

# URREA®

Tecnología para vivir el agua

## CATÁLOGO

2021

### PLOMERÍA

---

SOLUCIONES HIDRÁULICAS



# URREA®

Tecnología para vivir el agua



# La confianza y seguridad que te respalda



**Integrando  
Soluciones  
para el Agua**

# CONTENIDO

## RESIDENCIAL

### 1 LÍNEAS COMPLETAS DE BAÑO 7

YAZ®	9
NEEK®	13
HATIA®	17
CASSIA®	19
LIA®	23
PORTAFOLIO CLÁSICO	27

### 2 ELEMENTOS DE INSTALACIÓN 39

E.I. Lavabo	41
E.I. Fregadero	51
E.I. W.C.	59
Complementos E.I.	71

### 3 COLADERAS 79

Plásticas	81
Hierro	85
Residenciales	95

### 4 SISTEMA DE TUBERÍAS 99

Hierro maleable	101
RAINPLUS®	107
TUBOPRO®	115
TUBOPEX®	127
TUBOGAS®	141
Conexiones	153

### 5 VÁLVULAS 157

Construcción	163
Industria	182

### 6 Refacciones 187

### 7 Exhibidores 193

### 8 Posters 217

### 9 Promocionales 221

### 10 ÍNDICE ALFANUMÉRICO 230

# URREA®

Tecnología para vivir el agua

## LIDERAZGO DE MÁS DE 100 AÑOS DE EXPERIENCIA

Más de un siglo de tradición, orgullo, esfuerzo y dedicación, siendo una empresa 100% mexicana que ha crecido con México y gracias a México, desarrollando soluciones para el disfrute responsable del agua.

# Cosas que debes saber al elegir tu GRIFERÍA



## 1. Tipo de Instalación

### A muro



Se instalan directamente en la **pared**.

La **instalación** de agua debe ser en muro **vertical**.

### Sobre Cubierta



Es la instalación más **común**.

Se coloca sobre **gabinete, repisa o cubierta**.

## 2. Tipo de Lavabo

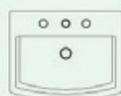
### Lavabo con **1 orificio**



Se debe elegir un **Monomando corto**



### Lavabo con **3 orificios**



Lo ideal es una **Mezcladora**

\* En caso de querer un monomando se recomienda que sea corto e incluir cubre taladros



### Lavabo **sin orificios**



Se debe elegir un **monomando alto, monomando a muro o mezcladora a muro**



## 3. Nivel de Presión

Es importante identificar el nivel de presión de tu hogar y verificar si la grifería esta diseñada para dicha presión.



**Baja**

**0.2 Kg/cm<sup>2</sup> - 1.0 Kg/cm<sup>2</sup>**



**Media**

**1.0 Kg/cm<sup>2</sup> - 3.0 Kg/cm<sup>2</sup>**



**Alta**

**3.0 Kg/cm<sup>2</sup> - 6.0 Kg/cm<sup>2</sup>**

## 4. Diseño Interior

### Clásico



Diseño tradicional y elegante.  
Un estilo neutral para cualquier gusto

### Moderno

Diseño sencillo y racional, con líneas cuadradas o redondas haciendo de tu espacio un estilo atemporal.



### Vanguardista

Lineas geométricas u orgánicas, diseño diferenciado y atrevido que marca tendencia.



# LÍNEAS COMPLETAS DE BAÑO

[www.urrea.mx](http://www.urrea.mx)

---



# NUESTRAS TECNOLOGÍAS



## SecureFlow®

---

URREA utiliza cartuchos Flujo Seguro (**SecureFlow**®) elaborados con la más alta tecnología que permite a los manerales operar con suavidad, regula el flujo de agua y garantiza una durabilidad por más tiempo



## SmartFlow®

---

Los Aireadores **SmartFlow**® permiten maximizar las sensaciones en tu piel gracias a la combinación de agua y aire, aunado a su fácil limpieza y su considerable ahorro de agua, haciendo de ellos tu mejor opción



## DuraKrome®

---

El acabado **Durakrome**® de URREA® garantiza su durabilidad y brillo en todos nuestros productos, además de su amplia variedad de acabados, con esto podemos garantizar que tu producto permanecerá impecable y perfecto por muchos años



## URREA sin plomo

---

Somos la única empresa Mexicana que te ofrece productos **SIN PLOMO** manteniendo nuestro compromiso con el cuidado de tu salud a través de tecnologías para vivir el agua directamente de su fuente natural



COLECCIÓN

**YAZ**<sup>®</sup>



Diseñada por:  
**Joel Escalona**

**612YZ**

Monomando alto para lavabo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Altura: 278 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Aireador dirigible
- Limpia fácil
- Gasto de agua: 3.7 L/m
- Ahorro de agua: 54%
- Bajo en plomo

**613YZ**

Monomando alto para lavabo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Altura: 273 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Aireador de casquillo
- Gasto de agua: 4.4 L/m
- Ahorro de agua: 45%
- Bajo en plomo

**610YZ**

Monomando corto para lavabo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Altura: 140 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Aireador dirigible
- Gasto de agua: 3.7 L/m
- Ahorro de agua: 54%
- Bajo en plomo
- Limpia fácil

**611YZ**

Monomando corto para lavabo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Altura: 136 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Aireador de casquillo
- Gasto de agua: 4.4 L/m
- Ahorro de agua: 45%
- Bajo en plomo

**260YZ**

Mezcladora de taladros separados para lavabo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Altura: 155 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Aireador de casquillo
- Gasto de agua: 4.6 l/m
- Ahorro de agua: 43%
- Bajo en plomo

**68YZ**

Mezcladora de 4" para lavabo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	15

**Características**

- Altura: 137 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Aireador de casquillo
- Gasto de agua: 4.6 L/m
- Ahorro de agua: 43%
- Bajo en plomo

## 680YZ

Monomando con desviador para regadera y/o tina YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4

### Características

- Altura: 143 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 1.0 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal

## 681YZ

Monomando sencillo para regadera o tina YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4

### Características

- Altura: 143 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 1.0 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal

## 682YZ

Monomando con desviador para regadera y/o tina YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

### Características

- Diámetro: 165 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 1.0 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal

## 683YZ

Monomando sencillo para regadera o tina YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

### Características

- Diámetro: 102 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida de 1.0 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal

## YZ

Juego de manerales grandes YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	30

### Características

- Diámetro: 50 mm
- Material: Latón
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta

## 505YZ

Toallero de barra largo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

### Características

- Largo: 457 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**509YZ**

Toallero de argolla YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	8

**Características**

- Diámetro: 173 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**506YZ**

Gancho sencillo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	31

**Características**

- Profundo: 63 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**508YZ**

Jabonera de empotrar YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Largo: 128 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**517YZ**

Portarrollo YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Largo: 180 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**YZ.20**

Juego de accesorios YAZ®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4



**Características**

- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico





COLECCIÓN  
Neak

Diseñada por:  
**Mauricio y Sebastián Lara**



**9433NK**

Monomando corto para lavabo NEEK®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4

**Características**

- Altura: 185 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Aireador de casquillo
- Limpia fácil
- Gasto de agua: 3.7 L/min
- Ahorro de agua: 55%
- Bajo en plomo



**9435NK**

Monomando alto para lavabo NEEK®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	5

**Características**

- Altura: 264 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Aireador de casquillo
- Limpia fácil
- Gasto de agua: 3.9 L/min
- Ahorro de agua: 53%
- Bajo en plomo



**9436NK**

Monomando a muro para lavabo NEEK®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4

**Características**

- Largo: 182 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Aireador de casquillo
- Limpia fácil
- Gasto de agua: 4.0 L/min
- Ahorro de agua: 51%
- Bajo en plomo



**9437NK**

Monomando sencillo para regadera o tina NEEK®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4

**Características**

- Altura: 142 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Bajo en plomo



**9438NK**

Monomando con desviador para regadera y/o tina NEEK®



Modelo	Acabado	MDV	PCM
26OYZ	Cromo	1	4

**Características**

- Altura: 188 mm
- Material: Latón
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Bajo en plomo



**NK.09**

Toallero de barra corto NEEK®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	23

**Características**

- Largo: 361 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**NK.05**

**Toallero de barra largo NEEK®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	6

**Características**

- Largo: 660 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**NK.19**

**Toallero de Argolla NEEK®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	8

**Características**

- Dimensiones: 193 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**NK.17**

**Portarrollo NEEK®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Dimensiones: 169 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**NK.06**

**Gancho NEEK®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	32

**Características**

- Dimensiones: 56 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



Colección NEEK disponible en mes de Abril de 2021

MDV: Múltiplo de venta / PCM: Piezas por caja master / Precio CM: Precio caja master / Vigencia del 01 de Mayo al 31 de Diciembre 2021. / Esta lista de precios sustituye a las anteriores. / Sujetos a cambios sin previo aviso. / Aplica política comercial marca URREA®.

**URREA®**

Tecnología para vivir el agua

COLECCIÓN

# Hatia

Diseñada por:  
**Joel Escalona**





**9436ES**

Monomando corto para lavabo HATIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4

**Características**

- Altura: 161 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Aireador de casquillo
- Limpia fácil
- Ahorro de agua: 49%
- Gasto de agua: 4.1 L/min
- Bajo en plomo

**55ES**

Mezcladora de 4" para lavabo HATIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 110 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Aireador de casquillo
- Limpia fácil
- Ahorro de agua: 47%
- Gasto de agua: 4.3 L/min
- Bajo en plomo

**9437ES**

Monomando sencillo para regadera o tina HATIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Diámetro: 102 cm
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal

COLECCIÓN  
**Cassia**





**9435LU**

**Monomando alto para lavabo CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	6

**Características**

- Altura: 285 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Gastode agua: 4.2 L/min
- Ahorro de agua: 48%
- Aireador de casquillo
- Limpia fácil



**9433LU**

**Monomando corto para lavabo CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	8

**Características**

- Altura: 185 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Gastode agua: 4.2 L/min
- Ahorro de agua: 48%
- Aireador de casquillo
- Limpia fácil



**9436LU**

**Monomando a muro para lavabo CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	8

**Características**

- Largo: 190 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Gasto de agua: 3.6 l/min
- Ahorro de agua: 55%
- Aireador de casquillo
- Limpia fácil



**9438LU**

**Monomando con desviador para regadera y/o tina CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	8

**Características**

- Diámetro: 140 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal



**9437LU**

**Monomando sencillo para regadera o tina CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Diámetro: 110 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal



**LU.09**

**Toallero de barra corto CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Largo: 300 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**LU.05**

**Toallero de barra largo CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Largo: 600 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**LU.17**

**Portarrollo CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Largo: 181 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**LU.06**

**Gancho sencillo CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Largo: 43 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**LU.19**

**Toallero de argolla CASSIA®**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Largo: 220 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico



**URREA®**

Tecnología para vivir el agua

COLECCIÓN

*Lia*





**101CL**

Monomando alto para lavabo LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	6

**Características**

- Altura: 285 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Gasto de agua: 3.3 L/min
- Ahorro de agua: 59%
- Aireador de moneda



**100CL**

Monomando corto para lavabo LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	8

**Características**

- Altura: 180 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal
- Gasto de agua: 3.3 L/min
- Ahorro de agua: 59%
- Aireador de moneda



**46CL**

Mezcladora de 4" para lavabo LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 116 mm
- Presión Mínima: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico ¼ de vuelta
- Gasto de agua: 3.9 L/min
- Ahorro de agua: 52%
- Aireador de moneda



**102CL**

Monomando sencillo para regadera o tina LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Diámetro: 110 mm
- Presión mínima requerida: 0.25 kgf/cm<sup>2</sup>
- Cartucho de control de temperatura y caudal



**CL**

Juego de manerales grandes LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	15

**Características**

- Diámetro: 63 mm
- Material: Latón
- Cartucho cerámico ¼ de vuelta



**700CL**

Toallero de barra corto LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	24

**Características**

- Largo: 300 mm
- Sistema de sujeción metálico



**701CL**

Toallero de barra largo LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	24

**NUEVO**  
PRODUCTO

**Características**

- Largo: 600 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**702CL**

Portarrollo LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	30

**NUEVO**  
PRODUCTO

**Características**

- Largo: 145 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**703CL**

Gancho sencillo LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	60

**Características**

- Largo: 49 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**NUEVO**  
PRODUCTO

**1001CL**

Juego de accesorios LIA®



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**NUEVO**  
PRODUCTO

**Características**

- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico

**URREA®**  
Tecnología para vivir el agua



PORTAFOLIO  
**CLÁSICO**





**MCL1**

Mezcladora de 4" para lavabo



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4

**Características**

- Altura: 125 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta

**MCL2**

Mezcladora de 4" para lavabo



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	4

**Características**

- Altura: 126 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta

**252SA**

Mezcladora de taladros separados para lavabo / No incluye manerales



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 48 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.8 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente

**11CL**

Mezcladora de 4" para lavabo



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Altura: 143 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta



**46**

Mezcladora de 4" para lavabo / No incluye manerales



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Altura: 62 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente

**46QC**

Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 62 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente

**46Q**

Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 62 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0,25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente
- Bajo en plomo

**46LB**

Mezcladora de 4" para lavabo con manerales LEBARÓN



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 62 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0,25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta

**59**

Mezcladora de 4" para lavabo / No incluye manerales



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 62 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0,25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente

**59CN**

Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de cruceta NIZA



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 62 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0,25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente

**50PN**

Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 130 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0,25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta

**55PN**

Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 170 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0,25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta



**67PN**

Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 185 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta

**242**

Juego de llaves individuales para lavabo / No incluye manerales



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Altura: 110 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente
- Incluye 2 llaves individuales

**242Q**

Juego de llaves individuales para lavabo con manerales QUEEN



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	21

**Características**

- Altura: 110 mm
- Material: Latón
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente
- Incluye 2 llaves individuales

**294B**

Regadera con brazo y chapetón



Acabado	MDV	PCM
Cromo	5	20

**Características**

- Diámetro: 70 mm
- Material: Latón
- Forma: Redonda
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Bajo consumo de agua
- Incluye: Brazo y chapetón



**298B**

Regadera con brazo y chapetón



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	30

**Características**

- Diámetro: 90 mm
- Material: Latón
- Forma: Redonda
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Bajo consumo de agua
- Incluye: Brazo y chapetón



**2094B**

Regadera con brazo y chapetón PUNTO



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	30

**Características**

- Diámetro: 55 mm
- Material: Latón
- Forma: Redonda
- Presión mínima requerida: 0.8 kg/cm<sup>2</sup>
- Bajo consumo de agua
- Incluye: Brazo y chapetón



**295B**

Regadera con brazo y chapetón



Acabado	MDV	PCM
Cromo	5	20

**Características**

- Diámetro: 75 mm
- Material: Latón
- Forma: Redonda
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Bajo consumo de agua
- Incluye: Brazo y chapetón



**3002B**

Regadera con brazo y chapetón



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	30

**Características**

- Diámetro: 86 mm
- Material: Latón
- Forma: Redonda
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Bajo consumo de agua
- Incluye: Brazo y chapetón



**3001B**

Regadera con brazo y chapetón



Acabado	MDV	PCM
Cromo	5	20

**Características**

- Ancho: Ancho: 54 mm
- Material: Latón
- Forma: Cuadrada
- Presión Mínima: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Bajo consumo de agua
- Incluye: Brazo y chapetón



**3007B**

Regadera con brazo y chapetón



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	40

**Características**

- Diámetro: 85 mm
- Material: ABS y Latón
- Forma: Redonda
- Presión mínima requerida: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Incluye: Brazo y chapetón



**2013**

Regadera de teléfono redonda con 3 funciones



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	8

**Características**

- Diámetro: 100 mm
- Material: ABS y Latón
- Forma: Redonda
- Presión mínima requerida: 1.0 kg/cm<sup>2</sup>
- Incluye: Barra mural, regadera de teléfono, manguera, jabonera de acrílico, deslizador para regadera y conector a la red hidráulica
- Limpia fácil
- 3 Funciones



**2014**

Regadera de teléfono redonda



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	8

**Características**

- Diámetro: 100 mm
- Material: ABS y Latón
- Forma: Redonda
- Presión mínima requerida: 1.0 kg/cm<sup>2</sup>
- Incluye: Barra mural, regadera de teléfono, manguera, jabonera de acrílico, deslizador para regadera y conector a la red hidráulica
- Limpia fácil
- 1 Función



**CNG**

Juego de manerales grandes



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Diámetro: 70 mm
- Compatibilidad: Cartucho cerámico 1/4 de vuelta y/o vástago ascendente
- Maneral: Cruceta

**MC**

Juego de manerales de cruceta con chapetón



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	16

**Características**

- Diámetro: 71 mm
- Material: Latón
- Maneral: Cruceta
- Compatibilidad: Cartucho cerámico 1/4 de vuelta y/o vástago ascendente
- Producto disponible en el mes de Abril de 2021



**AG**

Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA AMBAR



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Diámetro: 60 mm
- Cartucho vástago ascendente
- Maneral: Latón y Acrílico

**FG**

Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA TRANSPARENTE



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Diámetro: 60 mm
- Cartucho vástago ascendente
- Maneral: Latón y Acrílico

**HG**

Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA HUMO



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Diámetro: 60 mm
- Cartucho vástago ascendente
- Maneral: Latón y Acrílico

**RG**

Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA AZUL REAL



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Diámetro: 60 mm
- Cartucho vástago ascendente
- Maneral: Latón y Acrílico

**KG**

**Juego de manerales grandes KING**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	33

- Características**
- Diámetro: 67 mm
  - Cartucho vástago ascendente

**QG**

**Juego de manerales grandes QUEEN**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	33

- Características**
- Diámetro: 64 mm
  - Cartucho vástago ascendente

**QGS**

**Juego de manerales grandes sin chapetón QUEEN**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	10	60

- Características**
- Diámetro: 53 mm
  - Cartucho vástago ascendente

**CN**

**Juego de manerales chicos sin chapetón cruceta**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	30

- Características**
- Diámetro: 62 mm
  - Cartucho cerámico 1/4 de vuelta

**Q**

**Juego de manerales chicos sin chapetón QUEEN**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	57

- Características**
- Diámetro: 48 mm
  - Cartucho vástago ascendente

**424**

**Salida de tina a muro**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	15

- Características**
- Largo: 156 mm
  - Montaje a pared



**425**

Salida de tina a muro con desviador



Acabado MDV PCM  
Cromo 1 15

**Características**

- Largo: 156 mm
- Presión Mínima: 0.8 kgf/cm<sup>2</sup>
- Montaje a pared
- Con botón desviador

**301**

Jabonera de empotrar con agarradera



Acabado MDV PCM  
Cromo 1 8

**Características**

- Alto: 152 mm
- Largo: 152 mm
- Material: Latón
- Incluye jabonera de plástico

**306**

Gancho doble



Acabado MDV PCM  
Cromo 1 48

**Características**

- Altura: 56 mm
- Largo: 91 mm

**705CL.06**

Gancho sencillo



Acabado MDV PCM  
Cromo 1 100

**Características**

- Altura: 35 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico
- Producto disponible en el mes de Junio de 2021



**307**

Portacepillos de empotrar



Acabado MDV PCM  
Cromo 1 48

**Características**

- Altura: 80 mm
- Largo: 80 mm
- Ancho de la base: 70 mm
- No incluye vaso cepillero

**308**

Jabonera de empotrar con plato de acrílico



Acabado MDV PCM  
Cromo 1 48

**Características**

- Largo: 102 mm
- Incluye plato de acrílico

**317**

Portarrollo



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	18

**Características**

- Largo: 133 mm
- Material: Latón
- Incluye tubo

**705CL.17**

Portarrollo



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	40

**Características**

- Altura: 145 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico
- Producto disponible en el mes de Junio de 2021



**3325**

Tendedero retráctil



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	50

**Características**

- Diámetro: 90 mm
- Longitud de hilo: 3 metros
- Material: Acero Inoxidable / Hilo: Nylon
- Soporta prendas de hasta 5 kg

**305L**

Toallero de barra larga



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	15

**Características**

- Largo: 600 mm
- Material: Latón

**705CL.05**

Toallero de barra larga



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	40

**Características**

- Altura: 590 mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico
- Producto disponible en el mes de Junio de 2021



**309M**

Toallero de argolla



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	18

**Características**

- Altura: 160 mm
- Largo: 160 mm



**705CL.09**

Toallero de argolla



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	40

**Características**

- Altura: 160mm
- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico
- Producto disponible en el mes de Junio de 2021



**1002CL**

Juego de Accesorios 4 pzas



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Material: Latón
- Sistema de sujeción metálico
- Producto disponible en el mes de Junio de 2021



**3100**

Juego de 5 accesorios



Modelo	Acabado	MDV	PCM
3100	Cromo	1	4

Modelo	Acabado	MDV	PCM
3100.9	Acero inoxidable	1	4

**Características**

- Incluye: 5 piezas

**1400**

Juego de 6 accesorios



Modelo	Acabado	MDV	PCM
1400	Cromo	1	6

Modelo	Acabado	MDV	PCM
1400.1	Cromo/Oro	1	6

**Características**

- Incluye: 6 piezas

**324LB**

Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales **LEBARÓN**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 221 mm
- Largo: 280 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Incluye manerales LEBARÓN

**320LB**

Mezcladora de 8" para cocina cuello de ganso con cubierta y manerales **LEBARÓN**



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 280 mm
- Largo: 180 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Incluye manerales LEBARÓN

**320**

Mezcladora de 8" para cocina cuello de ganso con cubierta / No incluye manerales



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 280 mm
- Largo: 180 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente
- No incluye manerales

**248**

Mezcladora de 8" a muro para cocina / No incluye manerales



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Altura: 171 mm
- Largo: 216 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- No incluye manerales

**318LB**

Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales LEBARÓN



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 248 mm
- Largo: 270 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Incluye manerales LEBARÓN

**318MC**

Mezcladora de 8" con manerales de cruceta



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Altura: 334 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Incluye manerales de cruceta
- Producto disponible en el mes de Abril de 2021

**NUEVO**  
PRODUCTO

**318Q**

Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales QUEEN / bajo plomo



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 248 mm
- Largo: 270 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente
- Incluye manerales URREA QUEEN

**318CL**

Mezcladora de 8" con manerales de palanca



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Altura: 334 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Incluye manerales de palanca
- Producto disponible en el mes de Abril de 2021

**NUEVO**  
PRODUCTO



**318QC**

Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales QUEEN



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	12

**Características**

- Altura: 248 mm
- Largo: 270 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente
- Incluye manerales URREA QUEEN

**318**

Mezcladora de 8" para cocina / No incluye manerales



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Altura: 248 mm
- Largo: 270 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho vástago ascendente
- No incluye manerales

**9333**

Mezcladora de 8" para cocina / Manerales de palanca



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	10

**Características**

- Altura: 289 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.25 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- Incluye manerales de palanca



