
Cortina y caperuza: En latón forjado 1/2" a 1", en bronce fundido 1-1/4" a 4"
Sello: Metal - metal
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo vapor saturado: 125 PSI
Presión de trabajo WOG: 200 PSI
Temperatura máxima de operación: 125° C

Serie 235

HICB



QR Ficha Técnica

Cheque de Bola en Bronce

Cuerpo: Bronce fundido
Bola: Ebonita 3" y 4"
Caucho Natural 1 1/2", 2", 2 1/2"
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo: 150 PSI
Aplicación: Aguas residuales
Observación: Tapa de acceso para mantenimiento y limpieza

Serie 285

HICF



QR Ficha Técnica

Cheque de Bola - Hierro Dúctil

Cuerpo: Hierro dúctil
Asiento: Bronce
Bola: Ebonita
Conexión: Brida ASME 150
Presión de trabajo 4" - 6": 150 PSI
Presión de trabajo 8": 100 PSI

Serie 240

HHCT



QR Ficha Técnica

Cheque Globo

Cuerpo: Bronce fundido
Asiento: Bronce fundido
Sello: PTFE (Teflón)
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo vapor saturado: 150 PSI
Presión de trabajo WOG: 300 PSI
Temperatura Máxima de Operación: 150° C

Serie 260

HHRT



QR Ficha Técnica

Registro Globo

Cuerpo: Bronce fundido
Vástago: Latón
Manija: Aluminio
Sello: PTFE (Teflón)
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo vapor saturado: 150 PSI
Presión de trabajo WOG: 300 PSI
Temperatura Máxima de Operación: 150° C

Serie 270

HICH



QR Ficha Técnica

Cheque Cortina - Hierro Gris

Cuerpo: Hierro gris
Asiento: Bronce fundido
Tornillos: Acero inoxidable
Sello: Neopreno
Conexión: Brida ANSI 125
Presión de trabajo: 150 PSI



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción

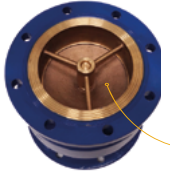
Serie 280

HJCD



Cheque Antigolpe de Ariete - Hierro Dúctil

Cuerpo: Hierro dúctil
Asiento: Bronce fundido
Resorte y tornillos: Acero inoxidable
Sello: O - ring / Nitrilo
Conexión: Brida ASME 150
Presión de trabajo: 250 PSI



Cierre lento
Mayor paso de agua

QR Ficha Técnica



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología



Serie 265
HHVC

Válvula de Compuerta para Agua en Bronce



Cuerpo: Bronce fundido
Empaque: PTFE
O-Ring: EPDM
Conexión: Rosca NPT
Manija: Aluminio
Presión máxima de trabajo: PN20/290 PSI
Aplicaciones: Agua fría y caliente

Nuevo



Ver ficha técnica

Serie 268
HHVB

Válvula de Bola para Agua Tipo Palanca en Bronce

Nuevo



Cuerpo: Bronce fundido
Empaque: PTFE
O-Ring: EPDM
Conexión: Rosca NPT
Manija: Acero plastificado
Presión máxima de trabajo: PN40 / 600 PSI
Aplicaciones : Agua fría y caliente



Ver ficha técnica

FLOTADORAS EN LATÓN - Serie 300



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología



Hecho en Colombia

Serie 310

Tipo HKFI



Flotadora en Latón Rosca Hembra

Cuerpo: Latón fundido
Vástago: Latón
Conector y horquilla: Latón forjado
Sello: Nitrilo
Conexión: Rosca NPT
Presión de cierre: 100 PSI



QR Ficha Técnica

Serie 310

Tipo HKCF



Flotadora en Latón Rosca Hembra Completa - Bola Cobre

Cuerpo: Latón fundido
Vástago: Latón
Conector y horquilla: Latón forjado
Sello: Nitrilo
Conexión: Rosca NPT
Presión de cierre: 125 PSI
Incluye: Varilla en latón y bola cobre



QR Ficha Técnica

Serie 325
Tipo HKPF
Flotadora en Bronce Rosca Hembra Completa Bola Plástica


Por compra de caja master de 20 unidades, envíe la flotadora completa con empaque. Aplica para 1/2" y 3/4"



QR Ficha Técnica

Cuerpo: Bronce fundido
 Vástago: Latón
 Conector y horquilla: Latón forjado 1/2" a 3/4" y bronce fundido de 1" a 3"
 Sello: Nitrilo
 Conexión: Rosca NPT
 Presión de cierre: 1/2" y 3/4" 125 PSI -
 1" a 1-1/2" 150 PSI
 Incluye: Varilla en latón y bola plástica

Serie 310
Tipo HKHF
Flotadora en Latón Rosca Hembra Completa - Bola Plástica

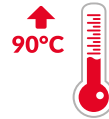
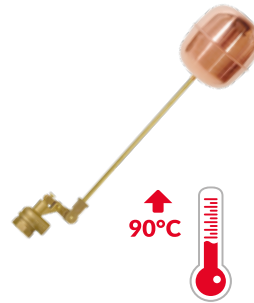

Cuerpo: Latón fundido
 Vástago: Latón
 Conector y horquilla: Latón forjado
 Sello: Nitrilo
 Conexión: Rosca NPT
 Presión de cierre: 125 PSI
 Incluye: Varilla en latón y bola plástica negra



QR Ficha Técnica

Serie 320
Tipo HKSS
Flotadora en Bronce Rosca Hembra Sola Sello silicona


Cuerpo: Bronce fundido
 Vástago: Latón
 Conector y horquilla: Latón forjado
 Sello: Silicona
 Conexión: Rosca NPT
 Presión de cierre: 125 PSI

Serie 330
Tipo HKVS
Flotadora en Bronce Rosca Hembra Completa - Bola Cobre Estaño


Cuerpo: Bronce fundido
 Vástago: Latón
 Conector y horquilla: Latón forjado
 Sello: Silicona
 Conexión: Rosca NPT
 Presión de cierre: 125 PSI
 Incluye: Varilla en latón y bola cobre estaño

Serie 320
Tipo HKSF
Flotadora en Bronce Rosca Hembra Sola


QR Ficha Técnica

Cuerpo: Bronce fundido
 Vástago: Latón
 Conector y horquilla: Latón forjado 1/2" a 3/4" y bronce fundido de 1" a 3"
 Sello: Nitrilo
 Conexión: Rosca NPT
 Presión de cierre: 1/2" y 3/4" 125 PSI - 1" a 1-1/2" 150 PSI

Serie 330
Tipo HKVF
Flotadora en Bronce Rosca Hembra Completa - Bola Cobre


QR Ficha Técnica

Cuerpo: Bronce fundido
 Vástago: Latón
 Conector y horquilla: Latón forjado 1/2" y 3/4" Bronce 1" a 3"
 Sello: Nitrilo
 Conexión: Rosca NPT
 Presión de cierre: 1/2" y 3/4" 125 PSI - 1" a 1-1/2" 150 PSI
 Incluye: Varilla en latón y bola cobre



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción



Hecho en Colombia

VÁLVULAS FLOTADORAS CON CONTROL PILOTO - Serie 300

Serie 340

Tipo HKZPF



Válvula Flotadora Control Piloto

Cuerpo y tapa: Hierro dúctil
Asiento, cilindro y pistón: Bronce fundido
Sello: Nitrilo
Conexión: Brida ASME 150
Presión de trabajo: 150 PSI



QR Ficha Técnica

Serie 340

Tipo HNRM



Válvula Reductora de Presión con Piloto Metálico

Cuerpo y tapa: Hierro dúctil
Asiento, cilindro y pistón: Bronce fundido
Sello: Nitrilo
Conexión: Brida ASME 150
Presión máxima de trabajo: 150 PSI



QR Ficha Técnica

Serie 340

Tipo HNRP



Válvula Reductora de Presión con Piloto Plástico

Cuerpo: Hierro dúctil
Conexión: Brida ASME 150
Presión de trabajo: 150 PSI
Rango de ajuste: 15-100 PSI
Piloto plástico: Marca BERMAD



QR Ficha Técnica

Ya están disponibles ↓ Los nuevos productos

Válvula Reductora de Presión
80°C | PN25/86 PSI

Válvula de Purga de Aire
110°C | PN10/150 PSI



Nuevo



Hecho en Italia

REDUCTORA DE PRESIÓN Y PURGA DE AIRE



Hecho en Italia

Figura 978

Tipo MAMG

Reductora de Presión para agua

Cuerpo: Latón forjado niquelado Con dos (2) entradas para manómetro
Conexión: Roscada Hembra - Hembra
Presión máxima de trabajo: 362 PSI
Rango de presión calibración: Salida de 7 a 86 PSI
Fluido: Agua



QR Ficha Técnica

Figura 1002

Tipo MAMG

Válvula de Purga de Aire

Cuerpo: Latón forjado niquelado
Presión de trabajo: PN 10 / 150 PSI
Aplicaciones: Agua Potable, agua de piscinas y medidores.



QR Ficha Técnica

Las imágenes presentadas en este catálogo son de referencia. Los materiales del sistema de control pueden variar sin que esto afecte las características técnicas.



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción

VÁLVULAS DE ALIVIO Y SEGURIDAD



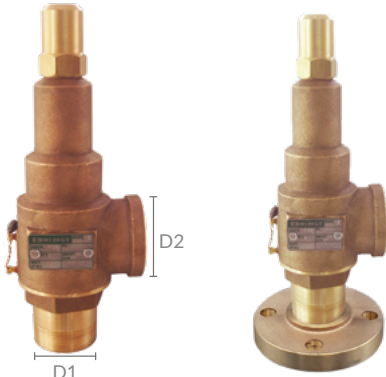
Calidad, experiencia y tecnología



Hecho en Colombia

Serie 410

Tipo HNVA



Sin Brida

*Con Brida

Válvula de Alivio para Agua

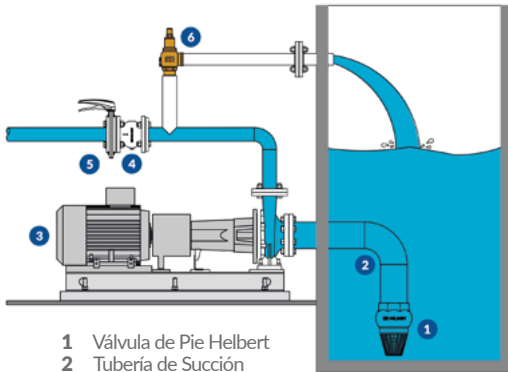
Cuerpo:
Conector y caperuza:
Resortes:
Conexión:
Presión de trabajo:
Temperatura Máxima de Operación:
Placa de identificación:

Bronce fundido
Bronce fundido
Acero inoxidable
Rosca NPT
Entre 30 y 200 PSI
80° C
Acero inoxidable



QR Ficha Técnica

Instalación Sugerida Válvula de Alivio para Agua



- 1 Válvula de Pie Helbert
- 2 Tubería de Succión
- 3 Bomba
- 4 Válvula Cheque Helbert
- 5 Válvula de Mariposa
- 6 Válvula de Alivio Helbert

Recomendaciones de instalación

Siempre instale las válvulas de seguridad HELBERT de forma vertical.

No altere los sellos de seguridad, en caso de suceder perderá la garantía que le brinda HELBERT.

No use llave de tubos para apretar la válvula de seguridad HELBERT, utilice el hexágono del cuerpo y la llave adecuada.

Verifique que la línea donde instalará su válvula de seguridad HELBERT esté limpia, libre de elementos abrasivos y suciedad.

No tape los orificios de desfogue y drenaje.

No debe dejar el tubo de salida en voladizo, instale un soporte.

Instale un sistema de purga de condensados

Para uso con aire, no coloque silenciador ya que altera la calibración de la válvula.

El fluido debe ser limpio y/o filtrado para evitar el ingreso de partículas sólidas, las cuales interferirán con el sellado de la válvula.

Serie 420

Tipo HNVR



Sin Brida

*Con Brida

Válvula de Seguridad con Palanca para Vapor o Aire

Cuerpo:
Conector:
Resortes:
Conexión:
Presión de trabajo:
Temperatura máx de operación:

Bronce fundido
Bronce fundido
Acero inoxidable
Rosca NPT
Entre 30 y 200 PSI
185° C

Exija el instructivo de instalación y manipulación



QR Ficha Técnica



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción

Serie 430

Tipo HNVN

Válvula de Alivio para Carcasa de Bombas de Aguas Negras

Cuerpo: Bronce
Caperuza: Latón
Plato: Latón
Sello: Caucho
Resorte: Acero inoxidable
Presión de Seteo: Min. 30 Máx. 60
Presión Max. de cuerpo: 150 PSI
Fluido: Aceite dieléctrico
Temp. Máx de Trabajo: 90°C



Hecho en Colombia



QR Ficha Técnica

La válvula de alivio tipo HNVN **libera las posibles sobrepresiones de aceite en la carcasa de bombas sumergibles de aguas negras**, protegiendo el equipo contra súbitos aumentos de presión.

FILTROS EN "Y" - Serie 400

Serie 450

Tipo HOFW

Filtro en "Y" Bronce

Cuerpo: Bronce fundido
Caperuza: Bronce fundido
Empaque: O - Ring - Nitrilo
Malla: Acero inoxidable 304
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo: 250 WOG
Temperatura Máxima de Operación: 150°C



QR Ficha Técnica

Figura 170

Tipo TPBU

Filtro "Y" en Latón

Cuerpo y caperuza: Latón forjado
Malla: Acero inoxidable 600
Conexión: micrones
Presión máxima de trabajo: 290 PSI (PN 20 y 12)



Hecho en Italia

LÍNEA AIRE- Serie 500

Serie 510

Tipo HOSA

Válvula de Seguridad de Aire

Cuerpo: Latón
Vástago: Latón
Resorte: Acero inoxidable
Sello: Silicona
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo: Entre 30 y 250 PSI
Temperatura Máxima de Operación: 100° C



QR Ficha Técnica

Serie 520

Tipo HPCL

Cheque Tanque Aire

Cuerpo: Latón / Acero
Conector: Latón / Acero
Resorte: Acero inoxidable
Sello: PTFE (Teflón)
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo: 250 PSI
Temperatura Máxima de Operación: 100°C



"C" Corto

"L" Largo



QR Ficha Técnica

PISTOLAS- Serie 600

Serie 600

Tipo HQPC



Pistola Lavado Agua a Presión

Cuerpo: Latón
Boquilla: Latón
Mango y O-ring: Caucho
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo: 200 PSI



QR Ficha Técnica

Serie 620

Tipo HQPR

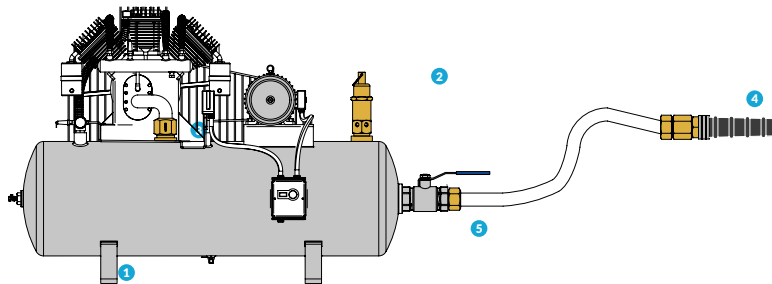


Pistola de Agua y Aire

Cuerpo: Latón
Boquilla: Caucho
Conexión: Rosca NPT
Presión de trabajo: 200 PSI



QR Ficha Técnica



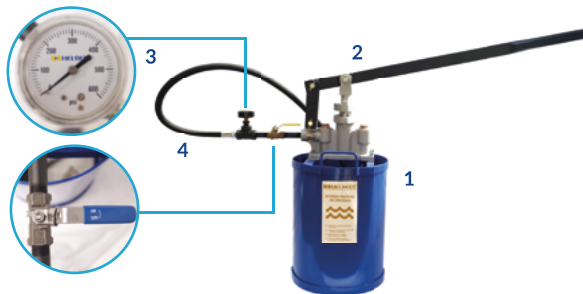
Instalación Sugerida
Pistola para Agua y Aire

- 1 Compresor de aire
- 2 Válvula de seguridad para aire Helbert
- 3 Cheque tanque Helbert
- 4 Pistola para agua y aire Helbert
- 5 Válvula de bola Helbert

BOMBAS DE PRUEBAS HIDROSTÁTICAS- Serie 700

Serie 700

Tipo HRHG



Bomba Manual - Cuerpo en Hierro y Aluminio

Cuerpo para 500 PSI: Aluminio fundido
Cuerpo para 1500 PSI: Hierro fundido
Presión de trabajo: 500 PSI y 1500 PSI
Capacidad de tanque: 32,16 Litros

- Incluye:
1. Tanque en acero
 2. Palanca en acero
 3. Manómetro seco
 4. Manguera con acoples



QR Ficha Técnica



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Serie 750

Tipo HRAL

Bomba Manual - Tipo Maletín



Tanque:	Lámina de Acero
Pistón:	Aluminio
Presión de trabajo:	750 PSI
Capacidad de tanque:	13 Litros
Placa de Instrumentos:	Acero inoxidable

Incluye:

1. Tanque en acero
2. Palanca en acero
3. Manómetro
4. Manguera con acoples

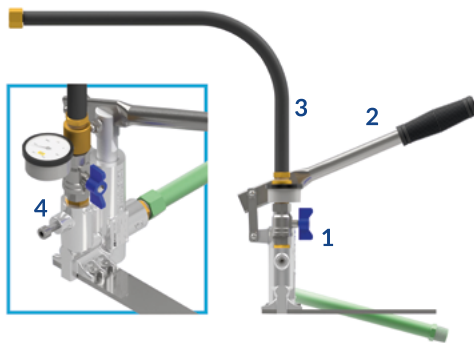


QR Ficha Técnica

Serie 300-400

Tipo HRAL

Bomba de Pruebas Compacta



Cuerpo y Pistón:	Aluminio fundido
Presión de Trabajo:	400 PSI
Placa base:	Acero Inoxidable
Sello:	Nitrilo
Resortes:	Acero Inoxidable
Tornillería:	Acero Inoxidable

Incluye:

1. Válvula de Bola
2. Palanca en acero
3. Manguera con acoples
4. Manómetro



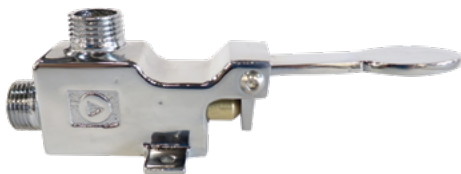
Ver video de instalación

VÁLVULAS DE PEDAL- Serie 800

Serie 800

Tipo HVPL

Válvula de Pedal en Latón Cromado



Cuerpo y Pedal:	Latón Cromado
Vástago:	Latón
Sello Vulcanizado:	Nitrilo
Resorte y Tornillo:	Acero Inox
Oring:	Nitrilo
Conexión:	Rosca NPT
Presión máxima de Trabajo:	150 PSI



QR Ficha Técnica

SERIE 400 - Válvulas para Construcción y Edificios

Características generales

Las válvulas de la Serie WW-400 se encuentran en la vanguardia del diseño de válvulas de control; se trata de un producto totalmente exento de las limitaciones típicamente relacionadas con otras válvulas de cámara única accionadas por diafragma. El cuerpo incluye una cavidad totalmente libre de obstrucciones y sin protuberancias que interfieran en la trayectoria del agua. En el diseño interno se utilizan materiales avanzados a base de goma para obtener un sólido conjunto elastomérico de una sola pieza con un diafragma flexible y un robusto disco de cierre radial. El conjunto elastomérico está cuidadosamente equilibrado y el soporte periférico contribuye a evitar la tensión y proteger los elastómeros; esto prolonga la vida útil y el funcionamiento controlado, aun en entornos difíciles.

Cuerpo:	Hierro dúctil EN 1563
Revestimiento:	Pintura epóxica adherida por fusión
Diafragma:	NR 681-1 Nylon Reforzado
Diámetros:	1-1/2" - 16"
Tornillos y resorte:	Acero Inoxidable
Presión de Trabajo:	7 a 232 PSI
Conexión:	1-1/2" Rosca NPT 2" - 6" Brida ANSI 125


Propiedades:

- Alta capacidad de flujo, fácil mantenimiento.
- Confiabilidad probada.
- Construcción simple.
- Regulación estable a bajos caudales.

Sectores:


- Redes de distribución propiedad vertical
- Aguas municipales
- Acueductos
- Planta de tratamiento
- Construcción

WW-410
válvulas de control


La válvula controlada por solenoide modelo WW-410 es una Válvula de control accionada por diafragma y operada hidráulicamente que se abre completamente o se apaga en respuesta a señales eléctricas. Para aplicaciones de muy baja presión, consulte la Modelo 710-B de apertura y cierre totalmente eléctrico.



QR Ficha Técnica

WW-420
Válvula reductora de presión


La válvula reductora de presión modelo WW-420 es una válvula de control de operación hidráulica accionada por diafragma, que reduce la presión alta de aguas arriba a una presión menor y constante aguas abajo, sin que le afecten las fluctuaciones en la demanda o en la presión aguas arriba.



QR Ficha Técnica



WW-430



Válvula de alivio/ sostenedora de presión

La válvula de alivio/sostenedora de presión Modelo WW-430 es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que puede realizar cualquiera de las dos funciones. Intercalada en la línea, sostiene una presión mínima predeterminada aguas arriba (retropresión), sin que le afecten las fluctuaciones de caudal o de presión aguas abajo.

WW-436



Válvula sostenedora de presión diferencial

La válvula sostenedora de presión diferencial Modelo WW-436 es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que sostiene la presión diferencial mínima prefijada entre dos puntos, sin que le afecten las fluctuaciones en los caudales o en la presión aguas arriba.

WW-450-60



Válvula de control de nivel

La válvula de control de nivel con flotador horizontal modulante Modelo WW-450-60 es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que controla el llenado de un depósito para mantener un nivel de agua constante, sin que le afecten las fluctuaciones en la demanda.

WW-450-65



Válvula de control de nivel con flotador eléctrico de 2 niveles

La válvula de control de nivel con flotador eléctrico de 2 niveles Modelo WW-450-65 es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que controla el llenado de depósitos (reservorios) en respuesta a la señal del conmutador de un flotador eléctrico de 2 niveles.



QR Ficha Técnica



QR Ficha Técnica

WW-450-66



Control De Nivel Válvula con flotador vertical de dos niveles

La válvula de control de nivel modelo WW-450-66 con vertical de dos niveles el flotador es un doble flotador accionado por diafragma y controlado hidráulicamente. válvula de control de cámara.

WW-450-67



Control De Nivel Válvula con flotador vertical de dos niveles

La válvula de control de nivel con flotador vertical modulante Modelo WW-450-67 es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que controla el llenado de un depósito para mantener un nivel de agua constante, sin que le afecten las fluctuaciones en la demanda.



QR Ficha Técnica



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción



REGULACIÓN

Serie 700 EN/ES

Tipo GEBE/GEZE



Cuerpo y tapa:
Revestimiento:
Diafragma:
Diámetros:
Conexión:
Sello, eje y resorte:
Tubbings:

En hierro dúctil EN1563 (ASTMA - 536)
Pintura epóxica adherido por fusión
En caucho reforzado con nylon
1-1/2" - 32"
Brida ANSI 150
Acero inoxidable
- En polietileno de alta densidad de 8 mm.
- Tubería de cobre
- Acero inoxidable (Bajo pedido)
7 - 230 PSI
NBR

Presión de Trabajo:
Elastómeros



Normativas



Serie 710

Tipo GEBD



Electroválvula con Solenoide

La válvula de solenoide modelo 710 es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que se abre o se cierra completamente en respuesta a señales eléctricas.

QR Ficha Técnica



Serie WW - 720

Tipo GEBG



Válvula Reductora de Presión

Es una válvula de control que reduce la presión aguas arriba más alta a una presión constante aguas abajo más baja, independientemente de la demanda fluctuante o la variación de presión aguas arriba.

QR Ficha Técnica



Serie 720 - PD

Tipo GEZG



Válvula Reductora de Presión Proporcional

Con funcionamiento hidráulico, es una válvula de control que reduce la presión aguas arriba más alta a una presión constante aguas abajo más baja, independientemente de la demanda fluctuante o la variación de presión aguas arriba.

QR Ficha Técnica



Serie 723

Tipo GEBK



Válvula Reductora y Sostenedora de Presión

Es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, con dos funciones independientes. Sostiene una presión mínima predeterminada aguas arriba, sin que le afecten las fluctuaciones de caudal o de presión aguas abajo, e impide que la presión aguas abajo se eleve por encima del máximo predefinido.

QR Ficha Técnica





REGULACIÓN

Serie 730

Tipo GEBM



Válvula Sostenedora de Presión

Es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que puede realizar cualquiera de las dos funciones. Intercalada en la línea, sostiene una presión mínima predeterminada aguas arriba (retropresión), sin que le afecten las fluctuaciones de caudal o de presión aguas abajo.

QR Ficha Técnica



Serie WW-735 - M



Válvula Anticipadora de Golpe de Ariete

La válvula con anticipación de sobrecarga Modelo BC-735-P es una válvula fuera de línea, operada hidráulicamente y accionada por diafragma. La válvula, con detección de presión en la línea, se abre en respuesta a la caída de presión asociada con una detención abrupta de la bomba.

QR Ficha Técnica



Serie WW-750 - 65

Tipo GEBQ



Válvula Control de Nivel con Flotador Eléctrico de Dos Niveles

es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que controla el llenado de depósitos (reservorios) en respuesta a la señal del conmutador de un flotador eléctrico, abriéndose al nivel inferior predeterminado y cerrándose al nivel superior predeterminado.

QR Ficha Técnica



Serie WW- 750 - 66 H.D.

Tipo GEBR



Válvula Flotadora de Dos Niveles

Es una válvula de control de cámara doble, de operación hidráulica y accionada por diafragma. La propulsión hidráulica hace que la válvula se abra completamente en el nivel bajo predeterminado del depósito (reservorio), y se cierre al llegar al nivel alto predeterminado, sin tener en cuenta las diferencias de presión.

QR Ficha Técnica



Serie 750 - 80 X



Válvula con Piloto Altitud M5 y M6

Esta válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, controla el llenado y el nivel de un depósito (reservorio) en respuesta a un piloto de altitud de 3 vías de operación hidráulica, que cierra la válvula cuando el agua llega al alto nivel predeterminado.

QR Ficha Técnica



Serie 770 - 03 - U

Tipo GEBP



Válvula Limitadora de Caudal

Es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que mantiene el caudal máximo predeterminado, sin que le afecten las fluctuaciones en la demanda o en la presión del sistema.

QR Ficha Técnica



REGULACIÓN



Serie 7PM



Válvula Reductora de Presión con Compensación de Caudal

La válvula modelo 7PM reductora de presión con compensación de caudal es una válvula de control de operación hidráulica, accionada por diafragma, que optimiza la presión aguas abajo de forma automática y constante, mediante la correlación del valor de ajuste de la válvula con la demanda.