**319**

Mezcladora de taladros separados para cocina / No incluye manerales



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Altura: 196 mm
- Material: Latón
- Presión mínima: 0.4 kg/cm<sup>2</sup>
- Cartucho cerámico 1/4 de vuelta
- No incluye manerales

# ELEMENTOS DE INSTALACIÓN

[www.urrea.mx](http://www.urrea.mx)



**Lavabo**

**Fregadero**

**W.C.**

**Complementos**

**URREA**<sup>®</sup>  
Tecnología para vivir el agua



ELEMENTOS DE INSTALACIÓN  
**LAVABO**



**LBLL40**

Manguera para lavabo, tramado de nylon blanco con tuercas de latón



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 40 cm	10	100

- Características**
- Tramado nylon color blanco
  - Tuercas de latón
  - Presión de trabajo máxima: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
  - Temperatura máxima: 86° C
  - Espiga: Latón
  - Empaque: Elastómero para sello perfecto
  - Fécula: Acero inoxidable



**LBPP40**

Manguera para lavabo, tramado de nylon blanco con tuercas plásticas



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 40 cm	10	100

- Características**
- Tramado nylon color blanco
  - Tuercas plásticas ergonómicas
  - Presión de trabajo máxima: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
  - Temperatura máxima: 86° C
  - Espiga: Latón
  - Empaque: Elastómero para sello perfecto
  - Fécula: Acero inoxidable
  - Instalación manual



**LLLL-40**

Manguera para lavabo, tramado de aluminio y tuercas de latón



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 40 cm	10	100

- Características**
- Tramado aluminio
  - Tuercas de latón
  - Presión de trabajo máxima: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
  - Temperatura máxima: 86° C
  - Espiga: Latón
  - Empaque: Elastómero para sello perfecto
  - Fécula: Acero inoxidable



**LALL-40**

Manguera para lavabo, tramado de acero inoxidable y tuercas de latón



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 40 cm	10	100

- Características**
- Tramado acero inoxidable
  - Tuercas de latón
  - Presión de trabajo máxima: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
  - Temperatura máxima: 86° C
  - Espiga: Latón
  - Empaque: Elastómero para sello perfecto
  - Fécula: Acero inoxidable



**LVLP-40**

Manguera para lavabo, tramado de nylon y tuercas de latón y plástico



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 40 cm	10	100

- Características**
- Tramado nylon color gris
  - Tuercas plástico y latón
  - Presión de trabajo máxima: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
  - Temperatura máxima: 86° C
  - Espiga: Latón
  - Empaque: Elastómero para sello perfecto
  - Fécula: Acero inoxidable
  - Tuerca plástica ergonómica



**LVLL-40**

Manguera para lavabo, tramado de nylon y tuercas de latón



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 40 cm	10	100

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

- Características**
- Tramado nylon color gris
  - Tuercas de latón
  - Presión de trabajo máxima: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
  - Temperatura máxima: 86° C
  - Espiga: Latón
  - Empaque: Elastómero para sello perfecto
  - Fécula: Acero inoxidable



**LALP-40**

Manguera para lavabo, tramado de acero inoxidable y tuercas de latón y plástico



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 40 cm	10	100

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas plástico y latón
- Presión de trabajo máxima: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Tuerca plástica ergonómica



**LVPP-40**

Manguera para lavabo, tramado de nylon y tuercas plásticas



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 40 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color gris
- Tuercas plásticas
- Presión de trabajo máxima: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Instalación manual



**3721**

Césped flexible con bote chico y rejilla de acero inoxidable



Cubierta	MDV	PCM
Rejilla de acero inoxidable	1	35

**Características**

- Metalizado
- Polipropileno 100% virgen
- Rejilla que evita espejo de agua en el lavabo
- Contra preonchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero)
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3722**

Césped flexible con rejilla de acero inoxidable, sin bote



Cubierta	MDV	PCM
Rejilla de acero inoxidable	1	45

**Características**

- Metalizado
- Polipropileno 100% virgen
- Rejilla que evita espejo de agua en el lavabo
- Contra preonchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero)
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Instalación manual
- Tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3724**

Tubo flexible metalizado con rosca



Cubierta	MDV	PCM
Sin cubierta	1	85

**Características**

- Metalizado
- Polipropileno 100% virgen
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Instalación manual
- Tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3716**

Césped flexible con bote grande y rejilla de acero inoxidable



Cubierta	MDV	PCM
Rejilla de acero inoxidable	1	25

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Rejilla que evita espejo de agua en el lavabo
- Contra preonchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero).
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores





**3711**

Césped flexible con bote chico y rejilla de acero inoxidable



Cubierta	MDV	PCM
Rejilla de acero inoxidable	1	35

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Rejilla que evita espejo de agua en el lavabo
- Contra preponchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero)
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3700**

Césped rígido con bote chico, sin cubierta



Cubierta	MDV	PCM
Sin cubierta	1	30

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Contra preponchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero)
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo rígido extra largo
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3701**

Césped flexible con bote chico, sin cubierta



Cubierta	MDV	PCM
Sin cubierta	1	35

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Contra preponchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero)
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3712**

Césped flexible sin bote, con rejilla de acero inoxidable



Cubierta	MDV	PCM
Rejilla acero inoxidable	1	45

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Rejilla que evita espejo de agua en el lavabo
- Contra preponchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero)
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Instalación manual
- Tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3702**

Césped flexible sin bote



Cubierta	MDV	PCM
Sin cubierta	1	45

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Contra preponchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero)
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Instalación manual
- Tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3715**

Contra con rejilla de acero inoxidable



Cubierta	MDV	PCM
Rejilla de acero inoxidable	1	100

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Rejilla que evita espejo de agua en el lavabo
- Contra preponchada (para instalación en lavabo con o sin rebosadero)
- Tubo extra largo que permite hacer cortes para una mejor instalación
- Instalación manual
- Tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



3704

Tubo largo flexible con rosca



MDV 1 PCM 85

Características

- Polipropileno 100% virgen
- Tubo flexible extra largo, permite corregir desalineaciones
- Instalación manual
- Tuercas ergonómicas
- Empaques de elastomero 0 fugas
- Extensión para una mejor instalación
- Corrige desalineamientos



3731RP

Césped plástico tipo "P" para lavabo y fregadero



MDV 1 PCM 50

Características

- 2 en 1: Para instalar en lavabo y fregadero
- Plástico súper resistente
- Instalación manual, no necesita herramientas
- Empaques cero fugas
- Con tapón de registro para mejor limpieza y mantenimiento
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
- Tuerca que permite hacer movimientos laterales para corregir desalineaciones en la instalación



3703

Tubo largo flexible sin rosca



MDV 1 PCM 85

Características

- Polipropileno 100% virgen
- Tubo flexible extra largo, permite corregir desalineaciones
- Instalación manual
- Empaques de elastomero 0 fugas
- Extensión para una mejor instalación



KLL

Kit de reparación de latón para lavabo



MDV 1 PCM 16

Características

- Incluye:
- **2 pzas. LALL-40** - Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable y tuercas de latón
- **2 pzas. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico
- **1 pza. 216** - Césped de latón con contra para lavabo
- **1 pza. CTPU.13260** - Cinta selladora



KLP

Kit de reparación plástico para lavabo



MDV 1 PCM 12

Características

- Incluye:
- **2 pzas. LBL40** - Manguera para lavabo, tramado nylon blanco con tuercas de latón
- **2 pzas. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico
- **1 pza. 3731RP** - Césped plástico tipo "P" para lavabo y fregadero
- **1 pza. CTPU.13260** - Cinta selladora



MA40

Kit de reparación básico de lavabo



MDV 1 PCM 24

Incluye:

- **1 pza. LALL-40** - Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable y tuercas de latón
- **1 pza. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico





**KBIL32**

Kit de instalación para lavabo



MDV	PCM
1	16

- Incluye**
- 1 pza. 3712 (Céspol flexible con cubierta de acero inoxidable)
  - 2 pzas. LALL-40 (Manguera para lavabo de acero inoxidable y tuercas de latón 1/2" x 1/2" x 40 cm.)
  - 2 pzas. 40ISC (Llave de control angular sin contratuerca)
  - 1 pza. Conector plástico para céspol
  - 1 pza. CTPU.13260 (Cinta selladora premium 1/2" x 260")



**2152**

Céspol minimalista de latón con contra



Modelo	Acabado	MDV	PCM
2152	Cromo	1	15

Modelo	Acabado	MDV	PCM
2152.9	Acero inoxidable	1	15

- Características**
- Fabricado en latón
  - Estilo minimalista
  - Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
  - Con tapón de registro invisible para mejor limpieza y mantenimiento
  - Incluye contra con sistema click, sin rebosadero



**206H**

Céspol con tubo de hierro, con contra



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	17

- Características**
- Fabricado en latón.
  - Tubo vertical de hierro
  - Con tapón de registro para mejor limpieza y mantenimiento
  - Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
  - Incluye contra sin rejilla, con rebosadero



**229**

Céspol de latón cuadrado, sin contra, para lavabo



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

- Características**
- Fabricado en latón
  - Cromado
  - Diseño minimalista
  - Con tapón de registro para mejor limpieza y mantenimiento
  - Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
  - Fácil instalación



**215**

Céspol de latón sin contra



Modelo	Acabado	MDV	PCM
215	Cromo	1	20

Modelo	Acabado	MDV	PCM
215.9	Acero inoxidable	1	20

- Características**
- Fabricado en latón
  - Estilo minimalista
  - Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
  - Con tapón de registro invisible para mejor limpieza y mantenimiento
  - 35 cms. de largo.



**206L**

Céspol de latón con contra



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	17

- Características**
- Fabricado en latón
  - Con tapón de registro para mejor limpieza y mantenimiento
  - Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
  - Incluye contra sin rejilla, con rebosadero



211

Céspedes de latón sin contra



Modelo	Acabado	MDV	PCM
211	Cromo	1	10

Modelo	Acabado	MDV	PCM
211.9	Acero inoxidable	1	10

**Características**

- Fabricado en latón
- Estilo minimalista
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
- Con tapón de registro invisible para mejor limpieza y mantenimiento
- 30 cms. de largo.



208

Céspedes de latón con diseño, sin contra, para lavabo



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	20

**Características**

- Fabricado en latón
- Cromado
- Diseño minimalista
- Con tapón de registro para mejor limpieza y mantenimiento
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
- Fácil instalación



206SC

Céspedes de latón sin contra



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	17

**Características**

- Fabricado en latón
- Con tapón de registro para mejor limpieza y mantenimiento
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos



207

Céspedes de latón con contra



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	42

**Características**

- Fabricado en latón
- Con tapón de registro para mejor limpieza y mantenimiento
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
- Tuerca que permite hacer movimientos laterales para corregir desalineaciones en la instalación
- Incluye contra con sistema click, con rebosadero



216

Céspedes de latón con contra



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	42

**Características**

- Fabricado en latón
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
- Tuerca que permite hacer movimientos laterales para corregir desalineaciones en la instalación
- Incluye contra sin rejilla, con rebosadero



219

Céspedes de latón sin contra



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	42

**Características**

- Fabricado en latón
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
- Tuerca que permite hacer movimientos laterales para corregir desalineaciones en la instalación



**3021SR**

Contra cerámica redonda



MDV	PCM
1	4

**Características**

- Fabricada en latón
- Tapón cerámico
- Sin rebosadero
- Sistema click



**3820C**

Contra de latón con/sin rebosadero y sistema click



MDV	PCM
1	40

**Características**

- Fabricada en latón
- Sistema click
- Incluye adaptador plástico con o'rings para opción sin rebosadero



Adaptador plástico con o'rings

**3820**

Contra de latón con/sin rebosadero y rejilla



MDV	PCM
1	40

**Características**

- Fabricada en latón
- Con rejilla metálica atrapa todo
- Incluye adaptador plástico con o'rings para opción con rebosadero



Adaptador plástico con o'rings

**3818CR.9**

Contra de sistema click con rebosadero



Acabado	MDV	PCM
Acero inoxidable	1	60

**Características**

- Fabricada en latón
- Sistema click
- Con rebosadero



**3816CR.9**

Contra con rebosadero



Acabado	MDV	PCM
Acero inoxidable	1	60

**Características**

- Fabricada en latón
- Tapón tipo hongo
- Con rebosadero



**3816SR**

Contra sin rebosadero



Modelo	Acabado	MDV	PCM
3816SR	Cromo	1	60

Modelo	Acabado	MDV	PCM
*3816SR.9	Acero inoxidable	1	60

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

**Características**

- Fabricada en latón
- Tapón tipo hongo
- Sin rebosadero



**3821**

Contra cuadrada, con sistema click



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	40

**Características**

- Fabricada en latón
- Tapón cuadrado con sistema click
- Con rebosadero
- Para instalar en lavabo con rebosadero



**3827**

Contra tipo push, sin rebosadero



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	50

**Características**

- Fabricada en latón
- Sin rebosadero
- Sistema click
- Para instalar en lavabo sin rebosadero



**3826**

Contra tipo push, con rebosadero



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	50

**Características**

- Fabricada en latón
- Para instalar en lavabo con rebosadero
- Con rebosadero
- Sistema click



**3822**

Contra con tapón giratorio



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	50

**Características**

- Fabricada en latón
- Tapón giratorio tipo moneda
- Con rebosadero
- Para instalar en lavabo con rebosadero



**3825**

Contra sin rejilla, con tapón



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	50

**Características**

- Fabricada en latón
- Sin rejilla
- Con tapón con cadena
- Cuenta con pequeños "dientes" internos para detener objetos caídos
- Con rebosadero
- Para instalar en lavabo con rebosadero



**3824**

Contra sin rejilla y sin rebosadero



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	50

**Características**

- Fabricada en latón
- Sin rejilla
- Cuenta con pequeños "dientes" internos para detener objetos caídos
- Sin rebosadero
- Para instalar en lavabo sin rebosadero



**3823**

Contra sin rejilla y con rebosadero



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	50

**Características**

- Fabricada en latón
- Sin rejilla
- Cuenta con pequeños "dientes" internos para detener objetos caídos
- Con rebosadero
- Para instalar en lavabo con rebosadero





ELEMENTOS DE INSTALACIÓN  
**FREGADERO**

**LBLL55**
**Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas de latón**


Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 55 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color blanco
- Tuercas de latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Temperatura máxima: 86° C


**LBPP55**
**Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas plásticas**


Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 55 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color blanco
- Tuercas plásticas ergonómicas
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Instalación manual


**LLLL-55**
**Manguera para fregadero, tramado de aluminio y tuercas de latón**


Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 55 cm	10	100

**Características**

- Tramado aluminio
- Tuercas de latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable


**LALL-55**
**Manguera para fregadero, tramado de acero inoxidable y tuercas de latón**


Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 55 cm	10	100

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable


**LVLP-55**
**Manguera para fregadero, tramado de nylon y tuercas de latón y plástico**


Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 55 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color gris
- Tuercas plástico y latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Tuerca plástica ergonómica


**LALP-55**
**Manguera para fregadero, tramado de acero inoxidable y tuercas de latón y plástico**


Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 55 cm	10	100

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas plástico y latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Tuerca plástica ergonómica



## LVPP-55

## Manguera para fregadero, tramado de nylon y tuercas plásticas



Medida	MDV	PCM
1/2" x 1/2" x 55 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color gris
- Tuercas plásticas
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Instalación manual



## 3735

## Césped flexible doble bote grande y contracranasta



Contracranasta	MDV	PCM
Acero inoxidable	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubos flexibles que corrigen desalineaciones en la instalación
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



## 3730

## Césped flexible con bote grande y contracranasta



Contracranasta	MDV	PCM
Acero inoxidable	1	25

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



## 3738

## Césped rígido con bote grande y contracranasta de acero inoxidable



Contracranasta	MDV	PCM
Acero inoxidable	1	20

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo rígido extra largo
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



## 3734

## Césped flexible, doble bote, sin contracranasta



MDV	PCM
1	15

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubos flexibles que corrigen desalineaciones en la instalación
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Bote y tuercas ergonómicas
- Fácil instalación
- Tapón removible para mantenimiento
- Incluye chupón plástico para su instalación (CCU01)
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



## 3736

## Césped flexible con bote grande sin rejilla



Cubierta	MDV	PCM
Sin cubierta	1	25

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo flexible extra largo
- Fácil instalación
- Tapón removible para mantenimiento
- Corrige desalineamientos
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores



**3732****Césped flexible con bote grande y cubierta plástica**

Cubierta	MDV	PCM
Rejilla plástica	1	25

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo flexible extra largo
- Bote y tuercas ergonómicas
- Fácil instalación
- Tapón removible para mantenimiento
- Corrige desalineamientos
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores

**3731****Medio céspol flexible con bote grande**

MDV	PCM
1	35

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Sello hidráulico que evita el regreso de olores e insectos
- Tubo flexible que corrige desalineaciones en la instalación
- Tapón de registro para mayor limpieza y mantenimiento
- Recupera objetos caídos
- Instalación manual
- Bote y tuercas ergonómicas
- Empaques de elastómero O fugas
- Ideal para instalar en interiores y exteriores

**3733****Césped flexible sin bote, con rejilla plástica**

Cubierta	MDV	PCM
Rejilla plástica	1	40

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Tubo flexible extra largo para corregir desalineaciones en la instalación
- Tuercas ergonómicas
- Fácil instalación
- Instalación manual
- Empaques de elastómero O fugas

**3734RP****Césped plástico doble para fregadero**

MDV	PCM
1	50

**Características**

- Plástico súper resistente
- Instalación manual, no necesita herramientas
- Empaques cero fugas
- Permite hacer cortes laterales para una mejor instalación

**3731RP****Césped plástico tipo "P" para lavabo y fregadero**

MDV	PCM
1	50

**Características**

- 2 en 1: Para instalar en lavabo y fregadero
- Plástico súper resistente
- Instalación manual, no necesita herramientas
- Empaques cero fugas
- Con tapón de registro para mejor limpieza y mantenimiento
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
- Tuerca que permite hacer movimientos laterales para corregir desalineaciones en la instalación

**3703****Tubo largo flexible sin rosca**

MDV	PCM
1	85

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Tubo flexible extra largo, permite corregir desalineaciones
- Instalación manual
- Empaques de elastómero O fugas
- Extensión para una mejor instalación



**KFL2**

Kit de reparación de latón para fregadero doble



MDV PCM  
1 7

**Características**

**Incluye:**

- **2 pzas. LALL-55** - Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable y tuercas de latón
- **2 pzas. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico
- **1 pza. 251** - Césped doble, sin contra, de latón para fregadero
- **1 pza. 250** - Césped de latón para fregadero, sin contra canasta
- **2 pzas. 3812** - Contracanasta de acero inoxidable
- **1 pza. CTPU.13260** - Cinta selladora



**KFL**

Kit de reparación de latón para fregadero sencillo



MDV PCM  
1 11

**Características**

**Incluye:**

- **2 pzas. LALL-55** - Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable y tuercas de latón
- **2 pzas. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico
- **1 pza. 250** - Medio céspol de latón para fregadero
- **1 pza. 3812** - Contracanasta de acero inoxidable
- **1 pza. CTPU.13260** - Cinta selladora



**KFPS2**

Kit de reparación plástico para fregadero doble



MDV PCM  
1 8

**Características**

**Incluye:**

- **2 pzas. LBLL55** - Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas de latón
- **2 pzas. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico
- **1 pza. 3734RP** - Césped plástico doble para fregadero
- **1 pza. 3731RP** - Césped tipo "P" para lavabo y fregadero
- **2 pzas. 3817** - Contracanasta de acero inoxidable para fregadero
- **1 pza. CTPU.13260** - Cinta selladora



**KFPS**

Kit de reparación plástico para fregadero sencillo



MDV PCM  
1 15

**Características**

**Incluye:**

- **2 pzas. LBLL55** - Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas de latón
- **2 pzas. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico
- **1 pza. 3731RP** - Césped tipo "P" para lavabo y fregadero
- **1 pza. 3817** - Contracanasta de acero inoxidable para fregadero
- **1 pza. CTPU.13260** - Cinta selladora



**MA55**

Kit de reparación básico de fregadero



MDV PCM  
1 24

**Características**

**Incluye:**

- **1 pza. LALL-50** - Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable y tuercas de latón
- **1 pza. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico



**251**

Césped doble sin contracanasta



Acabado MDV PCM  
Cromo 1 30

**Características**

- Fabricado en latón
- Permite hacer cortes laterales para una mejor instalación
- No incluye contracanasta

**250****Césped de latón sin contracanasta**

Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	42

**Características**

- Fabricado en latón
- Sello hidráulico que evita que regresen malos olores e insectos
- Tuerca que permite hacer movimientos laterales para corregir desalineaciones en la instalación
- No incluye contracanasta

**3812****Contracanasta de acero inoxidable**

Material	MDV	PCM
Acero inoxidable y latón	1	60

**Características**

- Contracanasta fabricada en acero inoxidable
- Tubo de latón
- Tuercas de latón

**3816****Contracanasta de acero inoxidable y bote plástico**

Material	MDV	PCM
Acero inoxidable	1	30

**Características**

- Contracanasta y tapa de acero inoxidable 304
- Tubo de latón, tuerca plástica
- Sello hermético
- Refacciones: R2802529, R2802530, R2802531

**Refacciones****Refacciones 3816****R2802531**

Tubo ceja de latón cromado para contracanasta de fregadero (3816)

MDV	PCM
1	20

**R2802529**

Tapa para contracanasta de fregadero (3816)

MDV	PCM
1	36

**R2802530**

Canastilla para contra canasta de fregadero (3816)

MDV	PCM
1	20

**3814****Contracanasta de acero inoxidable**

MDV	PCM
1	60

**Características**

- Contracanasta fabricada en acero inoxidable
- Tubo de latón

**3818****Contracanasta de ABS**

MDV	PCM
1	50

**Características**

- Instalación manual, no necesita herramientas
- Plástico súper resistente
- Rejilla atrapa todo



**3817**

**Contra canasta de acero inoxidable**



MDV	PCM
1	50

**Características**

- Instalación manual, no necesita herramientas
- Plástico súper resistente
- Rejilla atrapa todo
- Canastilla de acero inoxidable



**URREA®**  
Tecnología para vivir el agua



ELEMENTOS DE INSTALACIÓN  
**W.C.**



### WBLL35

Manguera para W.C., tramado de nylon blanco con tuercas de latón



Medida	MDV	PCM
1/2" x 7/8" x 35 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color blanco
- Tuercas de latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable



### WBPP35

Manguera para W.C., tramado de nylon blanco con tuercas plásticas



Medida	MDV	PCM
1/2" x 7/8" x 35 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color blanco
- Tuercas plásticas ergonómicas
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Instalación manual



### WLL-35

Manguera para W.C., tramado de aluminio y tuercas de latón



Medida	MDV	PCM
1/2" x 7/8" x 35 cm	10	100

**Características**

- Tramado aluminio
- Tuercas de latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable



### WALL-35

Manguera para W.C., tramado de acero inoxidable y tuercas de latón



Medida	MDV	PCM
1/2" x 7/8" x 35 cm	10	100

**Características**

- Tramado aluminio
- Tuercas de latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable



### WVLL-35

Manguera para W.C., tramado de nylon y tuercas de latón



Medida	MDV	PCM
1/2" x 7/8" x 35 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color gris
- Tuercas de latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable



### WALP-35

Manguera para W.C., tramado de acero inoxidable y tuercas de latón y plástico



Medida	MDV	PCM
1/2" x 7/8" x 35 cm	10	100

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas plástico y latón
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Tuerca plástica ergonómica



**WVLP-35**

Manguera para W.C., tramado de nylon y tuercas de latón y plástico



Medida	MDV	PCM
1/2" x 7/8" x 35 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color gris
- Tuercas plástico y latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férua: Acero inoxidable
- Instalación manual

**WVPP-35**

Manguera para W.C., tramado de nylon y tuercas de plástico



Medida	MDV	PCM
1/2" x 7/8" x 35 cm	10	100

**Características**

- Tramado nylon color gris
- Tuercas plásticas
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férua: Acero inoxidable
- Instalación manual

**MA35**

Kit de reparación básico de W.C.