QR Ficha Técnica



INSTALACIÓN TÍPICA





HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción



SERIE FP : PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Válvula diseñada específicamente para el sector de protección contra incendios, con un énfasis en una fiabilidad resistente y un alto rendimiento para cumplir con los estándares más exigentes. Es una válvula de globo hidráulica accionada por presión, con diafragma elastomérico, aprobada para 25 bar/365 psi con una capacidad de caudal (Kv) líder en el sector. Puede instalarse en posición vertical u horizontal y se ofrece para diámetros de tubo de 1½" a 16" (DN40 a DN400). Está destinada al control de caudal en dispositivos y sistemas de diluvio, control de presiones, activación y desactivación a distancia, monitoreo y control remotos, pre-acción, reducción y alivio de presiones. Es excelente para todos los fluidos utilizados en los sistemas de protección contra incendios, desde suministros de agua para incendios a soluciones de espuma, agua de mar, concentrado de espuma y otros líquidos corrosivos.

Presión de trabajo: 25 bar/365 PSI
Diámetros: 1-1/2" - 16"
Cuerpo: Consultar con servicio técnico Helbert
Partes internas: Consultar con servicio técnico Helbert



Aplicaciones:



Instalación en redes contraincendio
Sistema de aspersión con sobrepresión
Rascacielos
Tomas de mangueras
Suministros e hidrantes



Serie FP 720 UL

Válvula Reductora de Presión PN25



El modelo FP 720-UL reduce la presión alta e inestable aguas arriba para mantener una presión aguas abajo estable y precisa, independientemente de los cambios en la presión o el flujo aguas arriba, y solo requiere la presión de la línea existente para funcionar.

QR Ficha Técnica



Serie FP 73 Q

Válvula de Alivio de Presión PN16



El piloto del modelo FP 730-UF de BERMAD La válvula de alivio operada evita sobrepresión, manteniendo una constante presión preestablecida del sistema independientemente de condiciones fluctuantes. Está listado por UL (hasta 350 psi) y Aprobado por FM de acuerdo con NFPA-20.

QR Ficha Técnica



VÁLVULAS DE DILUVIO



Válvula elastomérica, hidráulica, accionada por la presión en la línea y diseñada específicamente para sistemas avanzados de protección contra incendios según las normativas más recientes del sector. La válvula de diluvio 400Y-5DC es activada por un relé hidráulico gracias al cual la apertura y el cierre pueden controlarse a distancia. La válvula 400Y-5D es adecuada para los sistemas de descarga a distancia con líneas de disparo hidráulico (piloto húmedo). La válvula 400Y-3D, accionada por un solenoide de 3 vías, es adecuada para sistemas eléctricos de detección de incendios. El indicador opcional de posición de válvula puede incluir un interruptor de límite adecuado para sistemas de monitoreo de incendio y gas. El Modelo 400Y-5D y 3D es ideal en los sistemas con boquillas abiertas para la descarga de agua o espuma. Disponible con componentes eléctricos adaptables a cualquier ubicación de alto riesgo.

Serie FP-400Y-5D

Válvula de Diluvio Controlada Hidráulicamente PN16

El modelo BERMAD 400Y-5D es un elastomérico, hidráulico. Válvula de diluvio operada por presión de línea, diseñada específicamente para sistemas avanzados de protección contra incendios y lo último estándares de la industria. El 400Y-5D se activa mediante una válvula de relé hidráulica, mediante que apertura y cierre de la válvula se pueden controlar remotamente.



QR Ficha Técnica

Serie FP-400Y-3D

Válvula de Diluvio Controlada Eléctricamente PN16

El modelo BERMAD 400Y-3D es un elastomérico, hidráulico. Válvula de diluvio operada por presión de línea, diseñada específicamente para sistemas avanzados de protección contra incendios y lo último estándares de la industria. El 400Y-3D se activa mediante una válvula solenoide de 3 vías, Adecuado para sistemas eléctricos de detección de incendios.



QR Ficha Técnica

FP-42T CONTROL DE PRESIONES

Válvula de control de presión para bombas contra incendios sin retorno auto accionada, elastomérica y operada hidráulicamente, diseñada para los sistemas de protección contra incendios avanzados que se adapta a las directrices de NFPA-20. La 42T se utiliza para controlar el caudal y la presión en la descarga de la bomba, funcionando también como válvula de comprobación sin retorno.

VENTAJAS

- Evita la sobrecarga de la bomba en el arranque,
- Previene la presión de succión negativa evitando daños por cavitación a la bomba.
- Adecuada para aplicaciones de control de presión de descarga en bombas contra incendios.



Serie FP-42T-A5

Válvula Reductora de Presión Listada y aprobada UL- FM para 250 PSI

El modelo 42T de BERMAD es una línea elastomérica control de presión operado por piloto impulsado por presión válvula, diseñada específicamente para fuego avanzado sistemas de protección y las últimas novedades de la industria estándares.



QR Ficha Técnica

Serie FP-42T-V2

Válvula Reductora de Presión Listada y aprobada UL- FM para 250 PSI

El modelo 42T de BERMAD es una línea elastomérica control de presión operado por piloto impulsado por presión válvula, diseñada específicamente para fuego avanzado sistemas de protección y las últimas novedades de la industria estándares.



QR Ficha Técnica



FP-43T Alivio de Presiones



Válvula de alivio de presión elastomérica, activada por piloto, alivia de forma fiable las presiones excesivas del sistema a la atmósfera o a otra zona de presión más baja, en cumplimiento de los requisitos de NFPA, UL, y FM para el servicio de bombas de incendio. Diseñada específicamente para sistemas avanzados de protección contra incendios .

VENTAJAS

- Previene los daños que causan los excesos de presión en las tuberías.
- Mantiene el límite de presión predefinido aguas arriba.
- Ideal para el alivio de la descarga de bombas de incendio.
- Adecuada para mantener la presión de descarga para un sistema proporcional equilibrado

Serie FP-43T-V2

Válvula de Alivio de Presión
Listada y aprobada UL- FM
para 235 PSI



Serie FP-43T-A5

Válvula de Alivio de Presión
Listada y aprobada UL- FM
para 235 PSI



REGULADORAS DE ACCIÓN DIRECTA



Hecho en
Italia

Serie 5330

Tipo GACA

Reductor de presión inclinado

Los reductores de presión son dispositivos que, instalados en la red hídrica privada, reducen y estabilizan la presión de acometida, que en general es demasiado alta y variable para el funcionamiento correcto de los sistemas domésticos.



QR Ficha Técnica



Serie 5350

Tipo GBCA

Reductor de presión ajustables con cartucho monobloque

Los reductores de presión son dispositivos que, instalados en la red hídrica privada, reducen y estabilizan la presión de acometida, que en general es demasiado alta y variable para el funcionamiento correcto de los sistemas domésticos.



QR Ficha Técnica



MEDIDORES ELECTROMAGNÉTICOS



Cuerpo y Bridas

- EN1092-1, ANSI 150, ANSI 300, ANSI 600, ANSI 900
- Tubo de flujo en acero inoxidable AISI 304 equipado con bridas de acero al carbono o acero inoxidable.
- Dos bobinas instaladas en la parte superior e inferior.

Electrodos

Los electrodos estándar en Hastelloy C garantizan una amplia compatibilidad con diferentes tipos de líquidos



DS100-6-ENG



Modelo MUT2200EL - MC608

Tipo DTDC/DTEC



Diámetros disponibles de 1" a 72"

- Medición de agua potable o reutilizada
- Sistemas municipales de distribución de agua
- Sistemas de aguas residuales industriales
- Aplicaciones nocturnas con muy bajo caudal
- Fluidos industriales, lodos y hormigones
- Detección de fugas
- Riego, medición legal

QR Ficha Técnica



Módulos opcionales

Módulo BERMAD, GSM/GPRS, Presión y temperatura

Versión Separada

Convertidor y sensor separados por cable a una distancia máxima de 30 mt - MC608B, 100 mt - MC608A



Escanee Para Información Completa de la Instalación



Escanee para información completa del producto MC608

Modelo MUT2300 - MC608



Diámetros disponibles de 2" a 12"

- Medición de agua potable o reutilizada
- Sistemas municipales de distribución de agua
- Sistemas de aguas residuales industriales
- Aplicaciones nocturnas con muy bajo caudal
- Fluidos industriales, lodos y hormigones
- Instalaciones en espacios restringidos sin tramos rectos
- Detección de fugas
- Riego, medición legal

QR Ficha Técnica



Modelo MUT7000 - MC608

Tipo DTFC



Diámetros disponibles de DN50 - 2" a DN150 - 6"

- Medición distrital de agua potable
- Distribución, agua municipal
- Aplicaciones nocturnas con caudal muy bajo
- Instalación en lugares pequeños sin distancias rectas
- Detección y monitoreo de fugas
- Medidas fiscales, transferencia de custodia
- Irrigación

QR Ficha Técnica



 Bluetooth **Modbus**

Modelo MUT1222 - MC608



Pequeño 2" a 24"
Mediano 8" a 60"
Grande 18" a 96"

- Gestión de redes de agua
- Control de fugas
- Medición zonal
- Medición de caudales
- Perfil de caudales
- Supervisión de caudalímetros locales
- Captura, informes y análisis de datos

QR Ficha Técnica





MACROMEDIDORES

Macromedidores para aguas limpias



Altamente robustos y diseñados para operar con caudales elevados, los medidores (contadores) Turbo-Bar- E/M de accionamiento magnético con registrador electrónico (Turbo-Bar-E) o registrador magnético (Turbo-Bar-M).

QR Ficha Técnica



Macromedidores Tipo Woltman



BERMAD C50 es una válvula de aire combinada de alta calidad, destinada a diversos sistemas de conducción de aguas residuales y servidas, y variadas condiciones de funcionamiento. Esta válvula purga rápidamente el aire durante el llenado de la tubería.

QR Ficha Técnica



Contador Woltmann de esfera seca y mecanismo extraíble



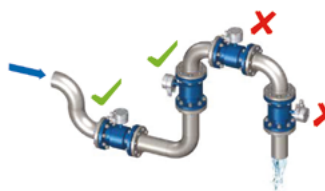
Hecho en Portugal

Los contadores WMAP EVO están pre-equipados con dos salidas de pulsos, una salida con tecnología inductiva y un contacto tipo REED en su versión estándar. De este modo se puede equipar al contador con un emisor o un módulo de radio sin afectar su funcionalidad y diseño.

QR Ficha Técnica

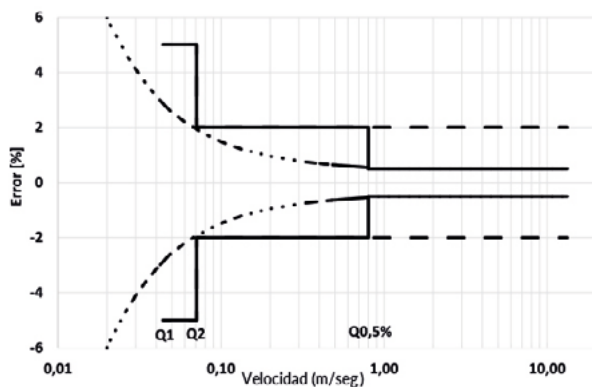


INSTALACIÓN

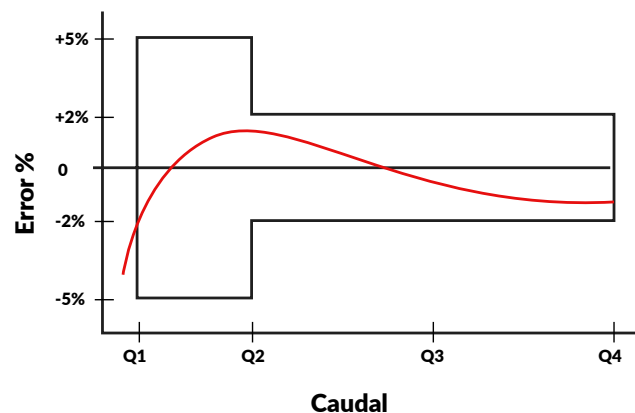


CONSIDERACIONES MEDIDORES

Error medidor electromagnetico



Error medidor Mecanico



Medidor de Ultrasonidos para Agua Potable

Tipo DTJU



QR Ficha Técnica



Hecho en **Portugal**

Cuerpo: Fundición dúctil con revestimiento epoxi

Tipo de Lectura: Pantalla LCD protección IP6810 | Pre -
equipado para salida de pulsos
Presión de Trabajo: 232 PSI

Instalación: Horizontal, vertical o inclinada

Temperatura: 50°C

Observaciones: Certificación MID 2014/32/CE R500

Batería: 16 años de duración

Comunicación: Salida de -pulsos/-RS485

MICROMEDIDORES

MEDIDORES DE VELOCIDAD Y VOLUMÉTRICOS



Hecho en **Portugal**

**Medidores Combi Chorro Único Metálico R125 /
Agua Caliente - Carátula Seca DN 1/2"**



Hasta 90°

Para agua caliente max (90°C)
Pre-equipado con tecnología inductiva para la lectura remota y Cumple con la Directiva actual MID 2004/22/EC y con la Norma Europea EN 14154-2005



QR Ficha Técnica



**Medidore MST Chorro Múltiple R80 /
Agua Fría - Carátula DN 25/50**



Desarrollado con arreglo a los más elevados estándares de exigencia y en consonancia con los estándares de la OIML-R49; Recomendado para instalaciones con elevado nivel de partículas en suspensión; Puede ser usado, con seguridad, hasta 50°C.



QR Ficha Técnica



Medidores JT300 Chorro Múltiple R200 / Agua Fría - Carátula Seca Vidrio Templado DN 1"- 2"



Es un contador de chorro múltiple semi-seco con totalizador encapsulado. El dial que muestra la lectura y las inscripciones MID no entra en contacto con el agua que pasa a través del totalizador.



QR Ficha Técnica



**Medidor Volumétrico JV400 R 315
DN 1-1/4"**



Contador volumétrico desarrollado con arreglo a los más elevados estándares de exigencia y en consonancia con los estándares de la OIML-R49. Excelente rendimiento en arranques repentinos. Protección eficaz contra influencias externas.



QR Ficha Técnica





Medidor Volumétrico JV600 R 315 DN 1/2"



es un contador volumétrico de pistón rotativo con totalizador seco y transmisión magnética. Incorpora un exclusivo y novedoso sistema de entrada y salida inferior del flujo de agua en la cámara volumétrica que permite mejorar el equilibrio de funcionamiento hidráulico.



QR Ficha Técnica



Contador de Chorro Único JM600



- Aprobación según Directiva 2014/32/UE con Ratio R200
- Totalizador inclinado para lectura frontal
- Pre-equipado con tecnología inductiva para la lectura remota
- Cuerpo plástico de alta calidad (composite)



QR Ficha Técnica



MICROMEDIDORES

Medidor chorro único plástico R 100



BAR METERS SJZN-K.
Chorro único para agua fría
Cumple ISO-NTC 4064:2016
Pre equipado para lectura remota
145 PSI (PN10)
Acoples plásticos

Chorro Único Plástico R80
Ahora es R100

QR Ficha Técnica



Medidor chorro único metálico R 160



BAR METERS SJZ-K
Chorro único para agua fría
Cumple ISO-NTC 4064:2016
Pre equipado para lectura remota
145 PSI (PN10)
Acoples metálicos

QR Ficha Técnica



Medidor chorro único metálico Single Jet Meter R 200



BAR METERS SJZN-K.
Chorro único para agua fría
Pre - equipado para lectura remota
Cumple ISO-NTC 4064:2016
232 PSI (PN16)
Acoples Metálicos

QR Ficha Técnica



Medidor volumétrico plástico R 200



BAR METERS RPPN-K
Volumétrico
Pre equipado para lectura remota
Cumple ISO-NTC 4064:2016
232 PSI (PN16)
Mecánica
40°C del agua
Acoples plásticos
Instalación horizontal o vertical

QR Ficha Técnica



* Las Ingitudes hacen referencia a los medidores sin acoples.

Medidor chorro múltiple metálico R 80



BAR METERS MT-KD-P
Chorro múltiple para agua fría
Cumple ISO-NTC 4064:2016
145 PSI (PN10)
Acoples metálicos

Medidor chorro múltiple plástico R 80



BAR METERS MTN-KDP
Chorro múltiple para agua fría
Cumple ISO-NTC 4064:2016
145 PSI (PN10)
Acoples plásticos

Medidor de Velocidad Atlantis Chorro Único Aleación en Cobre R160/R200



Contador ATLANTIS de chorro único para agua potable con aprobación MID y certificado por el CEM (Centro Español de Metrología).

QR Ficha Técnica



Juego Conector para Medidores de Agua Conector Nylon



Fabricado en PA y reforzada con fibra de vidrio, Tuerca con rosca cilíndrica de 3/4" y/o 7/8" para el medidor, Alta resistencia a la corrosión y al desgaste, Presión de trabajo 1,62 MPa 235 psi 23°C

QR Ficha Técnica



TELEMETRÍA

Módulos De Comunicación IRIS



Los dispositivos IRIS permiten acceder a los contadores mecánicos al mundo de las comunicaciones IoT. Su gran versatilidad le permite integrarse con una amplia gama de contadores incluso de distintos fabricantes.



QR Ficha Técnica



MYWATER 2.0



Solución de Telectura que permite interactuar de manera bidireccional y sin intervención humana con cualquier equipamiento o sistema de información.



QR Ficha Técnica





CAJAS PARA MEDIDOR DE AGUA

APOLO



Cajas para Medidor de Agua

Fabricadas completamente en plástico no reciclado con alta resistencia al impacto, Superficie antideslizante, Espacio para logo de empresa de acueducto, Llave de seguridad para evitar que sea abierta, Alta resistencia a las cargas por los refuerzos interiores, Empaque de caucho para evitar el ingreso de basuras y no genera ruido con el tránsito.

QR Ficha Técnica



INSTALACIÓN SUGERIDA PARA MEDIDORES



Pared

- 1 Desde línea del acueducto
- 2 Válvula antifraude
- 3 Micromedidor certificado
- 4 Válvula de bola
- 5 Entrada a instalación hidráulica.



Piso



Las imágenes presentadas en este catálogo son de referencia. Los materiales del sistema de control pueden variar sin que esto afecte las características técnicas.



VENTOSAS

Serie A30

Válvulas Ventosa Automática A30 Plástica



Es una válvula de purga de aire automática de alta calidad, que permite la descarga eficiente de bolsas de aire de las tuberías presurizadas. Gracias a su diseño de avanzada, esta válvula proporciona una excelente protección contra la acumulación de aire, con cierre hermético mejorado en condiciones de baja presión.