MDV	PCM
1	24

**Características**

\*Incluye:

- **1 pza. WVLP-35** - Manguera de PVC con tramado de nylon y tuercas de latón - plástico
- **1 pza. 400SC** - Llave de control angular con vástago plástico

**STC1**

Sistema touchless para W.C.



MDV	PCM
1	20

**Características**

- Compatible con descargas tradicionales de 2" y 3"
- Convierte un sanitario regular en uno con descarga sin contacto
- Con sensor de movimiento para realizar la descarga
- Incluye tapón para cubrir el orificio de la palanca
- 200,000 descargas
- Incluye 4 baterías AA
- Protección de agua IP67

**05N.13**

Válvula de llenado para W.C.



MDV	PCM
1	40

**Características**

- Cuerpo de bronce
- NOM-002-EDIF-1994

**06.13**

Válvula de descarga tradicional



MDV	PCM
1	25

**Características**

- Asiento de bronce
- Servicio de agua: 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 108° F - 82° C
- NOM-002-EDIF-1994





**K06P07D2**

Kit completo de herrajes de 2" para sanitario Taza-Tanque



MDV	PCM
1	12

**Características**

- Descarga dual: completa (sólidos) y parcial (líquidos)
- Incluye botón doble acción con cable (sustituye palanca frontal o lateral)
- Velocidad de descarga ajustable
- Fácil instalación
- Incluye: 1 - 06P Válvula de admisión pilot
- 1 - 07D2 Válvula de descarga dual de 2" para taza tanque

Descarga 2" Dos piezas Ahorra hasta 50% de agua NOM

**K06P07D20P**

Kit completo de herrajes de 2" para sanitario One Piece



MDV	PCM
1	12

**Características**

- Descarga dual: completa (sólidos) y parcial (líquidos)
- Incluye botón doble acción con cable (sustituye palanca frontal o lateral)
- Velocidad de descarga ajustable
- Fácil instalación
- Incluye: 1 - 06P Válvula de admisión pilot
- 1 - 07D20P Válvula de descarga dual de 2" para one piece\*

Descarga 2" One piece Ahorra hasta 50% de agua NOM

**05PP.13**

Válvula de admisión "Easy fit"



MDV	PCM
1	24

**Características**

- Silenciosa
- Empaques de chlorazone para evitar fugas
- Material resistente a todo tipo de químicos y pastillas para limpieza de WC.
- Antisifónica
- Flotador interno
- Altura ajustable
- NOM, CSA (Canadian Standar Association), UPC (USA) y ASSE
- NOM-OIO-CONAGUA-2000

One piece Dos piezas NOM

**07D20P**

Válvula de descarga dual de 2" para One Piece



MDV	PCM
1	16

**Características**

- Descarga dual: completa (sólidos) y parcial (líquidos)
- Incluye botón doble acción con cable (sustituye palanca frontal o lateral)
- Velocidad de descarga ajustable
- Fácil instalación

Descarga 2" One piece Ahorra hasta 50% de agua NOM

**07D2**

Válvula de descarga dual de 2" para Taza-Tanque



MDV	PCM
1	16

**Características**

- Descarga dual: completa (sólidos) y parcial (líquidos)
- Incluye botón doble acción con cable (sustituye palanca frontal o lateral)
- Velocidad de descarga ajustable
- Fácil instalación

Descarga 2" Dos piezas Ahorra hasta 50% de agua NOM

**07D2A**

Válvula de descarga dual de 2" para Taza-Tanque



MDV	PCM
1	12

**Características**

- Descarga dual: completa (sólidos) y parcial (líquidos)
- Incluye botón superior doble acción
- Patitas del botón ajustables a la altura del tanque
- Velocidad de descarga ajustable
- Fácil instalación

Descarga 2" Dos piezas Ahorra hasta 50% de agua NOM

**K0506P**

Juego completo de herrajes plásticos para W.C.



MDV 1  
PCM 16

**Características**

- Sistema antisifón
- Sapo de descarga de 2" con sistema ahorrador de agua.
- Palanca cromada
- Tornillos galvanizados
- NOM, CSA (Canadian Standard Association), y UPC (USA)
- Servicio de agua: 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- NOM-010-CONAGUA-2000



**06P**

Válvula de admisión pilot



MDV 1  
PCM 20

**Características**

- Altura ajustable
- Antisifónica y silenciosa
- Utiliza la presión del agua para su cierre
- Altura del flotador ajustable
- Con filtro integrado, evitando el paso de impurezas al tanque
- Fácil instalación



**06PE**

Válvula de admisión pilot básica



MDV 1  
PCM 20

**Características**

- Antisifónica
- Utiliza la presión del agua para su cierre
- Altura de flotador ajustable
- Con filtro integrado, evitando el paso de impurezas al tanque
- Fácil instalación



**07S2**

Válvula de descarga tradicional de 2"



MDV 1  
PCM 30

**Características**

- Descarga silenciosa de 2"
- Sistema de acción a través de palanca y cadena
- Sello de silicón resistente y sapo de plástico rígido para evitar fugas
- Fácil instalación



**345**

Cuello de cera con guía y pijas



MDV 1  
PCM 60

**Características**

- Para instalar en cualquier tipo de acabado
- Anti hongos
- Sello hermético que elimina olores y filtraciones
- No se seca ni se deteriora
- Con guía y pijas



**344**

Cuello de cera con guía



MDV 1  
PCM 60

**Características**

- Para instalar en cualquier tipo de acabado
- Anti hongos
- Sello hermético que elimina olores y filtraciones
- No se seca ni se deteriora
- Con guía





**343**

Cuello de cera sin guía



MDV	PCM
1	120

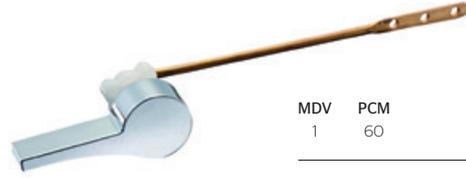
**Características**

- Para instalar en cualquier tipo de acabado
- Anti hongos
- Sello hermético que elimina olores y filtraciones
- No se seca ni se deteriora
- Sin guía



**PWG2**

Palanca frontal para W.C.



MDV	PCM
1	60

**Características**

- Palanca frontal
- Varilla de latón
- Manija metálica
- Fácil instalación



**PWG3**

Palanca frontal para W.C.



MDV	PCM
1	60

**Características**

- Palanca frontal
- Varilla de latón
- Manija metálica
- Fácil instalación



**O6EFP**

Sapo universal de 2" para W.C.



MDV	PCM
1	72

**Características**

- Fabricado en hule premium
- Resiste el cloro (chlorazone\*)
- Garantía de 5 años

\* Chlorazone: material especial diseñado para resistir diferentes químicos encontrados en el agua.



**SPUD**

Conector spud para taza flux



Modelo	Medida	MDV	PCM
.38	1 1/2"	6	36

Modelo	Medida	MDV	PCM
.32	1 1/4"	10	40

**Características**

- Rosca de conexión de la tuerca NPS
- Tuerca hexagonal
- Sin pulir
- Pivote de topes para tubo de descarga

**SPUD.19**

Conector spud para mingitorio



Medida	MDV	PCM
3/4"	25	100

**Características**

- Rosca de conexión de la tuerca en 3/4" NPS
- Tuerca hexagonal
- Sin pulir
- Pivotes de topes para tubo de descarga



**BRIDA.51**

Conector brida de 2" para mingitorio



MDV	PCM
5	30

**Características**

- Rosca NPS
- Arandela de acero inoxidable
- Tornillo hexagonal galvanizado 5/16 - 18 UNC.
- Para conectar a tubo de 2"



**AAC202LS2/ AAC204LS2**

Asiento residencial plus, alargado, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>*AAC202LS2</b>	Blanco	1	10

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC204LS2</b>	Hueso	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Sistema click de instalación vertical
- Instalación superior
- Cierre lento
- Empacado en caja



**AAC204L2**

Asiento residencial plus, alargado, cerrado



Color	MDV	PCM
Hueso	1	10

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Sistema click de instalación vertical
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



**AAC102L1 / AAC104L1**

Asiento residencial, alargado, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC102L1</b>	Blanco	1	10

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC104L1</b>	Hueso	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Sistema click de instalación horizontal
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



**AAA204L**

Asiento residencial plus, alargado, abierto



Color	MDV	PCM
Hueso	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



**AAC202L/ AAC204L**

Asiento residencial plus, alargado, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC202L</b>	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC204L</b>	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja





### AAA202L.2/ AAA204L.2

Asiento residencial plus, alargado, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
AAA202L.2	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
AAA204L.2	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



### AAA102L/ AAA104L

Asiento residencial, alargado, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
AAA102L	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
AAA104L	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



### AAC102L/ AAC104L

Asiento residencial, alargado, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
AAC102L	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
AAC104L	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



### ARA104L

Asiento residencial, redondo, abierto



Color	MDV	PCM
Hueso	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



### AAC202/ AAC204

Asiento residencial plus, alargado, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
AAC202	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
AAC204	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



### AAA202/ AAA204

Asiento residencial plus, alargado, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
AAA202	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
AAA204	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**AAC1021/ AAC1041**

Asiento residencial, alargado, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC1021</b>	Blanco	1	10

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC1041</b>	Hueso	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Sistema click de instalación horizontal
- Cierre normal
- Empacado en caja



**ARC102L/ ARC104L**

Asiento residencial, redondo, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARC102L</b>	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARC104L</b>	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



**ARA102L.2/ ARA104L.2**

Asiento residencial, redondo, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARA102L.2</b>	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARA104L.2</b>	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre lento
- Empacado en caja



**AAA102/ AAA104**

Asiento residencial, alargado, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAA102</b>	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAA104</b>	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**AAC102/ AAC104**

Asiento residencial, alargado, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC102</b>	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC104</b>	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**ARA104**

Asiento residencial, redondo, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARA104</b>	Hueso	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**AAC02 / AAC04**

Asiento estándar, alargado, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC02</b>	Blanco	1	5

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAC04</b>	Hueso	1	5

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**AAA02/ AAA04**

Asiento estándar, alargado, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAA02</b>	Blanco	1	5

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AAA04</b>	Hueso	1	5

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**ARC102/ ARC104**

Asiento residencial, redondo, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARC102</b>	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARC104</b>	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**ARA102.2/ ARA104.2**

Asiento residencial, redondo, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARA102.2</b>	Blanco	1	4

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARA104.2</b>	Hueso	1	4

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**ARC02**

Asiento estándar, redondo, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARC02</b>	Blanco	1	5

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



**ARA02/ ARA04**

Asiento estándar, redondo, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARA02</b>	Blanco	1	5

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARA04</b>	Hueso	1	5

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Empacado en caja



## AREA02/ AREA04

Asiento básico, redondo, abierto



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AREA02</b>	Blanco	1	10

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>AREA04</b>	Hueso	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Costillas reforzadas en la parte inferior del asiento, para mayor soporte
- Peso 650 g.
- Empacado en bolsa con marbete



## ARECO2/ ARECO4

Asiento básico, redondo, cerrado



Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARECO2</b>	Blanco	1	10

Modelo	Color	MDV	PCM
<b>ARECO4</b>	Hueso	1	10

**Características**

- Polipropileno 100% virgen
- Bisagras ajustables para un ajuste perfecto
- Instalación inferior
- Cierre normal
- Costillas reforzadas en la parte inferior del asiento, para mayor soporte
- Peso 650 g.
- Empacado en bolsa con marbete



## KWC

Kit de instalación para W.C.



MDV	PCM
1	10

**Características**

Incluye:

- 1 pza. 400SC: Llave de control angular con vástago plástico
- 1 pza.345: Cuello de cera con guía y pijas
- 1 pza. WVLP-35: Manguera para W.C. tramado nylon y tuercas latón-plástico
- 1 pza. CTPU.19520: Cinta selladora

# COMPATIBILIDAD

Los asientos para sanitario URREA, son compatibles con los siguientes sanitarios:

## Green Sense

### Asiento redondo abierto



TIPO	BLANCO	HUESO
ABIERTO	ARAO2	ARAO4
	AREAO2	AREAO4
		ARAIO4
		ARAIO4L

CIERRE LENTO

### Asiento redondo cerrado

TIPO	BLANCO	HUESO
CERRADO	ARECO2	ARECO2
	ARCO2	ARCO2
	ARCI02	ARCI02
CIERRE LENTO	ARCI02L	ARCI02L

## One Piece Kori MLA

### Asiento alargado cerrado



CIERRE	BLANCO	HUESO
NORMAL	AACIO21	AACIO41
LENTO	AACIO2L1	AACIO4L1

### Asiento alargado abierto

CIERRE	HUESO
LENTO	AAA204L

### Asiento alargado cerrado

INSTALACIÓN	HUESO
INFERIOR	AAC204L2
SUPERIOR	AAC204LS2

## One Piece Kori Dual

### Asiento alargado cerrado



CIERRE	BLANCO	HUESO
NORMAL	AACIO21	AACIO41
LENTO	AACIO2L1	AACIO4L1

### Asiento alargado abierto

CIERRE	HUESO
LENTO	AAA204L

### Asiento alargado cerrado

INSTALACIÓN	BLANCO	HUESO
INFERIOR		AAC204L2
SUPERIOR	AAC202LS2	AAC204LS2

## Corzo / Dolphin

### Asiento alargado



TIPO	BLANCO	HUESO
ABIERTO	AAA02	AAA04
CERRADO	AAC02	AAC04

## Novara

### Asiento redondo básico



TIPO	BLANCO	HUESO
ABIERTO	AREAO2	AREAO4
CERRADO	ARECO2	ARECO4

### Asiento redondo cerrado

	BLANCO	HUESO
CERRADO	ARCO2	
ABIERTO	ARAO2	ARAO4

### Asiento redondo abierto

CIERRE	HUESO
NORMAL	ARAIO4
LENTO	ARAIO4L

## One Piece Atlántica

### Asiento alargado cerrado



CIERRE	BLANCO	HUESO
NORMAL	AACIO21	AACIO41
LENTO	AACIO2L1	AACIO4L1

### Asiento alargado cerrado

INSTALACIÓN	HUESO
INFERIOR	AAC204L2
SUPERIOR	AAC204LS2

## WC Real

### Asiento alargado abierto



CIERRE	HUESO
LENTO	AAA204L

## Royalty

### Asiento alargado



TIPO	BLANCO	HUESO
ABIERTO	AAA02	AAA04
CERRADO	AAC02	AAC04

## Andrómeda

### Asiento alargado



TIPO	BLANCO	HUESO
ABIERTO	AAA02	AAA04
CERRADO	AAC02	AAC04

COMPATIBILIDAD CON TODAS  
LAS TAZAS DEL MERCADO



**COMPLEMENTOS**  
ELEMENTOS  
DE INSTALACIÓN

**401CSC**

Llave de control angular



Acabado	MDV	PCM
Niquelado	12	120

**Características**

- Fabricada en latón
- Vástago ascendente
- Presión de trabajo:  
Baja: 0.25kg/cm<sup>2</sup> a 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Media: 1 Kg/cm<sup>2</sup> a 3 Kg/cm<sup>2</sup>  
Alta: 3 Kg/cm<sup>2</sup> a 6 Kg/cm<sup>2</sup>
- 1/2" x 1/2"
- Niveles de edificación: 12 o equipo hidroneumático



**401FVP**

Llave de control angular forjada con vástago plástico



Acabado	Material	MDV	PCM
Cromo	Latón	16	64

**Características**

- Cuerpo forjado. Brinda mayor resistencia en presión y temperatura
- Vástago plástico, ideal para clima húmedo
- Libre de poros
- Presión de trabajo:  
Baja: 0.25kg/cm<sup>2</sup> a 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Media: 1 Kg/cm<sup>2</sup> a 3 Kg/cm<sup>2</sup>  
Alta: 3 Kg/cm<sup>2</sup> a 6 Kg/cm<sup>2</sup>
- Niveles de edificación: 12 o equipo hidroneumático
- 1/2" x 1/2"



**402**

Llave de control angular con diseño redondo



Acabado	Material	MDV	PCM
Cromo	Latón	1	80

**Características**

- Diseño minimalista
- 1/4 de vuelta
- 1/2" x 1/2"
- Presión de trabajo:  
Baja: 0.25kg/cm<sup>2</sup> a 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Media: 1 Kg/cm<sup>2</sup> a 3 Kg/cm<sup>2</sup>  
Alta: 3 Kg/cm<sup>2</sup> a 6 Kg/cm<sup>2</sup>
- Niveles de edificación: 12 o equipo hidroneumático



**403**

Llave de control angular con diseño cuadrado



Acabado	Material	MDV	PCM
Cromo	Latón	1	80

**Características**

- Diseño minimalista
- 1/4 de vuelta
- 1/2" x 1/2"
- Presión de trabajo:  
Baja: 0.25kg/cm<sup>2</sup> a 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Media: 1 Kg/cm<sup>2</sup> a 3 Kg/cm<sup>2</sup>  
Alta: 3 Kg/cm<sup>2</sup> a 6 Kg/cm<sup>2</sup>
- Niveles de edificación: 12 o equipo hidroneumático



**401ST**

Llave de control angular



Modelo	Acabado	Material	MDV	PCM
401ST	Cromo	Latón	10	100

Modelo	Acabado	Material	MDV	PCM
*401STS	Cromo	Latón	1	54

\*Empaque skin pack

**Características**

- Vástago ascendente
- NMX-C-415-ONNCC-2015
- 1/2" x 1/2"
- Presión de trabajo:  
Baja: 0.25kg/cm<sup>2</sup> a 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Media: 1 Kg/cm<sup>2</sup> a 3 Kg/cm<sup>2</sup>  
Alta: 3 Kg/cm<sup>2</sup> a 6 Kg/cm<sup>2</sup>
- Niveles de edificación: 12 o equipo hidroneumático



**401CPVC**

Llave de control angular para CPVC



Acabado	Material	MDV	PCM
Cromo	Latón	1	115

**Características**

- Apertura y cierre 1/4 de vuelta
- 1/2" x 1/2"



**401BSC**

Llave de control angular con contratuerca



Acabado	Material	MDV	PCM
Cromo	Latón	10	100

**Características**

- Vástago ascendente
- Con contra tuerca
- NMX-C-415-ONNCCCE-2015
- 1/2" x 1/2"
- Presión de trabajo:  
Baja: 0.25kg/cm<sup>2</sup> a 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Media: 1 Kg/cm<sup>2</sup> a 3 Kg/cm<sup>2</sup>  
Alta: 3 Kg/cm<sup>2</sup> a 6 Kg/cm<sup>2</sup>
- Niveles de edificación: 12 o equipo hidroneumático



**400SC**

Llave de control angular con vástago plástico



Modelo	Acabado	Material	MDV	PCM
400SC	Cromo	Latón	10	100

Modelo	Acabado	Material	MDV	PCM
*400SCS	Cromo	Latón	10	60

\*Empaque skin pack

**Características**

- Vástago ascendente
- Vástago plástico, ideal para clima húmedo.
- NMX-C-415-ONNCCCE-2015
- 1/2" x 1/2"
- Presión de trabajo:  
Baja: 0.25kg/cm<sup>2</sup> a 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Media: 1 Kg/cm<sup>2</sup> a 3 Kg/cm<sup>2</sup>  
Alta: 3 Kg/cm<sup>2</sup> a 6 Kg/cm<sup>2</sup>
- Niveles de edificación: 12 o equipo hidroneumático



**401SC**

Llave de control angular sin contratuerca



Acabado	Material	MDV	PCM
Cromo	Latón	10	100

**Características**

- Vástago ascendente
- NMX-C-415-ONNCCCE-2015
- 1/2" x 1/2"
- Presión de trabajo:  
Baja: 0.25kg/cm<sup>2</sup> a 1 kg/cm<sup>2</sup>  
Media: 1 Kg/cm<sup>2</sup> a 3 Kg/cm<sup>2</sup>  
Alta: 3 Kg/cm<sup>2</sup> a 6 Kg/cm<sup>2</sup>
- Niveles de edificación: 12 o equipo hidroneumático



**401PEX**

Llave de control angular para PEX



Acabado	Material	MDV	PCM
Cromo	Latón	5	80

**Características**

- 1/4 de vuelta
- 1/2" x 1/2"
- Para tubería pex

**17MG**

Llave de paso para mingitorio



Acabado	Material	MDV	PCM
Cromo	Latón	5	40

**Características**

- Conexión hembra 1/2"
- Cierre a compresión

**2401**

Juego de cubre taladros



Modelo	Acabado	MDV	PCM
2401	Cromo	1	75

Modelo	Acabado	MDV	PCM
2401.9	Acero inoxidable	1	75

Modelo	Acabado	MDV	PCM
*2401S.9	Acero inoxidable	18	36

**Características**

- Cubre orificios del lavabo o fregadero para hacer el cambio de mezcladora a monomando

\*Empaque skin pack

**CF01**

Cubierta para fregadero de 8"



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	100

**Características**

- Fabricado en latón
- Para cubrir distancias de barrenos de 8"
- Para hacer el cambio de mezcladora a monomando



**CF02**

Cubierta para lavabo de 4"



Acabado	MDV	PCM
Cromo	1	150

**Características**

- Fabricado en latón
- Para hacer el cambio de mezcladora a monomando
- Para cubrir distancias de barrenos de 4"



**MALL-60**

Manguera para monomando, tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
1/2" x M11 x 60 cm	1	150

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)



**MALL-58**

Manguera para monomando, tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
1/2" x M10 x 58 cm	1	150

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)



**MALL-55**

Manguera para monomando, tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
1/2" x 3/8" x 55 cm	1	150

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Presión de trabajo máxima de 20 Kg/cm<sup>2</sup> (285 lb/pulg<sup>2</sup>)



**GALL-200**

Manguera para gas, con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
3/8" x 3/8" x 200 cm	1	30

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**GALL-150**

Manguera para gas, con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
3/8" x 3/8" x 150 cm	1	35

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**GALL-100**

Manguera para gas, con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
3/8" x 3/8" x 100 cm	1	40

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**GALL-60**

Manguera para gas, con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
3/8" x 3/8" x 60 cm	1	50

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**GLLL-200**

Manguera para gas, con tramado de aluminio



Medida	MDV	PCM
3/8" x 3/8" x 200 cm	1	30

**Características**

- Tramado de aluminio
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**GLLL-150**

Manguera para gas, con tramado de aluminio



Medida	MDV	PCM
3/8" x 3/8" x 150 cm	1	35

**Características**

- Tramado de aluminio
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**GLLL-100**

Manguera para gas, con tramado de aluminio



Medida	MDV	PCM
3/8" x 3/8" x 100 cm	1	40

**Características**

- Tramado de aluminio
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Férula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**GLLL-60**

Manguera para gas, con tramado de aluminio



Medida	MDV	PCM
3/8" x 3/8" x 60 cm	1	50

**Características**

- Tramado de aluminio
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**GAPT-L-55**

Manguera para gas, con tramado de aluminio y tuerca pigtail



Medida	MDV	PCM
1/4" x 7/8" x 55 cm	1	50

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Doble capa de PVC
- Espiga: Latón
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Antiflama
- Presión máxima de trabajo: .07 kgf/cm<sup>2</sup>



**BALL-80**

Manguera para boiler, con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
3/4" x 3/4" x 80 cm	1	10

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón niquelado
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Presión máxima de trabajo: 20 kgf/cm<sup>2</sup>



**BALL-60**

Manguera para boiler con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
3/4" x 3/4" x 60 cm	1	10

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón niquelado
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Presión máxima de trabajo: 20 kgf/cm<sup>2</sup>



**BALL-40**

Manguera para boiler, con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
3/4" x 3/4" x 40 cm	1	10

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón niquelado
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Presión máxima de trabajo: 20 kgf/cm<sup>2</sup>



**HALL-90**

Manguera para hidroneumático, con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
1" x 1" x 90 cm	1	10

**Características**

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón niquelado
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Presión máxima de trabajo: 20 kgf/cm<sup>2</sup>



## HALL-65

Manguera para hidroneumático con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
1" x 1" x 65 cm	1	10

### Características

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón niquelado
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Presión máxima de trabajo: 20 kgf/cm<sup>2</sup>



## HALL-40

Manguera para hidroneumático, con tramado de acero inoxidable



Medida	MDV	PCM
1" x 1" x 40 cm	1	10

### Características

- Tramado acero inoxidable
- Tuercas de latón
- Temperatura máxima: 86° C
- Espiga: Latón niquelado
- Empaque: Elastómero para sello perfecto
- Fécula: Acero inoxidable
- Presión máxima de trabajo: 20 kgf/cm<sup>2</sup>



## CTPU

Cinta selladora



Modelo	Medida	MDV	PCM
CTPU19520	3/4" x 520" (132 mm)	12	180

Modelo	Medida	MDV	PCM
CTPU19260	3/4" x 260" (66 mm)	12	180

### Características

- De alta densidad
- De acuerdo a la norma norteamericana MILSPECT-27730-A

## 213

Desagüe para tina automático de palanca



MDV	PCM
1	12

### Características

- Altura ajustable
- De palanca
- Con rejilla

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

## 212

Desagüe para tina automático con botón



MDV	PCM
1	12

### Características

- Altura ajustable
- De botón
- Con rebosadero

## 209C

Desagüe para tina - PVC



MDV	PCM
1	28

### Características

- Tubo flexible de PVC
- Sistema click

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*


**VRD01**

## Válvula de retención para drenaje



Modelo	Medida	MDV	PCM
.99	4"	1	1

Modelo	Medida	MDV	PCM
.150	6"	1	1

**Características**

- Material PVC
- Cementable
- Evita la entrada de insectos
- Tapa roscable
- Compuerta interna que abre en un sentido
- Impide el retorno de aguas residuales

# COLADERAS

[www.urrea.mx](http://www.urrea.mx)



**Plásticas**

**Hierro**

**Residenciales**

**URREA®**

Tecnología para vivir el agua



# COLADERAS **PLÁSTICAS**

175

## Coladera plástica redonda con salida lateral y rejilla de acero inoxidable



MDV	PCM
1	40

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla de acero inoxidable, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2"
- Soporta hasta 400 Kg.



174

## Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla de acero inoxidable



MDV	PCM
1	57

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla de acero inoxidable, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2", 3" y 4"
- Soporta hasta 400 Kg.



185

## Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla de acero inoxidable



MDV	PCM
1	40

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla de acero inoxidable, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2"
- Soporta hasta 400 Kg.



184

## Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla de acero inoxidable



MDV	PCM
1	45

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla de acero inoxidable, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2", 3" y 4"
- Soporta hasta 400 Kg.



182

## Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla cromada



MDV	PCM
1	40

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla plástica cromada, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2"
- Soporta hasta 400 Kg.



180

## Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla cromada



MDV	PCM
1	57

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla plástica cromada, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2", 3" y 4"
- Soporta hasta 400 Kg.



170

## Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla cromada



MDV	PCM
1	57

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla plástica cromada, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2", 3" y 4"
- Soporta hasta 400 Kg.



172

## Coladera plástica redonda con salida lateral y rejilla cromada



MDV	PCM
1	40

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla plástica cromada, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2"
- Soporta hasta 400 Kg.



171

## Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla blanca



MDV	PCM
1	57

**Características**

- Materia prima 100% virgen
- Rejilla plástica, quita fácil
- Sello hidráulico mayor al tamaño estándar
- Tapón interno que evita que pasen malos olores e insectos
- Ranuras laterales para captar filtraciones de agua hacia el desagüe
- Para salida de 2", 3" y 4"
- Soporta hasta 400 Kg.



**URREA®**

Tecnología para vivir el agua



COLADERAS  
**HIERRO**

124

Coladera una boca para piso



MDV	PCM
1	6

**Características**

- Rejilla redonda removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5 cm.)
- Rosca NPT
- Con plato de fijación
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)

\*Césped interno para un perfecto sello hidráulico que evita la filtración de malos olores.

124RC

Coladera una boca rejilla cuadrada



MDV	PCM
1	6

**Características**

- Rejilla cuadrada removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5 cm.)
- Rosca NPT
- Con plato de fijación
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)

\*Césped interno para un perfecto sello hidráulico que evita la filtración de malos olores

124TC

Coladera una boca tapa ciega



MDV	PCM
1	6

**Características**

- Tapa ciega removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5 cm.)
- Rosca NPT
- Uso como registro final de la línea
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)
- Se puede cambiar rejilla por 124 o 124R
- Con plato de fijación

\*Césped interno para un perfecto sello hidráulico que evita la filtración de malos olores

124I

Coladera una boca con rejilla redonda e inserto cerámico



MDV	PCM
1	5

**Características**

- Para inserto cerámico
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Incluye inserto plástico
- Capacidad de desalojo de 68 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)

**NUEVO**  
PRODUCTO

124INOX

Coladera una boca con rejilla redonda inox



MDV	PCM
1	5

**Características**

- Desagüe perimetral
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Incluye inserto plástico
- Capacidad de desalojo de 475 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)

**NUEVO**  
PRODUCTO

124RCI

Coladera una boca con rejilla cuadrada e inserto cerámico



MDV	PCM
1	5

**Características**

- Para inserto cerámico
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Incluye inserto plástico
- Capacidad de desalojo de 68 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)

**NUEVO**  
PRODUCTO

## 124RCINOX

Coladera una boca con rejilla cuadrada inox



MDV 1  
PCM 5

### Características

- Desagüe perimetral
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Incluye inserto plástico
- Capacidad de desalojo de 475 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



## 124RRECTI

Coladera una boca con rejilla rectangular e inserto cerámico



MDV 1  
PCM 2

### Características

- Para inserto cerámico
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Capacidad de desalojo de 45 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



## 124W

Coladera base ancha de una boca con rejilla redonda



MDV 1  
PCM 1

### Características

- Rejilla redonda removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5 cm)
- Rosca NPT
- Con plato de fijación
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso esporádico y uso residencial (interiores)

\*Césped interno para un perfecto sellohidráulico que evita la filtración de malos olores.

## 124WRC

Coladera ancha de una boca con rejilla cuadrada



MDV 1  
PCM 1

### Características

- Rejilla cuadrada removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5 cm)
- Rosca NPT
- Con plato de fijación
- Recomendada para: uso esporádico y uso residencial (interiores)

\*Césped interno para un perfecto sellohidráulico que evita la filtración de malos olores.

## 124WI

Coladera base ancha una boca con rejilla redonda e inserto cerámico



MDV 1  
PCM 1

### Características

- Para inserto cerámico
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Incluye inserto plástico
- Capacidad de desalojo de 68 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso esporádico y uso residencial (interiores)



## 124WINOX

Coladera base ancha de una boca con rejilla redonda inox



MDV 1  
PCM 1

### Características

- Desagüe perimetral
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Incluye inserto plástico
- Capacidad de desalojo de 475 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso esporádico y uso residencial (interiores)





**124WRCI**

Coladera base ancha de una boca con rejilla cuadrada e inserto cerámico



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Para inserto cerámico
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Incluye inserto plástico
- Capacidad de desalojo de 68 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso esporádico y uso residencial (interiores)



**124WRCINOX**

Coladera base ancha una boca con rejilla cuadrada inox



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Desagüe perimetral
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Incluye inserto plástico
- Capacidad de desalojo de 475 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso esporádico y uso residencial (interiores)



**124L**

Coladera larga una boca rejilla redonda



MDV	PCM
1	2

**Características**

- Rejilla troquelada
- Rejilla de acero inoxidable
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Capacidad de desalojo de 246 L/min
- Recomendada para: uso residencial (interiores)



**125L**

Coladera larga tres bocas con rejilla redonda



MDV	PCM
1	2

**Características**

- Rejilla troquelada
- Rejilla de acero inoxidable
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones, dos de 2" (5cm) y una inferior de 1 1/2" (3.8cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Para un mueble adicional
- Capacidad de desalojo de 246 L/min
- Recomendada para: mueble adicional y uso residencial (interiores)



**125**

Coladera tres bocas con rejilla redonda



MDV	PCM
1	5

**Características**

- Rejilla redonda removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo de una conexión de 2" (5 cm.) y una inferior de 1 1/2" (3.8 cm)
- Roscas NTP
- Con plato de fijación
- Para un mueble adicional
- Recomendada para: uso constante, mueble adicional y uso residencial (interiores)

\*Césped interno para un perfecto sello hidráulico que evita la filtración de malos olores.

**125RC**

Coladera tres bocas con rejilla cuadrada



MDV	PCM
1	5

**Características**

- Rejilla redonda removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo con 3 conexiones: dos de 2" (5 cm.) y una inferior de 1 1/2" (3.8 cm.)
- Roscas NTP
- Con plato de fijación
- Para un mueble adicional
- Recomendada para: mueble adicional y uso residencial (interiores)

\*Césped interno para un perfecto sello hidráulico que evita la filtración de malos olores

**125TC**

**Coladera tres bocas con tapa ciega**



MDV	PCM
1	5

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

**Características**

- Rejilla redonda removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo con 3 conexiones, dos de 2" (5 cm.) y una inferior de 1 1/2" (3.8 cm.)
- Roscas NPT
- Uso como registro al final de la línea
- Se puede cambiar por 125 y 125RC
- Recomendada para: mueble adicional y uso residencial (interiores)

\*Céspol interno para un perfecto sello hidráulico que evita la filtración de malos olores.

**125I**

**Coladera tres bocas con rejilla redonda e inserto cerámico**



MDV	PCM
1	4

**Características**

- Para inserto cerámico
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones, dos de 2" (5cm) y una inferior de 1 1/2" (3.8cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Para un mueble adicional
- Capacidad de desalojo de 68 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



**125INOX**

**Coladera tres bocas con rejilla redonda inox**



MDV	PCM
1	4

**Características**

- Desagüe perimetral
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones, dos de 2" (5cm) y una inferior de 1 1/2" (3.8cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Para un mueble adicional
- Capacidad de desalojo de 475 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



**125RCI**

**Coladera tres bocas con rejilla cuadrada e inserto cerámico**



MDV	PCM
1	4

**Características**

- Para inserto cerámico
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones, dos de 2" (5cm) y una inferior de 1 1/2" (3.8cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Para un mueble adicional
- Capacidad de desalojo de 68 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



**125RCINOX**

**Coladera tres bocas con rejilla cuadrada inox**



MDV	PCM
1	4

**Características**

- Desagüe perimetral
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones, dos de 2" (5cm) y una inferior de 1 1/2" (3.8cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Para un mueble adicional
- Capacidad de desalojo de 475 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



**127**

**Coladera base ancha de tres bocas con rejilla redonda**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Rejilla redonda removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo con 3 conexiones de 2" (5 cm.)
- Gran capacidad de flujo
- Roscas NPT
- Con plato de fijación
- Para un mueble adicional
- Recomendada para: uso constante, mueble adicional y uso residencial (interiores)

\*Céspol interno para un perfecto sello hidráulico que evita la filtración de malos olores.

**127RC**

**Coladera base ancha de tres bocas con rejilla cuadrada**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Rejilla cuadrada removible de acero inoxidable
- Contra-rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones de 2" (5 cm)
- Roscas NPT
- Con plato de fijación
- Para un mueble adicional
- Recomendada para: uso constante, mueble adicional y uso residencial (interiores)

\*Céspol interno para un perfecto sello hidráulico que evita la filtración de malos olores.

**125WINOX**

**Coladera base ancha tres bocas con rejilla redonda inox**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Desagüe perimetral
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones, dos de 2" (5cm) y una inferior de 1 1/2" (3.8cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Capacidad de desalojo de 475 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



**125WRCI**

**Coladera base ancha tres bocas con rejilla cuadrada inserto cerámico**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Para inserto cerámico
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones, dos de 2" (5cm) y una inferior de 1 1/2" (3.8cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Para un mueble adicional
- Capacidad de desalojo de 68 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



**125WRCINOX**

**Coladera base ancha tres bocas con rejilla cuadrada inox**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Desagüe perimetral
- Rejilla de latón cromado
- Contra rejilla ajustable
- Cuerpo con tres conexiones, dos de 2" (5cm) y una inferior de 1 1/2" (3.8cm)
- Roscas NPT
- Plato de fijación/doble drenaje
- Para un mueble adicional
- Capacidad de desalojo de 475 L/min
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla
- Recomendada para: uso constante y uso residencial (interiores)



**144**

**Coladera con cúpula para azotea**



MDV	PCM
1	2

**Características**

- Cúpula y canastilla de sedimento removible de una sola pieza
- Anillo especial para colocación de impermeabilizante
- La altura y el diseño de la cúpula aseguran el flujo del agua aunque ésta se encuentre con pequeñas obstrucciones
- Conexión roscada para tubo de 4" (10 cm)
- Con plato de fijación
- Para aguas pluviales
- Recomendada para: uso en azoteas (exteriores) y para aguas pluviales

**154**

**Coladera de pretil para azotea**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Rejilla removible
- Marco especial para la colocación del impermeabilizante
- Conexión roscada para tubo de 4" (10 cm)
- Asegura el flujo del agua aunque existan obstrucciones de hojas / basura
- Para aguas pluviales
- Recomendada para: uso en azoteas (exteriores) y para aguas pluviales

214

**Coladera rectangular con sello hidráulico de campana para exteriores**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Sello hidráulico de campana que evita la filtración de malos olores
- Cuerpo con una conexión inferior de 4" (10 cms)
- Rosca NPT
- Resistencia mecánica
- Recomendada para: uso en azoteas (exteriores) y para aguas pluviales

224

**Coladera redonda para exteriores**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Rejilla removible
- Plato de doble drenaje
- Conexión inferior roscada para tubo de 4" (10 cm)
- Ideal para instalarse donde se requiera gran capacidad de drenado
- Uso rudo
- Resistencia mecánica
- Recomendada para: uso en exteriores y para aguas pluviales, aguas sucias

224RC

**Coladera cuadrada para exteriores con campana**



MDV	PCM
1	1

**Características**

- Rejilla troquelada removible
- Rejilla de acero inoxidable
- Plato de fijación/doble drenaje
- Conexión inferior roscada de 4" (10cm)
- Ideal para instalarse donde se requiera gran capacidad de drenado
- Uso rudo
- Resistencia mecánica
- Sello hidráulico de campana
- Recomendada para: uso en exteriores y para aguas pluviales, aguas sucias

**NUEVO**  
PRODUCTO

RRN

**Rejilla redonda normal con tubo**



MDV	PCM
1	12

**Características**

- Rejilla de acero inoxidable
- Incluye tubo para crear sello hidráulico
- Compatible con: 124, 125, 124L, 125L

**NUEVO**  
PRODUCTO

RCN

**Rejilla cuadrada normal con tubo**



MDV	PCM
1	30

**Características**

- Rejilla de acero inoxidable
- Incluye tubo para crear sello hidráulico
- Compatible con: 124RC, 125RC

**NUEVO**  
PRODUCTO

RRINOX

**Rejilla redonda de acero inoxidable con tubo**



MDV	PCM
1	20

**Características**

- Incluye tubo para crear sello hidráulico
- Compatible con: 124INOX, 125INOX
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla

**NUEVO**  
PRODUCTO



**RCINOX**

Rejilla cuadrada de acero inoxidable con tubo



MDV 1 PCM 20

**Características**

- Incluye tubo para crear sello hidráulico
- Compatible con: I24RCINOX, I25RCINOX
- Tecnología O'ring, mayor fijación de rejilla



**314RR**

Rebosadero rectangular



MDV 1 PCM 8

**Características**

- Cuerpo con una conexión inferior de 2" (5 cm)
- Rosca NPT
- Para aguas pluviales
- Recomendada para: uso en exteriores, pequeñas terrazas, jardines o balcones

**TG20L**

Trampa de grasa 20 litros



MDV 1 PCM 1

**Características**

- Conexiones laterales de 2" (5 cm)
- Roscas NPT
- Tapa antiderrapante, removible con asas para sujeción
- Mamparas removibles
- Capacidad de almacenaje: 18 kg

**CX1**

Coladera plástica exterior (39.5")



MDV 1 PCM 1

**Características**

- Contiene 2 tramos de 1m por empaque
- No requiere herramientas especiales
- Material polipropileno
- Rejilla con tramado especial que asegura el libre tráfico
- Salidas de 3" y 4" por canal
- Protección UV
- Soporta tráfico pesado
- Recomendada para: uso en exteriores y para aguas pluviales



**CX1C**

Conector de 4 entradas con rejilla y tapas para coladera plástica exterior



MDV 1 PCM 12

**Características**

- Contiene 4 entradas, con rejilla y tapas
- Material polipropileno
- Rejilla con tramado especial que asegura el libre tráfico
- Diseño guarda tacón
- Protección UV
- Soporta tráfico pesado



**CX1S**

Salida para extremos para coladera plástica exterior



MDV 1 PCM 10

**Características**

- Ajustable a 3" y 4"
- Material polipropileno
- Protección UV
- Para conexión a tubería PVC



**CX1T**

Tapa para extremos para coladera plástica exterior



MDV	PCM
1	46

**Características**

- Para coladera exterior CX1
- Material polipropileno
- Protección UV\*



**URREA®**

Tecnología para vivir el agua



COLADERAS  
**RESIDENCIALES**

**CRP100INOX**

Coladera lineal de acero inoxidable con rejilla perforada (100 cm)



MDV 1  
PCM 1

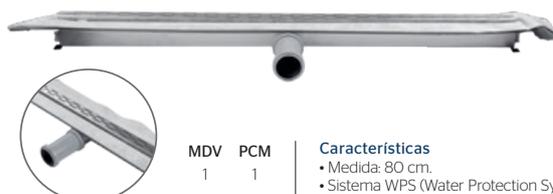
**NUEVO PRODUCTO**

**Características**

- Medida: 100 cm.
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Diseño con rejilla perforada
- Válvula anti olores
- Altura ajustable
- Capacidad de desagüe 36 L/min

**CRP80INOX**

Coladera lineal de acero inoxidable con rejilla perforada (80 cm)



MDV 1  
PCM 1

**NUEVO PRODUCTO**

**Características**

- Medida: 80 cm.
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Diseño con rejilla perforada
- Válvula anti olores
- Altura ajustable
- Capacidad de desagüe 36 L/min

**CR100INOX**

Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (100 cm)



MDV 1  
PCM 1

**Características**

- Medida: 100 cm.
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Con canaleta para inserto cerámico
- Césped con salida lateral
- Altura ajustable
- Incluye recogedor de cabellos
- Capacidad de desagüe 36 L/min

**CR80INOX**

Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (80 cm)



MDV 1  
PCM 1

**Características**

- Medida: 80 cm.
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Con canaleta para inserto cerámico
- Césped con salida lateral
- Altura ajustable
- Incluye recogedor de cabellos
- Capacidad de desagüe 36 L/min

**CR50I**

Coladera lineal con canaleta para inserto cerámico (50 cm)



MDV 1  
PCM 1

**Características**

- Medida: 50 cm.
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Con canaleta para inserto cerámico
- Césped con salida lateral
- Altura ajustable
- Incluye recogedor de cabellos
- Capacidad de desagüe 36 L/min

**\*Hasta agotar existencias**

**CR50INOX**

Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (50 cm)



MDV 1  
PCM 1

**Características**

- Medida: 50 cm.
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Con canaleta para inserto cerámico
- Césped con salida lateral
- Altura ajustable
- Incluye recogedor de cabellos
- Capacidad de desagüe 36 L/min

**CR30INOX**

Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (30 cm)



MDV 1 PCM 1

**Características**

- Medida: 30 cm.
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Con canaleta para inserto cerámico
- Césped con salida lateral
- Altura ajustable
- Incluye recogedor de cabellos
- Capacidad de desagüe 36 L/min

**CEINOX**

Coladera triangular con cubierta de acero inoxidable para esquina



MDV 1 PCM 4

**Características**

- Medida: 314 mm (base) x 223 mm
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Cubierta acero inoxidable de 3 mm.
- Altura ajustable
- Cuerpo de la coladera orientable
- Incluye recogedor de cabellos
- Capacidad de desagüe 30L/min

**CRDINOX**

Coladera redonda con rejilla de acero inoxidable



MDV 1 PCM 4

**Características**

- Diámetro 146 mm
- Sistema WPS (Water Protection System)
- Cubierta de acero inoxidable
- Césped con salida lateral
- Altura ajustable
- Incluye recogedor de cabellos
- Capacidad de desagüe 30L/min