QR Ficha Técnica



Serie C10

Válvulas Ventosa Combinada C10



BERMAD C10 es una válvula de aire combinada de alta calidad, destinada a diversos sistemas de riego y variadas condiciones de funcionamiento. Esta válvula purga rápidamente el aire durante el llenado de la tubería, permite la descarga eficiente de bolsas de aire de las tuberías presurizadas.

QR Ficha Técnica



Serie C30

Válvulas Ventosa Combinada C30



BERMAD C30 es una válvula de aire combinada de alta calidad, destinada a diversos sistemas de conducción de agua y condiciones de funcionamiento. Esta válvula purga el aire durante el llenado de la tubería.

QR Ficha Técnica



Serie K10

Válvula Ventosa Cinética K10 Plástica



BERMAD K10 es una ventosa cinética de alta calidad, destinada a diversos sistemas de riego y variadas condiciones de funcionamiento. Esta válvula purga rápidamente el aire durante el llenado de la tubería y admite grandes volúmenes de aire en caso de vaciado de la tubería.

QR Ficha Técnica



Serie C70

Válvula Ventosa Combinada C70



Es una válvula de aire combinada de alta calidad, destinada a diversos sistemas de conducción de agua y condiciones de funcionamiento. Esta válvula purga rápidamente el aire durante el llenado de la tubería, permite la descarga eficiente de bolsas de aire de las tuberías presurizadas.

QR Ficha Técnica



Serie C50 - P

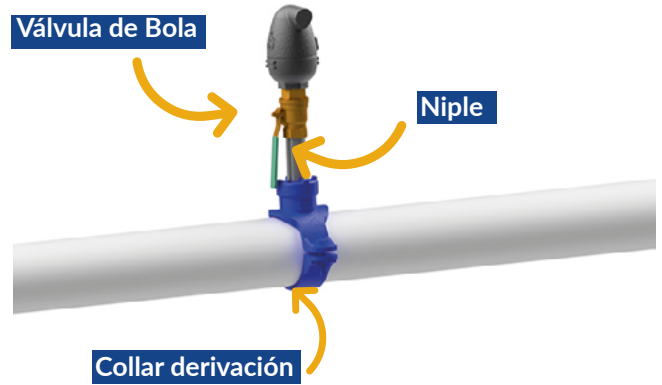
Válvulas Ventosa Combinada C50-P



BERMAD C50 es una válvula de aire combinada de alta calidad, destinada a diversos sistemas de conducción de aguas residuales y servidas, y variadas condiciones de funcionamiento.

QR Ficha Técnica





REGISTROS DE INCORPORACIÓN



Hecho en Colombia

Registro de Incorporación de 1/2" DRZ x PE 16 MM



Sistemas de acople para rosca hembra de 1/2" NPT y manguera PE 16 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Incorporación de 1/2" DRZ x PEALPE 16 MM



Sistemas de acople para rosca hembra de 1/2" NPT y manguera PE 16 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Incorporación de 1/2" DRZ x PE 20 MM



Sistemas de acople para rosca hembra de 1/2" NPT y manguera PE 20 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



REGISTRO DE INCORPORACIÓN 1/2" MACHO DZR X 1/2" HEMBRA DZR



Sistemas de acople para rosca hembra de 1/2" NPT y manguera PE 20 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Incorporación de 3/4" M DZR X PF 3/4" PVC



Sistemas de acople para rosca hembra de 3/4" NPT y manguera PE 25 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Incorporación de 3/4" M DRZ x PE 25 MM PVC



Sistemas de acople para rosca hembra de 3/4" NPT y manguera PE 25 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



REGISTROS DE CORTE ANTIFRAUDE



Hecho en
Colombia

Registro de Corte Antifraude 1/2" x 1/2" Inserto DZR Interior Corto



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C



 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Corte Antifraude 1/2" Macho DZR x Hembra DZR Largo



Sistemas de acople para rosca hembra de 1/2" NPT y rosca macho de 1/2" NPT

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C



 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Corte Antifraude 1/2" x 1/2" Inserto DZR Interior Largo



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C



 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Corte Antifraude 1/2" Inserto DZR Interior de PE 16 MM



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y manguera PE 16 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C



 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica





Registro de Corte Antifraude 1/2" Inserto DZR Interior a Pealpe 16 MM



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y manguera PE 16 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C



RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Corte Antifraude 1/2" Inserto DZR Interior a Cobre 16 MM



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y manguera PE 16 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C



RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Corte Antifraude 1/2" inserto DZR Interior a PE 20 MM



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y manguera PE 20 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C



RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Corte Antifraude 1/2" Inserto DZR por Telescópico PA



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y tuerca 3/4" para conexión directa al contador

Presión de trabajo: 1.03 MPa
150 psi 23 °C

RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Corte Antifraude 3/4" F DZR X 3/4" F DZR



Sistemas de acople para rosca macho de 3/4" NPT

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Corte Antifraude 3/4" F DZR X PE 25 mm



Sistemas de acople para rosca macho de 3/4" NPT y manguera PE 25 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

RESOLUCIÓN
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



REGISTROS DE CONTROL



Hecho en
Colombia

Registro de Control 1/2" x 1/2" Inserto DZR Interior Largo



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Control 1/2" x 1/2" Inserto DZR Interior Corto



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Control 1/2" Inserto DZR Interior a PE 16 MM



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y manguera PE 16 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Control 1/2" Inserto DZR Interior a PE 20 MM



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y manguera PE 20 mm

Presión de trabajo 1,62 MPa
235 psi 23 °C

 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Control 1/2" Inserto DZR Interior a Teléscopico Nylón



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y tuerca 3/4" para conexión directa al contador

Presión de trabajo 1,03 MPa
150 psi 23 °C

 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica



Registro de Control 1/2" Inserto DZR con Salida Auxiliar Nylon



Sistemas de acople para rosca macho de 1/2" NPT y tuerca 3/4" para conexión directa al contador

Presión de trabajo 1,03 MPa
150 psi 23 °C

 **RESOLUCIÓN**
0501 DEL 2017

QR Ficha Técnica





HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción

SOLDADURAS, CEMENTOS Y LIMPIADORES TUBERÍA PVC -CPVC



WET FIX



Cemento Solvente PVC - Wet Fix

Estado Físico:
Punto de fusión / Congelación:
Punto de ebullición:
Punto de inflamación:
Inflamabilidad:
Presión de vapor:

Solución fluida color azul
-108.5°C
65° C a 760 mm Hg
- 22°C Basado en THF
Categoría 3
190 mm Hg. Según el primer
componente de ebullición.
Porción solvente 35 % soluble en
agua, resina se precipita.
320°C Basado en THF



Productos
amigables con
el medio
ambiente

Cemento solvente para tubos y accesorios en PVC

Estado Físico:
Punto de fusión / Congelación:
Punto de ebullición:
Punto de inflamación:
Inflamabilidad:
Presión de vapor:

Solución fluida, color gris claro
-108.5°C
65° C a 760 mm Hg
- 22°C Basado en THF
Categoría 2
190 mm Hg. Según el primer
componente de ebullición.
Porción solvente 100% soluble en
agua, resina se precipita.
320°C Basado en THF

Solubilidad:

Temp. de ignición espontánea:



Productos
amigables con
el medio
ambiente

Cemento Solvente PVC



Cemento Solvente CPVC



Cemento solvente para tubos y accesorios en CPVC

Estado Físico:
Punto de fusión / Congelación:
Punto de ebullición:
Punto de inflamación:
Inflamabilidad:
Presión de vapor:

Solución fluida color naranja
-108.5°C
65° C a 760 mm Hg
- 22°C Basado en THF
Categoría 2
190 mm Hg. Según el primer
componente de ebullición.
Porción solvente 100% soluble en
agua, resina se precipita.

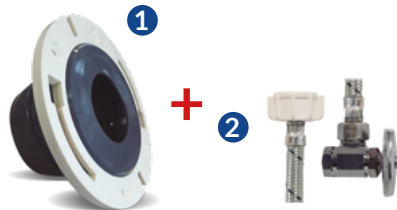
Solubilidad:

Temp. de ignición espontánea:

320°C Basado en THF

KITS PLOMERO HELBERT

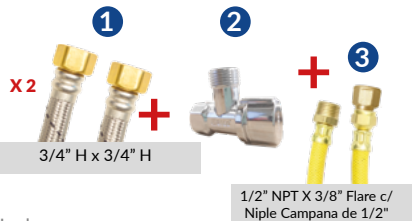
Kit Instalación Sanitario



Incluye:

1. Brida Flexible Corta
2. Kit acoples lavamanos con llave de Regulación.

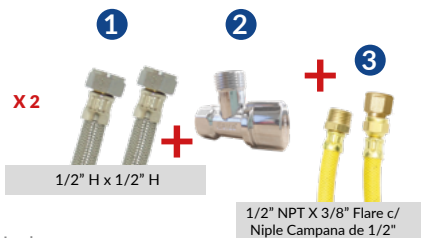
Kit Instalación calentador gas Flujo Mayor



Incluye:

1. Dos coples calentador flujo mayor
2. Válvula 3 en 1 para calentador
3. Acople para gas.

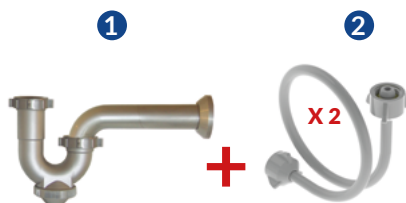
Kit Instalación calentador gas



Incluye:

1. Dos coples calentador
2. Válvula 3 en 1 para calentador
3. Acople para gas.

Kit instalación Lavamanos / Lavaplatos



Incluye:

1. Sifón gris en "P"
2. Acoples plásticos PCP x 2



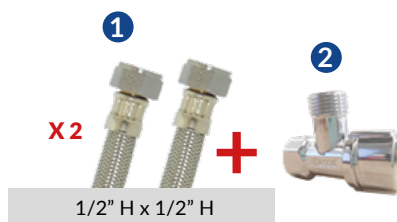
Kit Tanque One Piece



Incluye:

1. Válvula descarga sanitario One Piece
2. Válvula de entrada universal expansible
3. Kit acoples lavamanos con llave de Regulación.