**CCI**

Coladera cuadrada inserto cerámico



MDV 1 PCM 4

**Características**

- Sistema WPS (Water Protection System)
- Cubierta para inserto cerámico
- Altura ajustable
- Cuerpo de la coladera orientable
- Incluye recogedor de cabellos
- Capacidad de desagüe 30L/min
- Medida: 10 x 10 cm

**CL15INOX**

Coladera compacta rejilla de acero inoxidable



MDV 1 PCM 24

**Características**

- Medida: 15 x 15 cm
- Rejilla de acero inoxidable de 3 mm
- Profundidad de instalación 58 mm
- Césped compacto orientable y ajustable
- Salida lateral 40 mm / 50 mm (Cople)
- Fácil limpieza
- Capacidad de desagüe 24 L/min

**CL10INOX**

Coladera compacta con rejilla de acero inoxidable



MDV 1 PCM 40

**Características**

- Medida: 10 x 10 cm
- Rejilla de acero inoxidable de 3 mm
- Profundidad de instalación 58 mm
- Césped compacto orientable y ajustable
- Salida lateral 40 mm / 50 mm (Cople)
- Fácil limpieza
- Capacidad de desagüe 24 L/min

**CV15INOX**

Coladera compacta rejilla de acero inoxidable



MDV	PCM
1	22

**Características**

- Medida: 15 x 15 cm
- Rejilla de acero inoxidable de 3 mm
- Profundidad de instalación 58 mm
- Césped compacto
- Salida vertical 40 mm
- Fácil limpieza
- Capacidad de desagüe 24 L/min

**CV10INOX**

Coladera compacta con rejilla de acero inoxidable



MDV	PCM
1	24

**Características**

- Medida: 10 x 10 cm
- Rejilla de acero inoxidable de 3 mm
- Profundidad de instalación 58 mm
- Césped compacto
- Salida vertical 40 mm
- Fácil limpieza
- Capacidad de desagüe 24 L/min

# SISTEMAS DE TUBERÍA

[www.urrea.mx](http://www.urrea.mx)



**Hierro  
Maleable**

 **RAINPLUS**

**TUBOPRO**  
URREA

**TUBOPEX**  
URREA

**TUBOGAS**  
URREA

**Conexiones  
de bronce**

# ***SEGURIDAD, RESISTENCIA, DURABILIDAD***

## ***Antes de instalar...***

*Inspeccione de forma visual las cuerdas de la conexión, asegurando que las roscas:*

ESTÉN LIBRES DE ÓXIDO

ESTÉN LIBRES DE VIRUTA

**50**  
AÑOS DE  
GARANTÍA



TENGAN LOS HILOS COMPLETOS

LIBRES DE GOLPES EN LOS PRIMEROS 3 HILOS



TUBERÍAS  
**HIERRO  
MALEABLE**



**HGB.70790**
**Codo 90° Hierro Galvanizado 150 Lb**


Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	180	360
.19	3/4"	100	200
.25	1"	60	120
.32	1 1/4"	75	75
.38	1 1/2"	50	50
.51	2"	30	30
.64	2 1/2"	12	12
.75	3"	10	10
.99	4"	5	5

**Características**

- Material: Hierro maleable galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HGB.7074**
**Codo Niple Hierro Galvanizado 150 Lb**


Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	190	380
.19	3/4"	220	220

**Características**

- Material: Hierro maleable galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HGB.70645**
**Codo 45° Hierro Galvanizado 150 Lb**


Modelo	Presión	MDV	PCM
.13	1/2"	160	320
.19	3/4"	90	180
.25	1"	50	100
.32	1 1/4"	30	60
.38	1 1/2"	20	40

**Características**

- Material: Hierro maleable galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HGB.707**
**Codo Rincón Hierro Galvanizado 150 Lb**


Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	200	200

**Características**

- Material: Hierro maleable galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HGB.717**
**Tapón Cachucha Hierro Galvanizado 150 Lb**


Modelo	Presión	MDV	PCM
.13	1/2"	390	780
.19	3/4"	260	520
.25	1"	120	240
.32	1 1/4"	70	140
.38	1 1/2"	50	100
.51	2"	35	70

**Características**

- Material: Hierro maleable galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)

**HGB.716**
**Tapón Macho Hierro Galvanizado 150 Lb**


Modelo	Presión	MDV	PCM
.13	1/2"	300	900
.19	3/4"	300	600
.25	1"	190	380
.32	1 1/4"	80	160
.38	1 1/2"	80	160
.51	2"	60	120

**Características**

- Material: Hierro maleable galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)

**HGB.735**

**Cruz Hierro Galvanizado 150 Lb**



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	60	120
.19	3/4"	45	90
.25	1"	23	46

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.733**

**Tuerca Unión Hierro Galvanizado 150 Lb**



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	100	200
.19	3/4"	55	110
.25	1"	40	80
.32	1 1/4"	20	40
.38	1 1/2"	18	36
.51	2"	9	18
.64	2 1/2"	4	8
.75	3"	4	8
.99	4"	2	4

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.711**

**Tee normal Hierro Galvanizado 150 Lb**



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	130	260
.13	1/2"	100	200
.19	3/4"	60	120
.25	1"	80	80
.32	1 1/4"	50	50
.38	1 1/2"	40	40
.51	2"	24	24
.64	2 1/2"	11	11
.75	3"	2	4
.99	4"	1	2

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.700**

**Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb**



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	240	480
.19	3/4"	140	280
.25	1"	80	160
.32	1 1/4"	115	115
.38	1 1/2"	30	60
.51	2"	45	45
.75	3"	18	18
.99	4"	3	6

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.701**

**Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb**



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	1/4"	1	1
.13	1/2"	240	480
.19	3/4"	140	280
.25	1"	80	160
.32	1 1/4"	115	115
.38	1 1/2"	30	60
.51	2"	45	45
.64	2 1/2"	30	30
.75	3"	8	16
.99	4"	3	6

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.7012**

**Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb**



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1006	3/8 x 1/4"	600	1,200
.1306	1/2 x 1/4"	500	1,000
.1310	1/2 x 3/8"	500	1,000
.1906	3/4 x 1/4"	260	520
.1913	3/4 x 1/2"	300	600
.2506	1 x 1/4"	180	360
.2513	1 x 1/2"	180	360
.2519	1 x 3/4"	190	380
.3213	1 1/4 x 1/2"	120	240
.3219	1 1/4 x 3/4"	110	220
.3225	1 1/4 x 1"	110	220
.3813	1 1/2 x 1/2"	90	180
.3819	1 1/2 x 3/4"	90	180
.3825	1 1/2 x 1"	75	150
.3832	1 1/2 x 1 1/4"	75	150
.5113	2 x 1/2"	35	70
.5119	2 x 3/4"	60	120
.5125	2 x 1"	60	120
.5132	2 x 1 1/4"	40	80
.5138	2 x 1 1/2"	48	96
.7551	3 x 2"	15	30
.9975	4 x 3"	8	16

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.701R**

Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1310	1/2 x 3/8"	250	500
.1913	3/4 x 1/2"	165	330
.2510	1 x 3/8"	110	220
.2513	1 x 1/2"	110	220
.2519	1 x 3/4"	220	220
.3213	1 1/4 x 1/2"	65	130
.3219	1 1/4 x 3/4"	50	100
.3225	1 1/4 x 1"	50	100
.3819	1 1/2 x 3/4"	30	60
.3825	1 1/2 x 1"	30	60
.5125	2 x 1"	20	40
.5138	2 x 1 1/2"	20	40

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.734**

Tuerca Presión Hierro Galvanizado 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	600	1,200
.19	3/4"	400	800
.25	1"	250	500

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.702**

Yee Hierro Galvanizado 150 Lb



Modelo	Presión	MDV	PCM
.13	1/2"	70	140
.19	3/4"	40	80

- Características**
- Material: Hierro maleable galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

**HGB.703**

Niple Acero Galvanizado 150 Lb



- Características**
- Material: Acero galvanizado
  - Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
  - Presión: 150 lb

Modelo	Medida	MDV	PCM
.1051	3/8 x 2"	400	400
.1075	3/8 x 3"	400	400
.1099	3/8 x 4"	400	400
.10150	3/8 x 6"	300	300
.10200	3/8 x 8"	150	150
.10250	3/8 x 10"	100	100
.10300	3/8 x 12"	100	100
.1338	1/2 x 1 1/2"	400	400
.1351	1/2 x 2"	400	400
.1364	1/2 x 2 1/2"	300	300
.1375	1/2 x 3"	300	300
.1399	1/2 x 4"	200	200
.13125	1/2 x 5"	200	200
.13150	1/2 x 6"	200	200
.13200	1/2 x 8"	100	100
.13250	1/2 x 10"	100	100
.13300	1/2 x 12"	100	100
.1938	3/4 x 1 1/2"	400	400
.1951	3/4 x 2"	300	300
.1964	3/4 x 2 1/2"	300	300
.1975	3/4 x 3"	200	200
.1999	3/4 x 4"	150	150
.19125	3/4 x 5"	100	100
.19150	3/4 x 6"	100	100
.19200	3/4 x 8"	75	75
.19250	3/4 x 10"	50	50
.19300	3/4 x 12"	50	50
.2551	1 x 2"	200	200
.2564	1 x 2 1/2"	150	150
.2575	1 x 3"	150	150
.2599	1 x 4"	100	100
.25125	1 x 5"	75	75
.25150	1 x 6"	50	50
.25200	1 x 8"	50	50
.25300	1 x 12"	40	40
.3251	1 1/4 x 2"	100	100
.3264	1 1/4 x 2 1/2"	100	100
.3275	1 1/4 x 3"	100	100
.3299	1 1/4 x 4"	50	50

Modelo	Medida	MDV	PCM
.32125	1 1/4 x 5"	50	50
.32150	1 1/4 x 6"	50	50
.32200	1 1/4 x 8"	30	30
.32250	1 1/4 x 10"	30	30
.32300	1 1/4 x 12"	30	30
.3851	1 1/2 x 2"	100	100
.3864	1 1/2 x 2 1/2"	50	50
.3875	1 1/2 x 3"	50	50
.3899	1 1/2 x 4"	50	50
.38150	1 1/2 x 6"	40	40
.38200	1 1/2 x 8"	25	25
.38250	1 1/2 x 10"	15	15
.38300	1 1/2 x 12"	15	15
.5164	2 x 2 1/2"	50	50
.5175	2 x 3"	50	50
.5199	2 x 4"	25	25
.51125	2 x 5"	25	25
.51150	2 x 6"	25	25
.51200	2 x 8"	18	18
.51250	2 x 10"	14	14
.51300	2 x 12"	14	14
.6475	2 1/2 x 3"	36	36
.6499	2 1/2 x 4"	27	27
.64125	2 1/2 x 5"	18	18
.64150	2 1/2 x 6"	18	18
.64200	2 1/2 x 8"	12	12
.64250	2 1/2 x 10"	9	9
.64300	2 1/2 x 12"	9	9
.7599	3 x 4"	18	18
.75125	3 x 5"	12	12
.75150	3 x 6"	12	12
.75200	3 x 8"	8	8
.75250	3 x 10"	6	6
.75300	3 x 12"	6	6
.9999	4 x 4"	12	12
.99150	4 x 6"	8	8
.99200	4 x 8"	5	5
.99250	4 x 10"	4	4
.99300	4 x 12"	4	4

### HGB.704

Niple cuerda corrida Acero Galvanizado 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8 x close	400	400
.13	1/2 x close	400	400
.19	3/4 x close	400	400
.25	1 x close	200	200
.32	1 1/4 x close	100	100
.38	1 1/2 x close	100	100
.51	2 x close	50	50
.64	2 1/2 x close	36	36
.75	3 x close	24	24
.99	4 x close	15	15

**Características**

- Material: Acero galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

### HNB.70790

Codo 90° Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	3/8"	200	400
.19	1/2"	180	360
.25	3/4"	100	200
.32	1"	60	120
.38	1 1/4"	75	75
.51	1 1/2"	50	50
.64	2"	30	30
.75	3"	10	10
.99	4"	5	5

**Características**

- Material: Hierro maleable negro
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

### HNB.70645

Codo 45° Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	180	360
.13	1/2"	160	320
.19	3/4"	90	180
.25	1"	50	100
.32	1 1/4"	30	60
.38	1 1/2"	20	40
.51	2"	10	20
.64	2 1/2"	12	12
.75	3"	4	8
.99	4"	2	4

**Características**

- Material: Hierro maleable negro
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

### HNB.717

Tapón Cachuca Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	390	780
.19	3/4"	260	520
.25	1"	120	240
.32	1 1/4"	70	140
.38	1 1/2"	50	100
.51	2"	35	70
.64	2 1/2"	18	36
.75	3"	16	16
.99	4"	6	12

**Características**

- Material: Hierro maleable galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

### HNB.716

Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	600	1200
.13	1/2"	300	900
.19	3/4"	300	600
.25	1"	190	380
.32	1 1/4"	80	160
.38	1 1/2"	80	160
.51	2"	60	120
.64	2 1/2"	30	60
.75	3"	15	30
.99	4"	8	16

**Características**

- Material: Hierro maleable negro
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

### HNB.733

Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	125	250
.13	1/2"	100	200
.19	3/4"	55	110
.25	1"	40	80
.32	1 1/4"	20	40
.38	1 1/2"	18	36
.51	2"	9	18
.64	2 1/2"	4	8
.75	3"	4	8
.99	4"	2	4

**Características**

- Material: Hierro maleable galvanizado
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HNB.711**

Tee normal Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	130	260
.13	1/2"	100	200
.19	3/4"	60	120
.25	1"	80	80
.32	1 1/4"	50	50
.38	1 1/2"	40	40
.51	2"	24	24
.64	2 1/2"	11	11
.75	3"	2	4
.99	4"	1	2

**Características**

- Material: Hierro maleable negro
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HNB.700**

Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	250	500
.13	1/2"	240	480
.19	3/4"	140	280
.25	1"	80	160
.32	1 1/4"	115	115
.38	1 1/2"	30	60
.51	2"	45	45
.64	2 1/2"	30	30
.75	3"	18	18
.99	4"	3	6

**Características**

- Material: Hierro maleable negro
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HNB.701**

Cople Liso Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	240	480
.19	3/4"	140	280
.25	1"	80	160
.32	1 1/4"	115	115
.38	1 1/2"	30	60
.51	2"	45	45
.64	2 1/2"	30	30
.75	3"	8	16
.99	4"	3	6

**Características**

- Material: Hierro maleable negro
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HNB.7012**

Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1310	1/2 x 3/8"	500	1,000
.1913	3/4 x 1/2"	300	600
.2506	1 x 1/4"	190	380
.2513	1 x 1/2"	180	360
.2519	1 x 3/4"	190	380
.3219	1 1/4 x 3/4"	100	200
.3225	1 1/4 x 1"	110	220
.3813	1 1/2 x 1/2"	90	180
.3819	1 1/2 x 3/4"	90	180
.3825	1 1/2 x 1"	75	150
.3832	1 1/2 x 1 1/4"	75	150
.5119	2 x 3/4"	60	120
.5125	2 x 1"	60	120
.5132	2 x 1 1/4"	40	80
.5138	2 x 1 1/2"	48	96
.6451	2 1/2 x 2"	25	50
.7551	3 x 2"	15	30

**Características**

- Material: Hierro maleable negro
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

**HNB.701R**

Reducción campana Hierro Negro 150 Lb



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1310	1/2 x 3/8"	250	500
.1913	3/4 x 1/2"	165	330
.2513	1 x 1/2"	110	220
.2519	1 x 3/4"	220	220
.3213	1 1/4 x 1/2"	65	130
.3219	1 1/4 x 3/4"	50	100
.3225	1 1/4 x 1"	50	100
.3813	1 1/2 x 1/2"	35	70
.3819	1 1/2 x 3/4"	30	60
.3825	1 1/2 x 1"	30	60
.3832	1 1/2 x 1 1/4"	30	60
.5113	2 x 1/2"	40	40
.5125	2 x 1"	20	40
.5132	2 x 1 1/4"	20	40
.5138	2 x 1 1/2"	20	40
.6438	2 1/2 x 1 1/2"	24	24
.6451	2 1/2 x 2"	8	16
.7551	3 x 2"	8	16
.9951	4 x 2"	4	8

**Características**

- Material: Hierro maleable negro
- Rosca: Cónica NPT (ANSI/ASME B 1.20.1)
- Presión: 150 lb

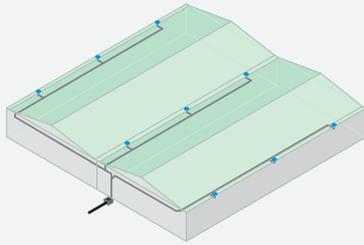


**RAINPLUS®**, es el sistema de drenaje sifónico de aguas pluviales diseñado para alcanzar el máximo desagüe con una espesor mínimo de agua acumulada sobre techo.

La tecnología RAINPLUS responde siempre a los mayores niveles pluviométricos garantizando máxima seguridad en el drenaje de construcciones medianas y grandes dimensiones.

Las coladeras Rainplus cuentan con normas internacionales **EN 1253** y **ASME A112.6.9** las cuales se utilizan para valorar las prestaciones de un sistema sifónico y permiten analizar las fases del proceso, ya que definen el método del caudal de descarga, en relación a la altura del agua acumulada sobre la cubierta.

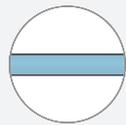
## Sistema sifónico RAINPLUS®



- La tubería es de alta velocidad y succión, utilizando un coeficiente del 100% en tubo por lo que se necesitan pocas coladeras.
- No necesita bajantes por cada coladera.
- La tubería NO necesita pendiente ya que trabaja con pendiente 0.
- Los colectores van "volados" por lo que ayuda a reducir el espacio de la estructura.
- Se necesita menor cantidad de coladeras en comparación al sistema convencional.



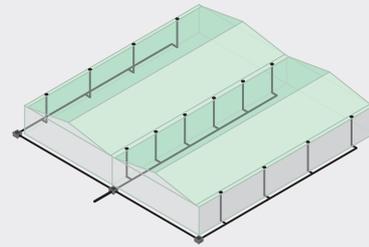
Coladera sifónica Rainplus: El flujo de entrada de agua a la tubería es sin aire, logrando el llenado total de la tubería.



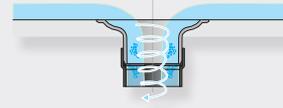
Tubo 100% agua

# VS

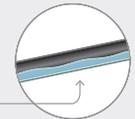
## Sistema convencional (Gravitatorio)



- La tubería del sistema convencional tiene un 33% de coeficiente de llenado en la bajante y máx. 70% de coeficiente de llenado en el colector por lo tanto se necesitan varias coladeras.
- Se necesitan bajantes por cada coladera.
- Se necesitan colectores enterrados con pendiente.
- Se necesita mayor cantidad de coladeras en comparación al sistema sifónico.



Coladera convencional: El flujo de entrada de agua esta caracterizado por un remolino que arrastra aire dentro de la tubería.



Pendiente Tubo 33% o máx. 70% agua

## VENTAJAS DE RAINPLUS

### Economía

Con respecto de un sistema convencional Rainplus requiere menos coladeras. Reducción de diámetros de tuberías y el número de columnas de descargas. Se puede conseguir un ahorro del 80% en el número de bajantes y un ahorro del 20-30% sobre el sistema completo.



### Ahorro de espacio

Las coladeras se unen individualmente a colectores horizontales, instalados sin inclinación. Las columnas de descarga son ubicadas en el perímetro del edificio, ayudando a reducir las interferencias del sistema con las demás instalaciones y el diseño del edificio.



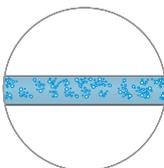
### Ahorro de tiempo

El tiempo de ejecución de la obra se reduce gracias al menor número de tuberías enterradas.



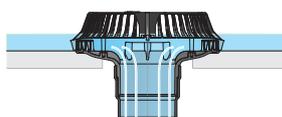
### Elevadas prestaciones

Gracias al llenado total de las tuberías se alcanzan velocidades de agua muy elevadas que garantizan la auto limpieza del sistema.



### Diseños más flexibles

El desarrollo de estas ingenierías permite optimizar los espacios gracias a que el sistema no requiere pendientes y a la disminución de bajantes al interior del edificio.



### Eco sostenibilidad

La simplicidad en el trazo de las tuberías permite la fácil conexión del sistema sifónico con cualquier tipo de estructura contenedora del agua de lluvia para su re utilización en instalaciones de riego, anti-incendios, etc.



## COMPONENTES DEL SISTEMA

### Coladera (RAINPLUS 110)

Amplio rango caudal desde 1 L/s hasta 65 L/s  
 Minimiza la altura de la lamina de agua durante el efecto sifónico (reducir la carga del agua en las estructuras).  
 Fabricados de acero inoxidable y aleación de aluminio haciendolas resistentes a los agentes atmosféricos



### Tuberías y accesorios

La familia de accesorios HDPE (Poliétileno de alta densidad) para la ejecución de los sistemas de drenaje sifónico esta disponible desde el diámetro 40 mm hasta el diámetro 315 mm, con sus, codos, reducciones y derivaciones.  
 Soportan temperaturas hasta 96°C y -40°C



### Sistema de soportes

El sistema de soportes RAINPLUS®, esta constituido por abrazaderas especiales unidas a varillas de soporte y otros accesorios. Han sido fabricadas para resistir fuerzas de dilatación lineal, contracción y expansión de la red de drenaje.



## SERVICIO Y SOPORTE TÉCNICO URREA

- Cálculos y Planos de ingeniería básica
- Planos en Autocad
- Planos en Revit
- Asesoría y Colaboración con despachos de Diseño
- Listados de materiales y cotizaciones
- Capacitación y Supervisión en obra
- Garantía de 10 años
- Seguro de daños a terceros por 15 Millones de Euros
- Préstamo de herramientas necesarias para instalación
- Certificación a empresas instaladoras
- Entrenamientos y capacitaciones
- Amplio stock para entrega inmediata

## PROYECTOS



PUERTA BAJO / INSTALADA EN AGOSTO 2018,  
León Guanajuato



FORO 4 / EN EJECUCIÓN 2018,  
León Guanajuato



PLAZA MÉXICO / EN EJECUCIÓN 2018,  
San Luis Potosí



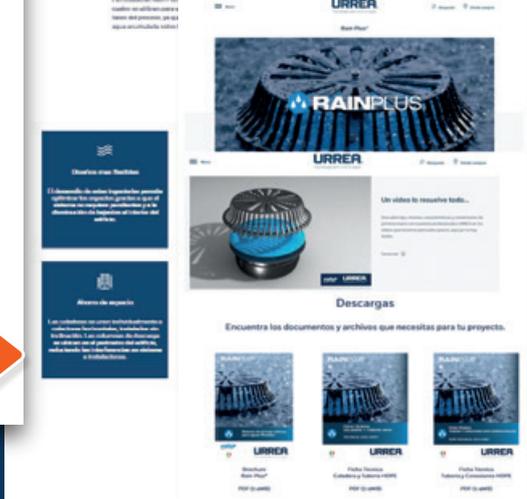
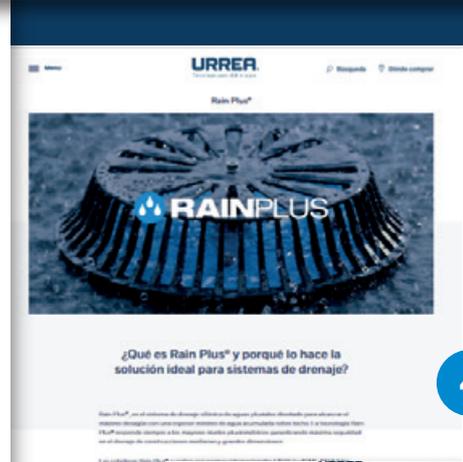
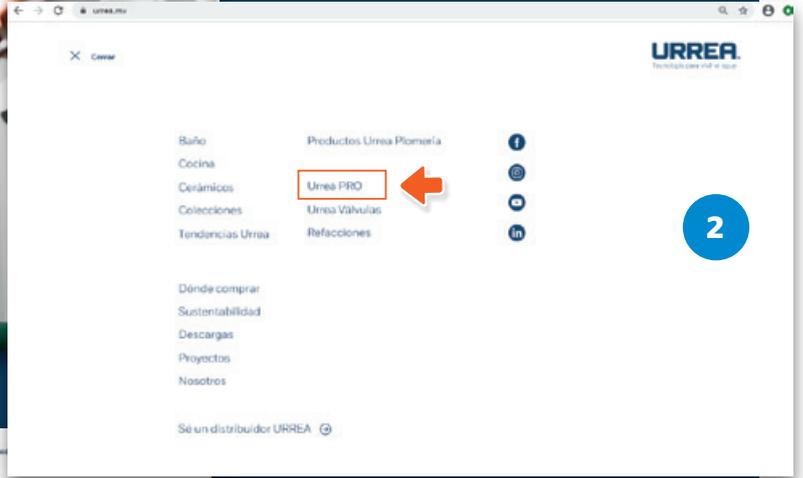
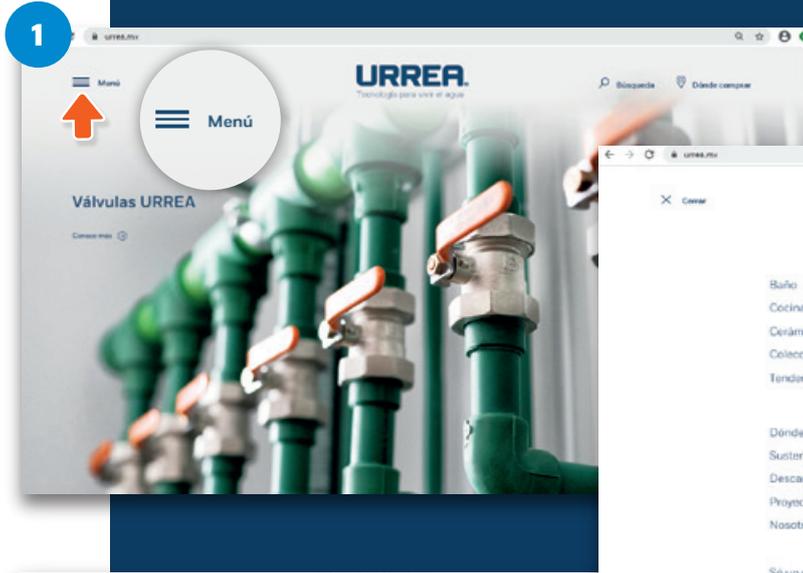
BLUE ROUTE MALL/ CAPE TOWN,  
South Africa

### Medidas de milímetros a pulgadas

40	1.5"
50	1.9"
56	2.2"
63	2.4"
75	2.9"
90	3.5"
110	4.3"
125	4.9"
160	6.2"
200	7.8"
250	9.8"
315	12.4"

CONOCE MÁS SOBRE

# RAINPLUS



### Tubo de 5 metros



Modelo	Diametro
VS0300003	40 mm
VS0300005	50 mm
VS0300006	56 mm
VS0300007	63 mm
VS0300009	75 mm
VS0300011	90 mm
VS0300013	110 mm
VS0300015	125 mm
VS0300017	160 mm
*VS0300119	200 mm
*VS0300121	250 mm
*VS0300123	315 mm

\*SDR 26: Espesor de tubería

### Codo de 90° termofusionado



Modelo	Diametro
VS0302019	200 mm
VS0302021	250 mm

### Codo de 45°



Modelo	Diametro
VS0306003	40 mm
VS0306005	50 mm
VS0306006	56 mm
VS0306007	63 mm
VS0306009	75 mm
VS0306011	90 mm
VS0306013	110 mm
VS0306015	125 mm
VS0306017	160 mm
VS0306019	200 mm
VS0306021	250 mm
VS0306023	315 mm

### Derivación 45°



Modelo	Diametro
VS0309005	50/50 mm
VS0309007	63/63 mm
VS0309009	75/75 mm
VS0309011	90/90 mm
VS0309013	110/110 mm
VS0309015	125/125 mm
VS0309017	160/160 mm
VS0309019	200/200 mm
VS0309021	250/250 mm
VS0309023	315/315 mm

### Derivación reducida de 45°



Modelo	Diametro
VS0310007	63/50 mm
VS0310011	75/50 mm
VS0310023	110/75 mm
VS0310031	125/63 mm
VS0310041	160/125 mm
VS0310043	200/110 mm
VS0310049	250/110 mm
VS0310070	160/63 mm
VS0310078	200/75 mm
VS0310085	250/75 mm

### Cople eléctrico (Manguito)



Modelo	Diametro
VS0350001	40 mm
VS0350003	50 mm
VS0350004	56 mm
VS0350005	63 mm
VS0350007	75 mm
VS0350009	90 mm
VS0350011	110 mm
VS0350013	125 mm
VS0350015	160 mm
VS0350117	200 mm
VS0350119	250 mm
VS0350121	315 mm

## Reducción excéntrica (Corta)



Modelo	Diametro	Modelo	Diametro
VSO358001	50/40 mm	VSO358025	110/63 mm
VSO358002	56/50 mm	VSO358027	110/75 mm
VSO358005	63/50 mm	VSO358029	110/90 mm
VSO358006	63/56 mm	VSO358031	125/50 mm
VSO358009	75/50 mm	VSO358032	125/56 mm
VSO358011	75/63 mm	VSO358033	125/63 mm
VSO358015	90/50 mm	VSO358035	125/75 mm
VSO358016	90/56 mm	VSO358037	125/90 mm
VSO358017	90/63 mm	VSO358038	160/110 mm
VSO358019	90/75 mm	VSO358039	125/110 mm
VSO358023	110/50 mm	VSO358040	160/125 mm
VSO358024	110/56 mm		

## Reducción excéntrica



Modelo	Diametro
VSO358045	200/110 mm
VSO358047	200/125 mm
VSO358049	200/160 mm
VSO358055	250/200 mm
VSO358061	315/200 mm
VSO358063	315/250 mm

## Clip galvanizado para tubería



Modelo
VSO396009
VSO396011
VSO396013
VSO396015
VSO396050
VSO396052
VSO396054

## Placa de acero galvanizado a pared



Modelo
*VSO398004
**VSO398005

\* G1 / 2.3: Rosca de 1/2". 3 orificios  
 \*\* G1, 2: Rosca de 1". 2 orificios

## Varilla roscada M10 (1 metro)



Modelo
VSO408001

## Coladera sifónica RAINPLUS



**Modelo**  
VS0420001

RAINPLUS 110  
Capacidad de desalojo:  
\* 65L / por segundo



**Modelo**  
VS0420005

RAINPLUS 56, Diametro 180 mm  
Capacidad de desalojo:  
\* 14L / por segundo

Overflow kit para coladera RAINPLUS  
110 22/75 mm**Modelo**

VS0420059

**Característica**

- Accesorios de coladeras RAINPLUS para implementación de sistema de emergencia

## Placa de acero zincado



Modelo	Diametro
VS0420150	520X520 mm

## Placa de acero zincado



Modelo	Diametro
VS0420158	520X520 mm

## Placa de acero inoxidable



Modelo	Diametro
VS0420151	520X520 mm

## Fijación zincada para tubo RAINPLUS



**Característica**  
• Acero galvanizado

Modelo	Diametro
VS0420202	50 mm
VS0420203	56 mm
VS0420204	63 mm
VS0420205	75 mm
VS0420206	90 mm
VS0420207	110 mm
VS0420208	125 mm
VS0420209	160 mm
VS0420210	200 mm
VS0420170	250 mm
VS0420171	315 mm

### Barra de soporte de 5 metros 41 X 41 X 2 mm



Modelo

VSO420180

Característica

Acero galvanizado

### Placa de barras de soporte



Modelo

VSO420190

Característica

• Acero galvanizado

### Placa "U"



Modelo

VSO420192

### Tuerca zincada hexagonal M10



Modelo

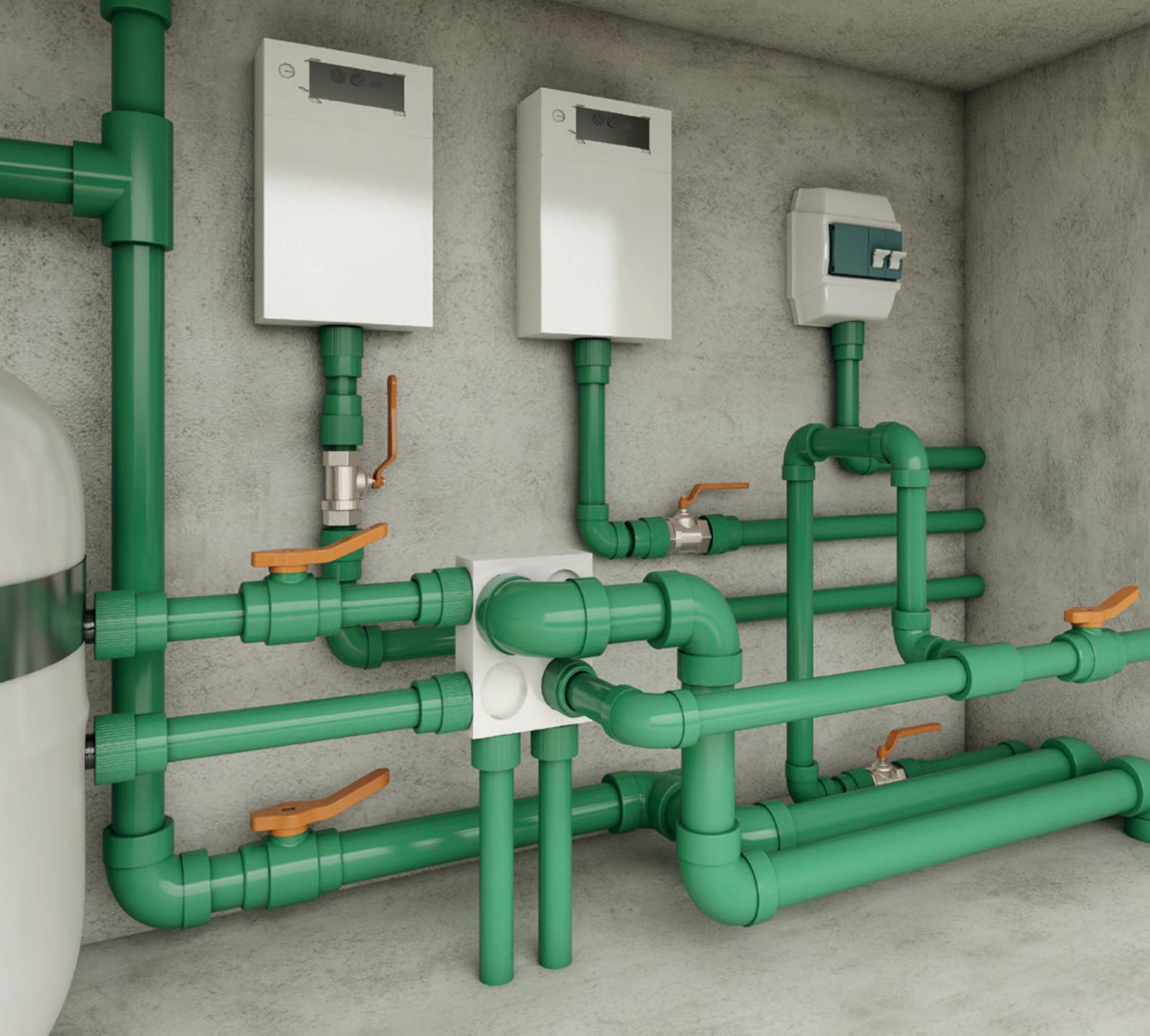
VSO420193

### Arandela 10,5 X 40 X 2 mm



Modelo

VSO420194



TUBERÍAS

**TUBOPRO<sup>®</sup>**

**URREA.**

# TUBOPRO®

## URREA®

TUBOPRO® es el nuevo sistema de tubería plástica fabricado con materiales de alta resistencia que ofrecen una mayor vida útil. TUBOPRO® te brinda mayor seguridad porque su proceso de termofusión permite que sus piezas se conviertan en una sola.

La termofusión es un método de soldadura utilizado para unir tubos mediante la aplicación de calor y presión que produce una integración molecular garantizando una unión permanente.

### TUBOPRO® es la mejor solución para:

- Instalaciones de agua potable
- Instalaciones de agua caliente y fría
- Transporte de líquidos con grado alimenticio
- Sistema de riego para invernadero y jardines
- Distribución de aire comprimido
- Instalaciones de aspiración y vacío

## PROPIEDADES DE LA MATERIA PRIMA

### TUBERÍA POLIPROPILENO RANDOM 3 (PPR)

El polipropileno es un polímero versátil que nos rodea día a día. El polímero está formado por enlaces carbono-carbono y carbono-hidrógeno. Se obtiene de la polimerización de propileno, en la presencia de catalizadores en determinadas condiciones de presión y temperatura.

El Polipropileno se caracteriza por su resistencia a altas temperaturas de servicio y condiciones de presión, asegurando una elevada resistencia y durabilidad en el tiempo.

Podemos destacar en el PPR un adecuado equilibrio entre sus propiedades físicas, químicas, ecológicas y económicas.

Nuestro PPR se compone de:



*Pigmento*



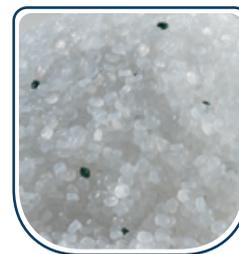
*Resina PP-R*



*Aditivo protección UV*



*Aditivo antimicrobial*



*Mezcla TUBOPRO®*

# ¿CÓMO SE LEEN LAS CONEXIONES?

Ejemplo:

712PP.201320



## MEDIDAS TUBOPRO®

TUBOPRO® se fabrica en medidas milimétricas tomando de referencia para su numeración el diámetro exterior.

En la siguiente tabla se observa la conversión del sistema TUBOPRO® en referencia de otras tuberías.

TUBOPRO® URRER	Denominación en pulgadas	Denominación en milímetros
20 mm	1/2"	13 mm
25 mm	3/4"	19 mm
32 mm	1"	25 mm
40 mm	1 1/4"	32 mm
50 mm	1 1/2"	38 mm
63 mm	2"	51 mm
75 mm	2 1/2"	64 mm
90 mm	3"	75 mm
110 mm	4"	100 mm

## TUBOPRO® Sistemas de tubería plástica

Temperatura	Años de servicio	TUBOPRO® S.32 (PN16)
		Presión de trabajo (Kg/cm <sup>2</sup> )
20° C	5	33.63
	10	32.66
	25	31.79
	50	30.66
30° C	5	28.64
	10	27.54
	25	26.63
	50	25.89
40° C	5	24.12
	10	23.52
	25	22.56
	50	21.81
50° C	5	20.37
	10	19.67
	25	18.93
	50	18.33
60° C	5	17.15
	10	16.64
	25	16.56
	50	15.74
65° C	5	16.31
	10	16.09
	25	12.87
	50	10.89
70° C	5	14.36
	10	14.00
	25	12.14
	50	10.14
75° C	5	12.95
	10	11.28
	25	9.15

# BENEFICIOS



## Durabilidad

TUBOPRO® alcanza una vida útil superior a los 50 años.



## Conductividad térmica

TUBOPRO® garantiza una baja conductividad térmica contribuyendo al ahorro de energía manteniendo por más tiempo la temperatura del fluido en la tubería.



## Instalación

Sencilla, ágil, práctica y segura. (Garantía URREA). Además puede ser instalada en distintas condiciones: oculta, inmersa en concreto y expuesta al sol.

## Presión

Soporta hasta 30 kg/cm<sup>2</sup>.  
\*Consultar tabla de rendimientos.

## Resistencia

Mantiene un comportamiento lineal en distintas condiciones atmosféricas y aplicaciones. Resistente al impacto y vibraciones, mantiene su estructura dimensional en condiciones climáticas severas.



## Antimicrobial

TUBOPRO® es fabricado con aditivos antimicrobiales que evitan la incubación de más de 50 virus y bacterias como la salmonela y legionela que se forman en el agua.

## Protección UV

Alto grado de protección contra Rayos UV ya que el aditivo se encuentra en el interior y exterior de tubería y conexiones.

## Atóxico

Gracias al antimicrobial constituido por iones de plata, puede utilizarse para la conducción de agua potable. Este aditivo es utilizado en equipo médico, así como en empresas procesadoras de alimentos y empacadoras.

## Fluidos

Agua fría, agua caliente, aire comprimido, sustancias químicas\*

\*Para transporte de sustancias químicas contacte a URREA o manual técnico.

## Aplicaciones

Residencial, edificios, hoteles, escuelas, complejos deportivos, industria, hospitales, entre otras.



## Anticorrosión

No genera corrosión porque su estructura química no reacciona con elementos oxidantes.

## Flujo constante

Gracias a sus paredes internas lisas, impide incrustación alguna y la caída de presión es baja.

# MANIPULACIÓN E INSTALACIÓN

Para obtener un buen resultado en la instalación de TUBOPRO®, debe tener en cuenta algunas recomendaciones que URREA considera importantes, así como la respectiva técnica de soldadura y la dilatación lineal.

## Recomendaciones para el uso correcto TUBOPRO®



**1.**

Asegurar el corte de forma perpendicular al tubo, ya que un corte mal realizado, puede ocasionar uniones defectuosas.



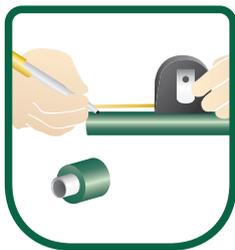
**2.**

Limpiar el tubo y la conexión en los que se efectuará la unión para evitar que en la soldadura aparezcan partículas extrañas que pudiesen perjudicar la calidad de la unión.



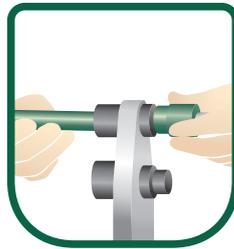
**3.**

Colocar en el termofusor los dados correspondientes al diámetro del tubo a soldar. Conectar el termofusor a la red eléctrica y esperar a que los dados alcancen su temperatura óptima para realizar la soldadura (250-270°C), indicada por una luz verde intermitente.



**4.**

Señalar sobre el tubo la profundidad de introducción con un lápiz.



**5.**

Introducir simultáneamente el tubo y la conexión en los dados y dejar transcurrir el tiempo de calentamiento indicado en la tabla según su diámetro, evitando girar tanto el tubo como el accesorio.



**6.**

Transcurrido el tiempo de calentamiento, extraer el tubo y la conexión y proceder rápidamente a la unión. Dejar pasar el tiempo de reposo durante el cual no se pueden realizar modificaciones. Cumplido el tiempo de enfriamiento, tubo y accesorio podrán ser instalados.



**7.**

Es necesario asegurar que se forme un cordón de soldadura en todo el contorno del tubo.