Kit Instalación calentador



Incluye:

1. Dos acoples calentador
2. Válvula 3 en 1 para calentador

Kit instalación sanitario



Incluye:

1. Brida sanitaria corta 3"
2. Acoples plásticos PCP

Brida Flexible Corta



QR Ficha Técnica



Para tubería de PVC, corrige desfaseamientos en la tubería.



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

ACOPLES, REJILLAS Y SIFONES

Brida Flexible Larga



QR Ficha Técnica

Para tubería de PVC, se adapta a tubería ovalada, corrige desfaseamientos en la tubería

Acople Flexometálico para Sanitario en Acero Inoxidable



1/2" H x 7/8" H



QR Ficha Técnica

Material: Acero Inoxidable
Temperatura: 0°C a 82°C
Presión: 140 PSI / 10 Kg / cm²

Acople Flexometálico para Calentador en Acero Inoxidable - Flujo Mayor



1/2" H x 3/4" H



QR Ficha Técnica

Tuercas de Latón
Material: Acero Inoxidable
Temperatura: 0°C a 90°C
Presión: 140 PSI / 10 Kg / cm²



Hecho en México

Acople Flexometálico para Lavamanos y Lavaplatos en Acero



1/2" H x 1/2" H



QR Ficha Técnica

Material: Vinilo Forte
Temperatura: 0°C a 82°C
Presión: 145 PSI / 10 Kg / cm²

Acople Flexometálico para Calentador en Acero Inoxidable - Flujo Mayor



3/4" H x 3/4" H



QR Ficha Técnica

Tuercas de Latón
Material: Acero Inoxidable
Temperatura: 0°C a 90°C
Presión: 140 PSI / 10 Kg / cm²

Acople Flexometálico para Calentador en Acero Inoxidable - Flujo Normal



1/2" H x 1/2" H



QR Ficha Técnica

Material: Acero Inoxidable
Temperatura: 0°C a 90°C
Presión: 145 PSI / 10 Kg / cm²

ACOPLES, REJILLAS Y SIFONES

Acople Flexometálico para Monomandos Lavamanos o lavaplatos



1/2" H x M10



QR Ficha Técnica

Material: Acero Ultra
Temperatura: 0°C a 82°C
Presión: 145 PSI / 10 Kg / cm²



Hecho en México

Acople Flexometálico para Gas Trenzado en Acero Inoxidable y vinilo



1/2" NPT X 3/8" H
Racor Cónico 1/2" H



QR Ficha Técnica

Material: Vinilo Reforzado
Temperatura: Hasta 60° (ambiente)
Presión: 1 PSI / 70 Kg / cm²

Acople Flexometálico para Gas
Trenzado en Acero Inoxidable
y vinilo Reforzado



QR Ficha Técnica

1/2" NPT X 3/8" Flare c/
Niple Campana de 1/2"

Material: Acero inox y vinilo reforzado
Temperatura: Hasta 60° (ambiente)
Presión: 1 PSI / 70 Kg / cm²

Acople Flexible
para Lavamanos
en Vinilo



MEDIDA:
1/2" H X 7/8" M

Acople Flexible
para Sanitario
en Vinilo



QR Ficha Técnica

MEDIDA:
1/2" H X 7/8" M

Llave de Regulación
Compuerta Metálica
Giro completo 1/2"



Para tubería
con terminal roscada

1/2" H X 1/2" M

Llave Regulación
Larga cierre rápido
1/4 vuelta + escudo



1/2" M X 1/2" M

Para tubería con terminal
roscada

Canastilla Plástica
con Anillo Inoxidable
básica 4"



QR Ficha Técnica

Rejilla Plástica
para Lavamanos
con rebosadero



QR Ficha Técnica

Rejilla Plástica
para Lavamanos
con rebosadero



QR Ficha Técnica

Rejilla Plástica
para Lavamanos
con rebosadero

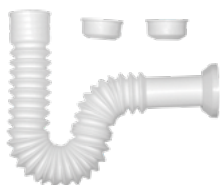


QR Ficha Técnica

SIFONES Y ACCESORIOS



Rejilla Flexible
para lavamanos
o lavaplatos



QR Ficha Técnica

Sifón Flexible en
Latón



QR Ficha Técnica

Sifón Gris en "P"
Lavamanos / Lavaplatos
con registro





SIFONES Y ACCESORIOS



Hecho en México

Sifón Gris en "P"
Lavamanos / Lavaplatos
con registro



Sifón Flexible Doble Lavaplatos
interior liso compatible con
tritador de alimentos



QR Ficha Técnica

Sifón Doble Lavaplatos Blanco



QR Ficha Técnica

Sifón Flexible Lavaplatos
interior liso



Sifón Corrugado Botella



QR Ficha Técnica

Adaptador Sifón
4 medidas en una



QR Ficha Técnica

1/2" H x 1/2" H

Para desagües de lavamanos y lavaplatos de 1/2" o 1-1/4" con terminal para campana

Conector para Drenaje
de 1-1/2" a 2"



Manguera Desagüe Plástica
para lavadora universal



QR Ficha Técnica

1-1/4" x 1,17 MT

Sifón en "P" Blanco con registro Lavamanos y Lavaplatos



QR Ficha Técnica

Sifón para Lavamanos con Rebosadero



QR Ficha Técnica

Sifón Plástico Blanco en "P" Lavamanos o Lavaplatos



Empaque Esponjoso



QR Ficha Técnica

ACCESORIOS Y REJILLAS



Hecho en México

Bomba Destapa Caños



QR Ficha Técnica

Kit de Tornillos Plásticos / Metálicos Unión tanque - taza



PP-B2040

PP-B2045



QR Ficha Técnica

Unión Dresser 1/2" Agua Fría / Agua Caliente



QR Ficha Técnica

Acople de Compresión Dresser Agua Fría / Agua Caliente





ACCESORIOS Y REJILLAS



Hecho en México

Acople de Compresión Dresser



Rejilla Redonda Plástica Tapa ABS gris



Rejilla Cuadrada Plástica Tapa ABS cromada



Rejilla Redonda Plástica Tapa ABS cromada



Rejilla Redonda Plástica Tapa acero inoxidable



Rejilla Cuadrada Plástica 10x10 Tapa ABS gris



Rejilla Cuadrada Plástica Tapa en acero inoxidable



VÁLVULAS SANITARIO

Válvula Doble Descarga con botón superior



Válvula de Descarga 2" con Agua Stop



Válvula de Llenado Universal



Pera de Descarga 2" PZ (Agua stop)



Manivela Frontal Plástica Blanca Wc PZ



Manivela Plástica Cromada PZ



UNIONES DRESSER PARA TUBERÍA TIPO UNIVERSAL



Made in
SPAIN



Más vida | Sin sarro

CW617N

LATÓN EUROPEO

Su sistema VITAQ®, garantiza más vida sin óxido ni sarro.