**100PPB**

Tubo PPR bicolor (tramo 4 metros)



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	40
.25	3/4"	25 mm	25
.32	1"	32 mm	20

**100PP**

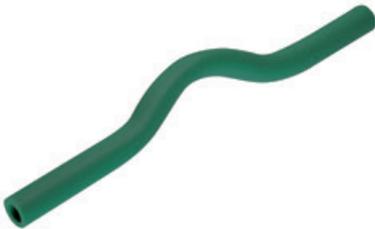
Tubo PPR clase 16 (tramo 4 metros)



Modelo	Medida	MDV	PCM
.40	1 1/4"	40 mm	15
.50	1 1/2"	50 mm	10
.63	2"	63 mm	5
.75	2 1/2"	75 mm	3
.90	3"	90 mm	2
.110	4"	110 mm	1
.160	6"	160 mm	1

**101PP**

Tubo de sobre paso PPR (tramo 37 cm)



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	10
.25	3/4"	25 mm	10
.32	1"	32 mm	5

**700PP**

Cople PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	20
.25	3/4"	25 mm	30
.32	1"	32 mm	20
.40	1 1/4"	40 mm	1
.50	1 1/2"	50 mm	1
.63	2"	63 mm	1
.75	2 1/2"	75 mm	1
.90	3"	90 mm	1
.110	4"	110 mm	1
.125	5"	125 mm	1

**701RPP**

Cople reductor PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2520	3/4" x 1/2"	25 x 20 mm	10
.3220	1" x 1/2"	32 x 20 mm	5
.3225	1" x 3/4"	32 x 25 mm	5
.4020	1 1/4" x 1/2"	40 x 20 mm	20
.4025	1 1/4" x 3/4"	40 x 25 mm	5
.4032	1 1/4" x 1"	40 x 32 mm	20
.5020	1 1/2" x 1/2"	50 x 20 mm	10
.5025	1 1/2" x 3/4"	50 x 25 mm	1
.5032	1 1/2" x 1"	50 x 32 mm	10
.5040	1 1/2" x 1 1/4"	50 x 40 mm	10
.6325	2" x 3/4"	63 x 25 mm	5
.6332	2" x 1"	63 x 32 mm	5
.6340	2" x 1 1/4"	63 x 40 mm	5
.6350	2" x 1 1/2"	63 x 50 mm	5
.7550	2 1/2" x 1 1/2"	75 x 50 mm	4
.7563	2 1/2" x 2"	75 x 63 mm	4
.9063	3" x 2"	90 x 63 mm	2
.9075	3" x 2 1/2"	90 x 75 mm	2
.11063	4" x 2"	110 x 63 mm	1
.11075	4" x 2 1/2"	110 x 75 mm	1
.11090	4" x 3"	110 x 90 mm	1

**703PP**

Conector hembra PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2013	1/2" x 1/2"	20 mm x 1/2"	20
.2519	3/4" x 3/4"	25 mm x 3/4"	10
.3219	1" x 3/4"	32 mm x 3/4"	10
.3225	1" x 1"	32 mm x 1"	10
.4032	1 1/4" x 1 1/4"	40 mm x 1 1/4"	5
.5038	1 1/2" x 1 1/2"	50 mm x 1 1/2"	4
.6351	2" x 2"	63 mm x 2"	2
.9075	3" x 3"	90 mm x 3"	1
.11099	4" x 4"	110 mm x 4"	1

## 704PP

### Conector macho PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2013	1/2"x1/2"	20 mm x 1/2"	10 80
.2513	3/4"x1/2"	25 mm x 1/2"	10 200
.2519	3/4"x3/4"	25 mm x 3/4"	10 60
.3225	1"x1"	32 mm x 1"	10 100
.4032	1 1/4" x 1 1/4"	40 mm x 1 1/4"	4 52
.5038	1 1/2" x 1 1/2"	50 mm x 1 1/2"	4 36
.6351	2" x 2"	63 mm x 2"	1 24
.7564	2 1/2" x 2 1/2"	75 mm x 2 1/2"	1 15
.9075	3" x 3"	90 mm x 3"	1 9
.11099	4" x 4"	110 mm x 4"	1 5

## 703TPP

### Conector recto con tuerca loca PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2019	1/2"x3/4"	20 mm x 3/4"	10 130
.3225	1"x1"	32 mm x 1"	5 120
.3232	1"x1 1/4"	32 mm x 1 1/4"	5 70
.4038	1 1/4" x 1 1/2"	40 mm x 1 1/2"	3 30
.5051	1 1/2" x 2"	50 mm x 2"	2 20
.6364	2" x 2 1/2"	63 mm x 2 1/2"	1 12
.7575	2 1/2" x 3"	75 mm x 3"	1 8

## 717PP

### Tapón PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	30 240
.25	3/4"	25 mm	25 200
.32	1"	32 mm	1 250
.40	1 1/4"	40 mm	20 220
.50	1 1/2"	50 mm	10 110
.63	2"	63 mm	5 50
.75	2 1/2"	75 mm	2 42
.90	3"	90 mm	1 24
.110	4"	110 mm	1 14
.125	5"	125 mm	1 10

## 70790PP

### Codo 90° PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	10 100
.25	3/4"	25 mm	10 60
.32	1"	32 mm	5 175
.40	1 1/4"	40 mm	1 60
.50	1 1/2"	50 mm	1 36
.63	2"	63 mm	2 20
.75	2 1/2"	75 mm	1 15
.90	3"	90 mm	1 6
.110	4"	110 mm	1 4

## 707390PP

### Codo hembra 90°



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2013	1/2"x1/2"	20 mm x 1/2"	10 80
.2513	3/4"x1/2"	25 mm x 1/2"	10 150
.2519	3/4"x3/4"	25 mm x 3/4"	10 100
.3219	1" X 3/4"	32 mm x 3/4"	5 100
.3225	1"x1"	32 mm x 1"	5 80

## 707490PP

### Codo macho 90°



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2013	1/2"x1/2"	20 mm x 1/2"	10 150
.2513	3/4"x1/2"	25 mm x 1/2"	10 160
.2519	3/4"x3/4"	25 mm x 3/4"	10 110
.3225	1"x1"	32 mm x 1"	2 60



**707390TPP**

Codo 90° con tuerca loca PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2019	1/2"x3/4"	20 mm x 3/4"	5 100
.3225	1"x1"	32 mm x 1"	5 60
.3232	1"x1 1/4"	32 mm x 1 1/4"	5 60

**707390FPP**

Codo 90° con orejas PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2013	1/2"x 1/2"	20 mm x 1/2"	10 140
.2513	3/4"x 1/2"	25 mm x 1/2"	10 110

**70645PP**

Codo 45° PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	10 600
.25	3/4"	25 mm	12 96
.32	1"	32 mm	5 240
.40	1 1/4"	40 mm	1 85
.50	1 1/2"	50 mm	1 60
.63	2"	63 mm	2 30
.75	2 1/2"	75 mm	2 14
.90	3"	90 mm	1 8
.110	4"	110 mm	1 5

**711PP**

Tee normal PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	16 80
.25	3/4"	25 mm	12 60
.32	1"	32 mm	9 36
.40	1 1/4"	40 mm	5 50
.50	1 1/2"	50 mm	2 30
.63	2"	63 mm	2 16
.75	2 1/2"	75 mm	1 9
.90	3"	90 mm	1 6
.110	4"	110 mm	1 2

**711RPP**

Tee reducida PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.252020	3/4"x1/2"x1/2"	25x20x20 mm	12 60
.252025	3/4"x1/2"x3/4"	25x20x25 mm	10 180
.252520	3/4"x3/4"x1/2"	25x25x20 mm	10 100
.322032	1"x1/2"x1"	32x20x32 mm	5 150
.322525	1"x3/4"x3/4"	32x25x25 mm	5 40
.322532	1"x3/4"x1"	32x25x32 mm	10 100
.402040	1 1/4"x1/2"x1 1/4"	40x20x40 mm	5 80
.402540	1 1/4"x3/4"x1 1/4"	40x25x40 mm	5 65
.403240	1 1/4"x1"x1 1/4"	40x32x40 mm	5 60
.502550	1 1/2"x3/4"x1 1/2"	50x25x50 mm	4 40
.503250	1 1/2"x1"x1 1/2"	50x32x50 mm	4 36
.504050	1 1/2"x1 1/4"x1 1/2"	50x40x50 mm	4 32
.632563	2"x3/4"x2"	63x25x63 mm	2 24
.633263	2"x1"x2"	63x32x63 mm	2 24
.634063	2"x1 1/4"x2"	63x40x63 mm	2 24
.635063	2"x1 1/2"x2"	63x50x63 mm	2 16
.754075	2 1/2"x1 1/4"x2 1/2"	75x40x75 mm	1 20
.755075	2 1/2"x1 1/2"x2 1/2"	75x50x75 mm	1 10
.756375	2 1/2"x2"x2 1/2"	75x63x75 mm	1 8
.907590	3"x2 1/2"x3"	90x75x90 mm	1 6

¿CÓMO SE LEEN LAS CONEXIONES?

Ejemplo: 712PP.201320  
 modelo A B C

**712PP**

Tee con rosca central hembra PPR



¿CÓMO SE LEEN LAS CONEXIONES?

Ejemplo: 712PP.201320  
 modelo A B C

Modelo	Medida	MDV	PCM
.201320	1/2"x1/2"x1/2"	20 mm x 1/2" x 20 mm	20 200
.251325	3/4"x1/2"x3/4"	25 mm x 1/2" x 25 mm	10 130
.251925	3/4"x3/4"x3/4"	25 mm x 3/4" x 25 mm	10 120
.321932	1"x3/4"x1"	32 mm x 3/4" x 32 mm	5 70
.322532	1"x1"x1"	32 mm x 1" x 32 mm	5 60

## 713PP

Tee rosca central macho PPR



¿CÓMO SE LEEN LAS CONEXIONES?



Ejemplo: 712PP.201320  
modelo A B C

Modelo	Medida	MDV	PCM
.201320	1/2"x1/2"x1/2"	20 mm x 1/2" x 20 mm	10 140
.251325	3/4"x1/2"x3/4"	25 mm x 1/2" x 25 mm	10 130
.251925	3/4"x3/4"x3/4"	25 mm x 3/4" x 25mm	10 100
.322532	1"x1"	32 mm x 1" x 32 mm	5 60

## ST02

Soportes de Clip para tubería PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.32	1"	32 mm	50 200

## 720PP

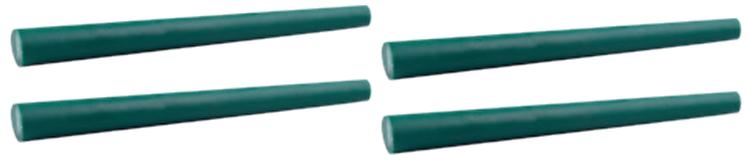
Montura de derivación



Modelo	Medida	MDV	PCM
.7525	75 mm x 25 mm	10	200
.7532	75 mm x 32 mm	10	200

## K203PP

Tapones para reparación PPR



MDV	PCM
1	400

## K202PP

Dados de reparación



MDV	PCM
1	50

## 733PP

Tuerca unión PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	10 80
.25	3/4"	25 mm	10 60
.32	1"	32 mm	10 40

**733MPP**

## Tuerca unión mixta PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2013	1/2"x1/2"	20 mm x 1/2"	10 180
.2519	3/4"x3/4"	25 mm x 3/4"	10 130

**UBMPP**

## Unión brida mixta PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.40	1 1/4" x 1 1/4"	40 mm x 1 1/4"	1 10
.50	1 1/2" x 1 1/2"	50 mm x 1 1/2"	1 8
.63	2" x 2"	50 mm x 2"	1 4
.75	2 1/2" x 2 1/2"	75 mm x 2 1/2"	1 3
.90	3" x 3"	90 mm x 3"	1 2
.110	4" x 4"	110 mm x 4"	1 1

**UBPP**

## Unión brida PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.40	1 1/4"	40 mm	1 16
.50	1 1/2"	50 mm	1 8
.63	2"	63 mm	1 4
.75	2 1/2"	75 mm	1 3
.90	3"	90 mm	1 2
.110	4"	110 mm	1 1

**VE01PP**

## Válvula de esfera PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	5 80
.25	3/4"	25 mm	8 64
.32	1"	32 mm	10 40
.40	1 1/4"	40 mm	4 32
.50	1 1/2"	50 mm	2 16
.63	2"	63 mm	1 6
.75	2 1/2"	75 mm	1 6
.90	3"	90 mm	1 4
.110	4"	110 mm	1 2

**VED01PP**

## Válvula de esfera desmontable PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	10 50
.25	3/4"	25 mm	10 40
.32	1"	32 mm	1 24

**VC02PP**

## Válvula de globo PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20 mm	5 60

### 652SMPP

Llave de empotrar PPR (paso total)



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2" 20 mm	1	25

- Características**
- Vástago ascendente
  - No incluye manerales

### 652CMPP

Llave de empotrar con maneral y chapetón PPR



Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2" 20 mm	1	25

- Características**
- Vástago ascendente
  - Incluye manerales "URREA QUEEN" con chapetón

### TF3DPP

Termofusora hasta 32 mm con dados



Dados / pulg	Dados / mm	MDV	PCM
1/2", 3/4", 1"	20, 25, 32 mm	1	5

### TFPP1

Termofusora uso rudo con dados



Dados / pulg	Dados / mm	MDV	PCM
1/2", 3/4", 1"	20, 25, 32 mm	1	1

- Características**
- Compatible con dados de hasta 63 mm

### TFPP2

Termofusora hasta 110 mm uso rudo sin dados



MDV	PCM
1	1

### TFEPP1

Termofusora con dados



Dados / pulg	Dados / mm	MDV	PCM
1/2", 3/4", 1"	20, 25, 32 mm	1	1

- Características**
- Compatible con dados de hasta 63 mm

### TFEPP2

Termofusora hasta 110 mm sin dados



MDV	PCM
1	1

### O2TP

Tijera para cortar tubo



MDV	PCM
1	24

### O4TP

Tijera para cortar tubo



MDV	PCM
1	21

### DAPP

Dados para termofusión uso rudo



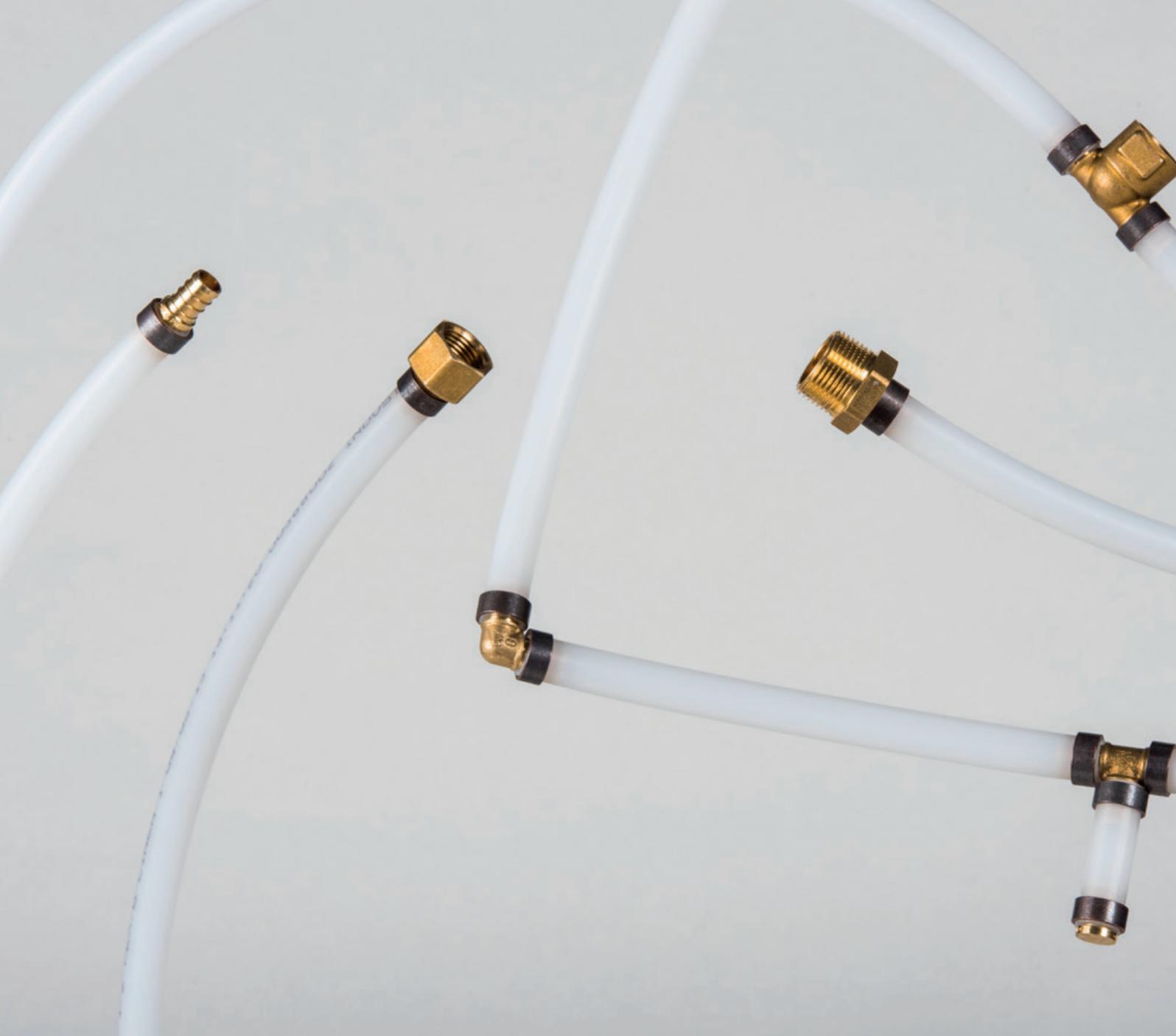
Modelo	Medida	MDV	PCM
.20	1/2"	20	1 10
.25	3/4"	25	1 30
.32	1"	32	1 20
.40	1 1/4"	40	1 48
.50	1 1/2"	50	1 18
.63	2"	63	1 18
.75	2 1/2"	75	1 15
.90	3"	90	1 8

### DAEPP

Dados para termofusión



Modelo	Medida	MDV	PCM
.40	1 1/4"	40 mm	1 48
.50	1 1/2"	50 mm	1 18
.63	2"	63 mm	1 18
.75	2 1/2"	75 mm	1 15
.90	3"	90 mm	1 8
.110	4"	110 mm	1 5



TUBERÍAS

TUBOPEX<sup>®</sup>

URREA.

# TUBOPEX®

## URREA®

TUBOPEX®, es un innovador sistema de tubería plástica de PEX que cuenta con un mecanismo único de conexiones de latón con anillos de cobre o acero inoxidable, la flexibilidad y resistencia de sus materiales, permiten una instalación mucho más rápida, fácil y segura.

TUBOPEX® al ser un material flexible permite manejar el tubo en cualquier dirección y hacer curvas reduciendo con esto el uso de codos en la instalación; por otra parte, la presentación de esta tubería es en rollo a diferencia de las demás que se venden por tramos, la ventaja es que se puede elegir el tamaño del tramo a utilizar lo que reduce también el uso de coples.

### TUBOPEX® es la mejor solución para:

- Instalaciones de agua potable
- Instalaciones de agua caliente y fría
- Sistemas de calefacción y refrigeración
- Transporte de líquidos con grado alimenticio
- Sistema de riego para invernadero y jardines
- Distribución de aire comprimido
- Instalaciones de aspiración y vacío

## PROPIEDADES DE LA MATERIA PRIMA

PEX son las siglas del polietileno reticulado y es el resultado de tomar un polietileno de alta densidad simple y realizarle un proceso reticulado. Este proceso transforma su estructura lineal en una cadena tridimensional que le da al PEX sus propiedades únicas.

## SISTEMA ÚNICO DE CONEXIONES

La pinza de prensado con el anillo de cobre ofrece uniones seguras y verificables al momento de la instalación, además no requieren de electricidad, gas o petróleo para su instalación. Las uniones se realizan en una tercera parte de tiempo en relación con otros sistemas como el polipropileno y en una sexta parte en relación al cobre.



# TUBOPEX®

URREA®

## BENEFICIOS

**Presión**  
Soporta hasta  
20 kg/cm<sup>2</sup>

**Aislamiento  
acústico**  
Elevado aislamiento  
debido a su densidad  
molecular.

**Flexibilidad**  
TUBOPEX® al ser un material  
con alta flexibilidad permite  
hacer curvas con el menor  
uso de conexiones.

**Durabilidad**  
TUBOPEX® alcanza una  
vida útil de 50 años.



**Anticorrosivo**  
No genera corrosión  
porque su estructura  
química no reacciona  
con elementos  
oxidantes.



**Resistencia térmica**  
Por las características de  
TUBOPEX®, resiste temperaturas  
desde el congelamiento hasta  
110°C sin sufrir daño.

**Memoria térmica**  
TUBOPEX® puede ser moldeado  
con calor y siempre vuelve a su  
estado original.

**Conexiones  
seguras**  
El prensado de las  
conexiones permite  
verificar de manera  
visual al momento de  
la instalación si ésta  
fue realizada de  
manera correcta.

**Resistencia**  
Resistente al impacto y  
vibraciones, mantiene su  
estructura dimensional  
en condiciones  
climáticas severas.



**Instalación**  
Sencilla, ágil, práctica, segura  
y funcional (Garantía URREA).  
No se requiere energía  
eléctrica para su herramienta.

**Aislante  
térmico**  
Por sus  
características,  
TUBOPEX® es un gran  
aislante térmico que  
contribuye al ahorro  
de energía  
manteniendo por más  
tiempo la temperatura  
del fluido.

Cumple con:



**Aplicaciones**  
Instalaciones domésticas,  
industriales, hotelería,  
hospitales, sistemas de  
calefacción, enfriamiento  
y aire acondicionado.

## PROPIEDADES *RETICULACIÓN*

El polietileno reticulado, comúnmente abreviado PEX, es una forma de polietileno con enlaces cruzados. Este es formado en tubos, y se utiliza principalmente en sistemas de tuberías para suministros de servicios, sistemas de calefacción radiante con agua caliente y tuberías de agua para uso doméstico.

El PEX está hecho de polietileno de alta densidad (HDPE) y contiene enlaces entrecruzados en la estructura del polímero, transformando el termoplástico en un termoestable.

La reticulación se lleva a cabo durante o después de la extrusión de los tubos. El grado de reticulación, de acuerdo con la norma **ASTM F 876-93**, es de entre el 65 y el 89%.

- Las propiedades a la alta temperatura del polímero se mejoran.
- La resistencia química se ve reforzada por la resistencia a la disolución.
- Las propiedades a bajas temperaturas se incrementan.
- La resistencia al impacto, a la tracción, al rayado y a la deformación también se ven mejoradas.



Reticulado

# MANIPULACIÓN E INSTALACIÓN

Para obtener un buen resultado en la instalación de TUBOPEX<sup>®</sup>, debe tener en cuenta algunas recomendaciones que URREA considera importantes.

## Recomendaciones para el uso indicado TUBOPEX<sup>®</sup>



1. Asegurar el corte de forma perpendicular al tubo, ya que un corte mal realizado puede ocasionar uniones defectuosas.



2. Colocar manualmente el anillo de cobre alrededor del tubo.



3. Insertar la conexión dentro del tubo hasta que tope y colocar el anillo de cobre a una distancia de entre 3 y 6 mm del borde o extremo del tubo.



4. Colocar la pinza de modo que cubra completamente el anillo de cobre, presionar y cerrar.

## Verificación de instalación de TUBOPEX<sup>®</sup>



1. Verificar que se utilice la abertura correspondiente al diámetro del tubo. Realizar esta prueba en todas las uniones con la abertura de pasa (GO), y no pasa (NO GO)



2. Posicionar la plantilla de verificación sobre el anillo de cobre, en ángulo de 90° respecto al tubo.



# TUBOPEX<sup>®</sup>

## URREA<sup>®</sup>

**Rápido, seguro y eficaz,  
flexibilidad sin límites**



Integrando  
Soluciones  
para el Agua

# URREA<sup>®</sup>

Tecnología para vivir el agua

### 100PEX

#### Rollo de tubería PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2" x 100 m	1	1
.19	3/4" x 100 m	1	1
.25	1" x 50 m	1	1

- Características**
- 50 años vida útil
  - Presión máxima de trabajo: 20 kg/cm<sup>2</sup> a 40° C
  - Temperatura: 10° a 110° C
  - Memoria térmica
  - Dilatación longitudinal y radial

### 100PEXTR

#### Tubería rígida PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2" x 4 m	1	50
.19	3/4" x 4m	1	25
.25	1" x 4 m	1	25

- Características**
- Tramo de tubo rígido PEX 4 m

### 709CU

#### O´ring cobre para conexiones PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	100	1,000
.19	3/4"	100	500
.25	1"	100	500

### 709AI

#### Anillo de acero inoxidable para conexiones PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	50	2,000
.19	3/4"	50	1,000
.25	1"	50	500

### 501PEX

#### Válvulas de esfera para PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	100
.19	3/4"	1	100
.25	1"	1	50

### 700PEX

#### Cople conector PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	50	600
.19	3/4"	50	250
.25	1"	50	250

### 701RPEX

Cople reducción PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2"	50	500
.2513	1" x 1/2"	50	250
.2519	1" x 3/4"	50	250

### 704PEX

Conector PEX / rosca macho



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2" x 1/2"	50	250
.19	3/4" x 3/4"	50	250
.25	1" x 1"	25	100

### 704RPEX

Conector reducción PEX / rosca macho



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1319	1/2" x 3/4"	50	250
.1913	3/4" x 1/2"	50	250
.1925	3/4" x 1"	25	100
.2513	1" x 1/2"	25	100
.2519	1" x 3/4"	25	100

### 703PEX

Conector PEX / rosca hembra



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	50	250
.19	3/4"	50	250
.25	1"	25	100

### 703RPEX

Conector reducción PEX / rosca hembra



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2"	50	250
.2519	1" x 3/4"	25	150

### 779PEX

Adaptador para tubo plástico



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1316	1/2" x 16 mm	25	250



**70790PEX**

Codo 90° PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	50	600
.19	3/4"	50	250
.25	1"	25	100

**707490PEX**

Codo 90° PEX / rosca macho



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	25	150
.19	3/4"	10	50
.25	1"	10	50

**707490RPEX**

Codo reducción 90° PEX / rosca macho



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1319	1/2" x 3/4"	10	50
.2519	1" x 3/4"	10	50

**707390PEX**

Codo 90° PEX / rosca hembra



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2" x 1/2"	25	150
.19	3/4" x 3/4"	10	50
.25	1" x 1"	10	50

**707390RPEX**

Codo reducción 90° PEX / rosca hembra



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2"	25	150
.2519	1" x 3/4"	10	50

**707390FPEX**

Codo 90° con orejas PEX / rosca hembra



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2" x 1/2"	10	100
.19	3/4" x 3/4"	10	80

## 707390RFPEX

Codo reducción 90° con orejas PEX rosca hembra



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2"	10	50
.2519	1" x 3/4"	10	50

## 711PEX

Tee PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	50	500
.19	3/4"	50	250
.25	1"	25	100

## 711RPEX

Tee reducción PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.131913	1/2" x 3/4" x 1/2"	25	250
.191313	3/4" x 1/2" x 1/2"	50	250
.191319	3/4" x 1/2" x 3/4"	50	250
.191913	3/4" x 3/4" x 1/2"	25	250
.192519	3/4" x 1" x 3/4"	25	100
.251325	1" x 1/2" x 1"	25	100
.251919	1" x 3/4" x 3/4"	25	100
.251925	1" x 3/4" x 1"	25	100

## 712TPEX

Tee PEX / rosca hembra



Modelo	Medida	MDV	PCM
.131313	1/2" x 1/2" x 1/2"	25	150
.191319	3/4" x 1/2" x 3/4"	25	100
.251325	1" x 1/2" x 1"	25	100
.251925	1" x 3/4" x 1"	25	100

## 713TPEX

Tee PEX / rosca macho



Modelo	Medida	MDV	PCM
.131313	1/2" x 1/2" x 1/2"	25	100
.191319	3/4" x 1/2" x 3/4"	25	100

## 717PEX

Tapón PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	100	500
.19	3/4"	100	500
.25	1"	50	250

**TC**

Tapón para colector PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.19	3/4"	20	300
.25	1"	20	200

**772PEX**

Colector de distribución de 2 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2" (2)	1	40
.2513	1" x 1/2" (2)	1	30

**773PEX**

Colector de distribución de 3 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2" (3)	1	38
.2513	1" x 1/2" (3)	1	10

**774PEX**

Colector de distribución de 4 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2" (4)	1	28
.2513	1" x 1/2" (4)	1	10

**775PEX**

Colector de distribución de 5 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2" (5)	1	15
.2513	1" x 1/2" (5)	1	10

**772CPEX**

Colector de distribución con control de paso de 2 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2" (2)	1	40
.2513	1" x 1/2" (2)	1	30

### 773CPEX

Colector de distribución con control de paso de 3 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2" (3)	1	30
.2513	1" x 1/2" (3)	1	20

### 774CPEX

Colector de distribución con control de paso de 4 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1913	3/4" x 1/2" (4)	1	20
.2513	1" x 1/2" (4)	1	15

### 775CPEX

Colector de distribución con control de paso de 5 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2513	1" x 1/2" (5)	1	10

### 776CPEX

Colector de distribución con control de paso de 6 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2513	1" x 1/2" (6)	1	10

### 777CPEX

Colector de distribución con control de paso de 7 salidas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.2513	1" x 1/2" (7)	1	12

### 01PEX

Pinzas de instalación PEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	1
.19	3/4"	1	1
.25	1"	1	1



**O1CPEX**

Pinza doble boquilla 1/2" y 3/4" para instalación PEX



Medida	MDV	PCM
1/2" y 3/4"	1	1

\*No incluye boquillas

**BCPEX**

Boquilla para pinza O1CPEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	90
.19	3/4"	1	90

**O1GPEX**

Pinza triple boquilla 1/2", 3/4" y 1" para instalación PEX



Medida	MDV	PCM
1/2", 3/4" y 1"	1	1

\*No incluye boquillas

**BGPEX**

Boquilla para pinza O1GPEX



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	70
.19	3/4"	1	80
.25	1"	1	80

**O2GPEX**

Pinzas de instalación de anillos AI



Medida	MDV	PCM
1/2" y 3/4"	1	21

**O3RPEX**

Pinzas recuperadoras de conexiones PEX



MDV	PCM
1	20

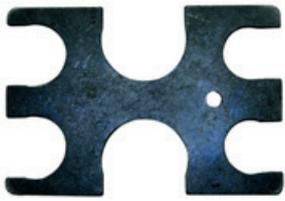


**03GPEX**

**ST01**

Gauge para conexiones PEX

Soportes para sujeción de tuberías



Medida	MDV	PCM
1/2", 3/4"	1	240
1"	1	240



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	50	500
.19	3/4"	50	300
.25	1"	50	150

**URREA®**

Tecnología para vivir el agua



TUBERÍAS

**TUBOGAS<sup>®</sup>**

**URREA**

# TUBOGAS®

## URREA®

**TUBOGAS®** es el sistema de gas que brinda seguridad a tu construcción. Combina las mejores características del polietileno reticulado PE-Xb con las del aluminio.

El polietileno reticulado ofrece excelentes propiedades físicas, químicas y mecánicas; el aluminio soldado a tope fortalece la resistencia mecánica, aporta flexibilidad y ductilidad.

La unión de estos materiales da como resultado una tubería formada por varias capas que aportan excelentes propiedades, imposibles de obtener de una tubería fabricada de un solo material.

**TUBOGAS®** es fabricado bajo la norma: NMX-X-021-SCFI-2017, la cual respalda su calidad y fiabilidad al cumplir con las más estrictas pruebas.

**TUBOGAS® es la mejor solución para:**

- Instalaciones residenciales de gas LP y gas natural

## POLIETILENO RETICULADO

El proceso de reticulación puede efectuarse mediante varias tecnologías reconocidas por las normas internacionales:

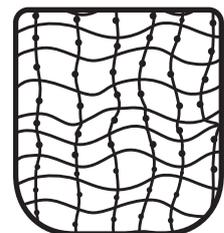
**PE- Xa - Mediante peróxidos**

**PE- Xb - Mediante silanos**

**PE- Xc - Mediante radiación**

**PE- Xd - Mediante compuestos azoicos**

Los cuatro métodos confieren las mismas características al polietileno siempre que el proceso se lleve a cabo de acuerdo a las normas de referencia. TUBOGAS® cuenta con proceso de reticulación tipo Xb.



**Reticulado**

# TUBOGAS<sup>®</sup>

## URREA<sup>®</sup>

Certificación  
NMX-X-021-SCFI-2017

## BENEFICIOS



**Durabilidad**  
El sistema tiene un período de vida de por lo menos 50 años.

**Medidas**  
Disponible:  $\frac{3}{8}$ ",  $\frac{1}{2}$ ",  $\frac{3}{4}$ " y 1".

**Flexibilidad**  
La conexión entre el polietileno reticulado y el aluminio garantiza una excelente flexibilidad para los dobleces de tubería conservando la estructura por un largo período de tiempo.

**Barrera contra Oxígeno**  
La capa de aluminio trabaja como una barrera total para el paso de oxígeno y otros gases.

**Protección UV**  
Alto grado de protección contra Rayos UV ya que el pigmento a base de "Carbon Blake" permite su instalación en interiores y exteriores.

**Instalación**  
Segura, práctica, ágil y sencilla (Garantía URREA). Además puede ser instalada en distintas condiciones: oculta, inmersa en concreto y expuesta al sol.

**Zonas sísmicas**  
Es una solución ideal para áreas sujetas a terremotos gracias a sus propiedades mecánicas como son su flexibilidad y capacidad de suprimir las vibraciones.

**Baja expansión térmica**  
La expansión térmica en esta tubería es 8 veces menor que las tuberías metálicas.

**Fluidos**  
Gas LP Gas natural

**Resistente a corrosión**

**Anticorrosión**  
Total resistencia a la corrosión, a los materiales de construcción y a los principales compuestos químicos lo cual permite ser usado para gran variedad de aplicaciones.

**Material**  
El peso de la tubería PEX-AL-PE es de 1/3 de la tubería de cobre y de 1/10 de la tubería de acero.

**Aislamiento acústico**  
Gracias a la elasticidad del polietileno reticulado las vibraciones son absorbidas por lo tanto garantiza que también se aisle el sonido.

**Fácil instalación**

**Aislamiento acústico**

**Baja expansión térmica**

**Barrera contra Oxígeno**

**Flexibilidad**

**Durabilidad**

# MANIPULACIÓN E INSTALACIÓN

Para obtener un buen resultado en la instalación de TUBOGAS<sup>®</sup>, debe tener en cuenta algunas recomendaciones que URREA considera importantes.

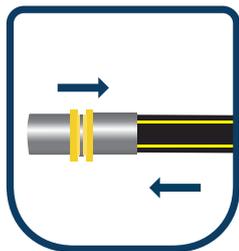
## Recomendaciones para el uso indicado TUBOGAS<sup>®</sup>



**1.** Corte la tubería verticalmente. Se recomienda utilizar el corta tubo adecuado para este tipo de tubería y asegúrese que las cuchillas estén en buenas condiciones.



**2.** Introduzca el avellanador en el extremo de la tubería y gírelo 360° para biselar el interior del tubo y asegurar que las conexiones se puedan introducir con facilidad sin dañar o desplazar los "O-ring".



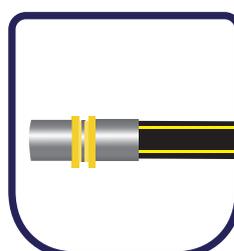
**3.** Tome la conexión, introdúzcala en la tubería asegurándose que llegue a tope, verifique por medio de las ventanas de inspección.



**4.** Abra las pinzas de presión y posicione la herramienta de la manera adecuada sobre el casquillo.



**5.** Cierre la herramienta de presión hasta que se unan los dos extremos de ésta. La herramienta cuenta con un tope de presión para evitar una mala instalación.



**6.** Abra la herramienta de presión, retírela y compruebe que la conexión quedó realizada de manera adecuada.



# TUBOGAS<sup>®</sup>

## URREA<sup>®</sup>



Integrando  
Soluciones  
para el Agua

Seguridad y eficiencia  
para tu construcción



**100GAS**

Rollo de tubería GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8" x 100 m	1	1
.13	1/2" x 100 m	1	1
.19	3/4" x 50 m	1	1
.25	1" x 50 m	1	1
.1012	3/8" x 12 m	1	1
.1025	3/8" x 25 m	1	1
.1312	1/2" x 12 m	1	1
.1325	1/2" x 25 m	1	1

**NUEVO  
PRODUCTO**

**700GAS**

Cople conector GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	240
.13	1/2"	1	192
.19	3/4"	1	112
.25	1"	1	48

**700XGAS**

Conexión de transición a multicapa



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	240
.13	1/2"	1	240
.19	3/4"	1	96

**NUEVO  
PRODUCTO**

**701RGAS**

Cople reducción GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1310	1/2" x 3/8"	1	200
.1913	3/4" x 1/2"	1	112
.2519	1" x 3/4"	1	80

**703GAS**

Conector rosca hembra GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	192
.19	3/4"	1	96
.25	1"	1	80

**703RGAS**

Conector reducción rosca hembra GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1013	3/8" x 1/2"	1	200
.1019	3/8" x 3/4"	1	120
.1319	1/2" x 3/4"	1	160
.1925	3/4" x 1"	1	60

### 703DGAS

Conector rosca hembra desmontable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	200

### 703DRGAS

Conector reducción rosca hembra desmontable GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1013	3/8" x 1/2"	1	240

### 704GAS

Conector rosca macho GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	280
.13	1/2"	1	200
.19	3/4"	1	120
.25	1"	1	80

### 704RGAS

Conector reducción rosca macho GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1013	3/8" x 1/2"	1	280
.1310	1/2" x 3/8"	1	200
.1319	1/2" x 3/4"	1	200
.1019	3/8" x 3/4"	1	200
.1925	3/4" x 1"	1	60

### 705GAS

Conector flare GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	60
.1310	1/2" x 3/8" flare	1	40

### 706GAS

Conector a medidor GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	80
.19	3/4"	1	40



**717GAS**

Tapón GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	500
.13	1/2"	1	320
.19	3/4"	1	180

**70790GAS**

Codo 90° GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	200
.13	1/2"	1	160
.19	3/4"	1	72
.25	1"	1	48

**707490GAS**

Codo 90° rosca macho GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	160
.19	3/4"	1	84
.25	1"	1	20

**707490RGAS**

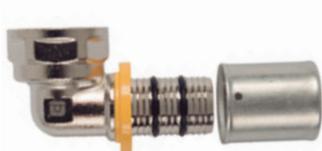
Codo 90° reducción rosca macho GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1013	3/8" x 1/2"	1	192
.1319	1/2" x 3/4"	1	140

**707390GAS**

Codo 90° rosca hembra GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	160
.19	3/4"	1	84
.25	1"	1	20

**707390RGAS**

Codo 90° reducción rosca hembra GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.1013	3/8" x 1/2"	1	180
.1319	1/2" x 3/4"	1	80

**707390FGAS**

Codo oreja 90° rosca hembra GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	80

**707390RFGAS**

Codo oreja 90° reducción rosca hembra GAS



Ejemplo: 711RGAS101310  
          modelo A B C

Modelo	Medida	MDV	PCM
.1013	3/8" x 1/2"	1	96

**707390FFGAS**

Codo oreja 90° reducción rosca hembra GAS



Ejemplo: 711RGAS101310  
          modelo A B C

Modelo	Medida	MDV	PCM
.101310	3/8"x1/2"x3/8"	1	40

**711GAS**

Tee GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	120
.13	1/2"	1	80
.19	3/4"	1	40
.25	1"	1	24

**711RGAS**

Tee reducción GAS



Ejemplo: 711RGAS101310  
          modelo A B C

Modelo	Medida	MDV	PCM
.101310	3/8" x 1/2" x 3/8"	1	100
.131010	1/2" x 3/8" x 3/8"	1	60
.131013	1/2" x 3/8" x 1/2"	1	80
.131310	1/2" x 1/2" x 3/8"	1	60
.131913	1/2" x 3/4" x 1/2"	1	64
.191313	3/4" x 1/2" x 1/2"	1	40
.191319	3/4" x 1/2" x 3/4"	1	32
.191019	3/4" x 3/8" x 3/4"	1	40
.251919	1" x 3/4" x 3/4"	1	20
.251925	1" x 3/4" x 1"	1	20

**ST03**

Soporte clip plástico para multicapa



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	280
.19	3/4"	1	160
.25	1"	1	120



**ST03A**

Soporte de aluminio para multicapa



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	180
.13	1/2"	1	140
.19	3/4"	1	100
.25	1"	1	80

**712TGAS**

Tee rosca hembra GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.101310	3/8"x1/2"x3/8"	1	100
.131313	1/2"x1/2"x1/2"	1	80

**713TGAS**

Tee rosca macho GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.101310	3/8" x 1/2" x 3/8"	1	100
.131313	1/2" x 1/2" x 1/2"	1	80
.191919	3/4" x 3/4" x 3/4"	1	20

**02GAS**

Avellanador de tubería GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.01	3/8", 1/2", 3/4"	1	180
.02	3/4", 1"	1	100

**04GAS**

Doblador externo de tubería GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	36
.13	1/2"	1	24
.19	3/4"	1	12
.25	1"	1	6

**01GAS**

Pinza de instalación tubería GAS



MDV	PCM
1	5

**DGAS**

Dado para pinza de instalación GAS



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	96
.13	1/2"	1	96
.19	3/4"	1	96
.25	1"	1	96

**URREA**<sup>®</sup>  
Tecnología para vivir el agua



TUBERÍAS  
**CONEXIONES**

**700**

Cople cobre a cobre



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	200	800

**Característica**  
• Cobre a cobre

**701**

Cople cobre a cobre



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	100	800
.38	1 1/2"	10	120

**Característica**  
• Ranurado, cobre a cobre interior

**7012**

Cople reducción cobre exterior a cobre interior



Modelo	Medida	MDV	PCM
.5125	2" x 1"	10	60

**Característica**  
• Reducción campana, cobre exterior a cobre interior

**703**

Cople cobre interior a hierro interior



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	.13	100	400
*.32	1 1/4"	10	80

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

**Característica**  
• Cobre interior a hierro interior

**704**

Cople cobre interior a hierro exterior



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	200	600
.64	2 1/2"	5	40
.75	3"	5	25

**Característica**  
• Cobre interior a hierro exterior

**70645**

Codo 45° cobre a cobre interiores



Modelo	Medida	MDV	PCM
.38	1 1/2"	10	70

**Característica**  
• Cobre a cobre interior  
• 45°

**70790**

Codo 90° cobre a cobre interior



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	200	600
.19	3/4"	100	200
.32	1 1/4"	10	100
.38	1 1/2"	10	7
.75	3"	5	10

**Características**

- Cobre a cobre interior
- 90°

**707390**

Codo 90° reducción cobre interior a hierro exterior



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	100	300

**Característica**

- Cobre interior a hierro interior

**711**

Tee cobre a cobre interiores



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	100	300
*.32	1 1/4"	10	70
.75	3"	5	10
.99	4"	5	5

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

**Característica**

- Cobre a cobre interior

**711R**

Tee reducción cobre a cobre interiores



Modelo	Medida	MDV	PCM
.251325	1" x 1/2" x 1"	10	110
.382525	1 1/2" x 1" x 1"	10	70
.383813	1 1/2" x 1 1/2" x 1/2"	10	80

**Características**

- Reducción
- Cobre a cobre interior

**712T**

Tee cobre a cobre a hierro interiores



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	50	250

**Característica**

- Cobre a cobre a hierro interior

**714**

Tee cobre a hierro a cobre interiores



Modelo	Medida	MDV	PCM
.51	2"	10	20

**Característica**

- Cobre a hierro a cobre interior



733

Tuerca unión cobre exterior a cobre interior



Modelo	Medida	MDV	PCM
.32	1 1/4"	5	35

**Características**

- Cobre exterior a cobre interior



VÁLVULAS  
**CONSTRUCCIÓN E INDUSTRIA**

# SISTEMAS INTEGRALES PARA EL MANEJO DEL AGUA

URREA es la única marca en México que ofrece sistemas integrales para el manejo del agua a través de soluciones y productos para la construcción, la industria y la instalación hidráulica.

Los sistemas integrales de URREA están fabricados con innovadora tecnología y con productos y materiales que cumplen con los más altos estándares de calidad mundial, como ISO-9001 : 2008, ANSI, MSS SP, NOM, NOM, NMX.

URREA te ofrece la certificación que un trabajo profesional como el tuyo requiere.



## Válvulas para la construcción

Para control de fluidos ofreciendo las mayores prestaciones mecánicas y alta durabilidad.



## Válvulas para la industria

Para trabajo de alta frecuencia de operación que demanda gran resistencia.



## Tomas domiciliarias

Línea especializada en satisfacer las necesidades de infraestructura urbana.

## TECNOLOGÍAS VÁLVULAS



### Sellos Cero Fugas®

Por la calidad de los sellos y sus distintos tipos de cierre, adecuados a cualquier necesidad, aseguramos cero fugas.



### Cierre Power Safe®

Por la gran calidad de los cierres Power Safe y su ergonomía, aseguramos el fácil y correcto cierre sin sentir transferencia de calor.



### URREA Resistente®

Gracias a su alta y exacta aleación de metales, excedemos la norma internacional de calidad, por lo que te brindamos mayor durabilidad y resistencia.



LAPREA



200WOG  
125 SWP  
316L

LAPREA





# URREA garantiza Calidad Suprema en su portafolio de soluciones frente y detrás del muro.

- Diseño de vanguardia
- Fácil instalación
- Durabilidad
- Servicio post venta
- Respaldo de garantía
- El más amplio stock de refacciones

## Infraestructura:

- La planta de grifería más moderna de América Latina
- Equipos automatizados
- La cromadora tecnológicamente más avanzada en la industria de grifería a nivel latinoamérica.
- La mayor capacidad de producción de válvulas de bronce en América Latina.
- URREA es la única empresa en México en fabricar productos con bajo contenido de plomo, los cuales cumplen con la norma americana NSF 61-9.

## El laboratorio de investigación y calidad URREA ha sido acreditado por la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA)

Esta certificación posiciona al laboratorio URREA como el de mayor importancia en el sector privado y entre los 3 laboratorios más importantes del sector agua.

## Premios y certificaciones

### Responsabilidad empresarial



### Certificaciones de producto



### Premios y reconocimientos



# ¿CÓMO SELECCIONAR UNA VÁLVULA?

## Por función

### SÓLO ABRIR O CERRAR EL PASO

Esta función ocurre en aquellas líneas donde es necesario que permanezca todo el tiempo totalmente abierto o cerrado el paso del fluido. Se puede recurrir a válvulas de compuerta, de esfera o de tipo macho.

### REGULAR EL FLUJO

Es aquel servicio donde es necesario regular la salida del fluido para ajustarse a las necesidades de un proceso y variar la dotación de fluidos que se requiera.

Para esta función se diseñaron las válvulas de globo que, por su diseño interno y disco asiento, son las únicas que permiten regular el paso de un fluido sin maltratar las partes de la válvula; esto se logra cambiando de dirección el fluido en la parte interna de la válvula.

### FLUJO EN UN SOLO SENTIDO

Es el servicio donde se necesita el paso del fluido en un solo sentido, evitando el retroceso del mismo; lo obtenemos mediante las válvulas de retención verticales, horizontales o de columpio.



## Por prestaciones mecánicas

Las prestaciones mecánicas a considerar son:

- Presión
- Temperatura

Las presiones se manejan en base a dos grupos de válvulas, industriales y de construcción.

	SWP*	WOG**
Válvulas Industriales	90 lbs/plg <sup>2</sup> - 6.3 kg/cm <sup>2</sup> hasta 350 lbs/plg <sup>2</sup> - 24.5 kg/cm <sup>2</sup>	100 lbs/plg <sup>2</sup> - 7 kg/cm <sup>2</sup> hasta 1000 lbs/plg <sup>2</sup> - 70 kg/cm <sup>2</sup>
Válvulas