Válvula Doble Salida 



Video

Cuerpo: Latón europeo cromado
Eje bola: Polímero Antical / Antisarro
Presión de trabajo: 232 PSI

Válvula 3 en 1
para calentador



Todo en **1** 



Video

Cuerpo: Latón europeo cromado
Eje bola: Polímero Antical / Antisarro
Presión de trabajo: 232 PSI

VÁLVULAS, GRIFOS Y MEZCLADORES ARCO



Hecho en España

Llave de regulación
para lavadora 



Video

Cuerpo: Latón europeo cromado
Eje bola: Polímero Antical / Antisarro
Presión de trabajo: 232 PSI

CÓDIGO	DIÁMETRO	UNIDAD EMPAQUE
PARC003	1/2" X 3/4"	25

Llave Terminal Jardín -
Lavadora



Video

Cuerpo: Latón europeo cromado
Eje bola: Polímero Antical / Antisarro
Presión de trabajo: 232 PSI

CÓDIGO	DIÁMETRO	UNIDAD EMPAQUE
PARC004	1/2" X 3/4"	25



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción

Grifo Doble Salida Jardín - Lavadora



QR Ficha Técnica

Cuerpo: Latón europeo cromado
 Junta torica: NBR
 Mando: PA con protección UV
 Tornillo: Acero inoxidable
 Presión de trabajo: 232 PSI



Más vida | Sin sarro

CÓDIGO	DIÁMETRO	CAJA MASTER
PARC005	1/2" X 3/4"	30

Llave de Regulación lavamanos - lavaplatos 1/2" X 1/2"



QR Ficha Técnica

Cuerpo: Latón europeo cromado
 Junta torica: NBR
 Mando: ABS Cromado
 Tornillo: Acero inoxidable
 Eje bola: Polímero Antical / Antisarro
 Presión de trabajo: 232 PSI



Más vida | Sin sarro

CÓDIGO	DIÁMETRO	CAJA MASTER
PARC006	1/2" X 1/2"	100

Grifo Curvo Sena



Cuerpo: Latón europeo cromado
 Mando: Acero
 Tuerca: Acero
 Sello: PTFE
 Eje: Latón Europeo
 Presión de trabajo: PN 25 / 362 PSI



QR Ficha Técnica

CÓDIGO	DIÁMETRO	CAJA MASTER
PARM001	1/2" x 3/4"	40

CHEQUES



Hecho en España



Cheque Cortina Latón

Cuerpo: Latón
 Lateral: Latón
 Compuerta: Latón
 Sello: Nitrilo
 Tornillo: Acero Inoxidable
 Presión de trabajo: PN 16

QR Ficha Técnica



CÓDIGO	DIÁMETRO	UNIDAD DE EMPAQUE	CAJA MASTER
PARC012	1/2"	30	60
PARC019	3/4"	25	50
PARC025	1"	15	30
PARC032	1-1/4"	10	20
PARC038	1-1/2"	7	14
PARC050	2"	3	6



Cheque Hidro Latón

Cuerpo: Latón
 Sello: Nitrilo
 Presión de trabajo: PN 20

QR Ficha Técnica



CÓDIGO	DIÁMETRO	UNIDAD DE EMPAQUE	CAJA MASTER
PARH012	1/2"	45	90
PARH019	3/4"	24	48
PARH025	1"	16	32
*PARH013	1/2"	45	90

*ANTISARRO

Las imágenes presentadas en este catálogo son de referencia. Los materiales del sistema de control pueden variar sin que esto afecte las características técnicas.

VÁLVULAS DE BOLA

**Válvula de Bola para Agua
Manija Tipo Palanca**


QR Ficha Técnica

Cuerpo: Latón
 Lateral: Latón
 Compuerta: Latón
 Sello: Nitrilo
 Tornillo: Acero Inoxidable
 Presión de trabajo: PN 20

CÓDIGO	DIÁMETRO	UNIDAD DE EMPAQUE	CAJA MASTER
PARE012	1/2"	25	50
PARE019	3/4"	20	40

**Válvula de Bola para Agua
Manija Tipo Mariposa**


Cuerpo: Latón
 Sello: Nitrilo
 Presión de trabajo: PN 20

CÓDIGO	DIÁMETRO	UNIDAD DE EMPAQUE	CAJA MASTER
PARL012	1/2"	25	50

Compuerta con cierre metálico


Cuerpo: Latón
 Compuerta: Latón
 Presión de trabajo: PN 16
 Anillo del eje: Latón
 Mando: Acero
 Tuerca: Hierro



QR Ficha Técnica

CÓDIGO	DIÁMETRO	UNIDAD DE EMPAQUE	CAJA MASTER
PARK012	1/2"	20	40
PARK019	3/4"	15	30
PARK025	1"	12	24
PARK032	1-1/4"	8	16
PARK038	1-1/2"	6	12
PARC050	2"	3	6

Filtro en "Y"


Cuerpo y tapón: Latón
 Filtro: Acero inoxidable
 Presión de trabajo: PN 16
 Junta: Fibra

CÓDIGO	DIÁMETRO	UNIDAD DE EMPAQUE	CAJA MASTER
PARF012	1/2"	36	72
PARF019	3/4"	24	48
PARF025	1"	18	36
PARF032	1-1/4"	7	14
PARF038	1-1/2"	4	8



HELBERT

Calidad, experiencia y tecnología

Catálogo Construcción

VÁLVULAS DE COMPUERTA

Válvula de Compuerta en Bronce (Tipo Pesado)



QR Ficha Técnica



Cuerpo: Bronce ASTMB62 de fabricación Japonesa
Presión de Trabajo: 125 S, 200 WOG
Conexión: Rosca NPT

CÓDIGO	DIÁMETRO	CAJA PEQUEÑA	CAJA MASTER
CARW009	3/8"	8	96
CARW012	1/2"	8	48
CARW019	3/4"	5	30
CARW025	1"	5	30
CARW032	1-1/4"	5	20
CARW038	1-1/2"	4	16
CARW050	2"	2	8
CARW063	2-1/2"	1	2
CARW075	3"	1	1
CARW100	4"	1	1

Válvula de Compuerta Marca KITZ



QR Ficha Técnica



Cuerpo: En latón "Brass"
Presión de Trabajo: 125 S, 200 WOG
Conexión: Rosca NPT

CÓDIGO	DIÁMETRO	PESO (Kg)	CAJA PEQUEÑA	CAJA MASTER**
CJKT012	1/2"	0,25	10	60
CJKT019	3/4"	0,32	5	50
CJKT025	1"	0,46	5	30
CJKT032	1-1/4"	0,67	5	20
CJKT038	1-1/2"	0,93	4	16
CJKT050	2"	1,48	2	12
CJKT063	2-1/2"	1,96	2	4
CJKT075	3"	3,54	1	4

VÁLVULAS PARA AGUA POTABLE



Figura 608

Válvula de Bola para AGUA Hembra ANTIFRAUDE



Latón forjado niquelado.
Paso total Tipo pesado Hembra - Hembra. Rosca NPT Aluminio ANTIFRAUDE **300 PSI (PN 40 Bar)** Sistema antifraude con tornillo cabeza loca con patente.



Aprobado por el Acueducto de Bogotá

QR Ficha Técnica



Figura 9241

Válvula Mínimo Vital para agua ANTIFRAUDE Hembra - Hembra



Latón forjado niquelado Hembra - Hembra. Rosca NPT Aluminio ANTIFRAUDE Abierto - Cerrado - Mínimo Vital **300 PSI (PN 40 Bar)** Sistema antifraude con tornillo cabeza loca con patente internacional.

Aprobadas:

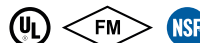
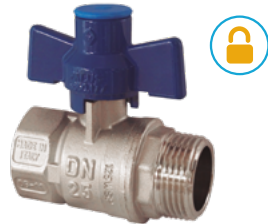


Figura 610

Válvula de Bola para AGUA Hembra - Macho ANTIFRAUDE

Latón forjado niquelado. Paso total, tipo pesado, Hembra - macho, Rosca NPT, Aluminio ANTIFRAUDE **300 PSI (PN 40 Bar)** Sistema antifraude con tornillo cabeza loca con patente internacional.



QR Ficha Técnica


Llave Corte ANTIFRAUDE para Válvula Bugatti


Llave especial de apertura y cierre para válvula de bola antifraude Marca Bugatti

QR Ficha Técnica


Figura 9600


Aprobadas:


Válvula de Bola Industrial AGUA - GAS

Cuerpo: Latón forjado. Paso total tipo pesado
 Conexión: Hembra - Hembra.
 Rosca NPT
 Presión: Acero plastificado 600 PSI - 150 WSP - 400 PSI GAS. (PN 40 Bar Agua - 25 Gas)
 Aplicaciones: Agua potable, incendios, aire acondicionado e industria en general.

Figura 554


Aprobadas:


Válvula de Bola para GAS Antifraude

Cuerpo: Latón cromado. Paso total tipo pesado
 Conexión: Hembra - Hembra.
 Rosca NPT
 Presión: 300 PSI
 Manija: Tipo Mariposa - Aluminio amarillo
 Limite de presión para uso gas: MOP5

VÁLVULAS PARA AGUA

Tipo VBEN


QR Ficha Técnica

Válvula de Bola para Agua Manija Tipo Mariposa Enolgas

Cuerpo: Latón niquelado
 Mando: Acero zincado recubrimiento en PVC
 Juntas: Teflón
 Bola: Latón
 Vástago: Latón
 Orings: Caucho
 Sello: Teflón
 Tuerca: Acero
 Presión de trabajo: PN 30
 Temperatura: -20°C +130°C
 Aplicaciones: Agua fría y caliente, aire comprimido y aceites.

Tipo VAEN


QR Ficha Técnica

Válvula de Bola en Latón para Agua Manija Tipo Palanca Enolgas

Cuerpo: Latón niquelado
 Mando: Acero zincado recubrimiento en PVC
 Juntas: Teflón
 Bola: Latón
 Vástago: Latón
 Orings: Caucho
 Sello: Teflón
 Tuerca: Acero
 Presión de trabajo: PN 30
 Temperatura: -20°C +130°C
 Aplicaciones: Agua fría y caliente, aire comprimido y aceites.



Planta de Producción

Calle 80 - Autopista Medellín, costado Sur,
entrada parque la florida a la derecha 1 Km
Parque industrial Terrapuerto - Bodega 8

PBX: +57 601 316 2172
Cota - Cundinamarca

Administración y Ventas

Av. Cra. 40 N° 20A-44
PBX: +57 601 368 1077
Bogotá D.C - Colombia

Síguenos en redes sociales:

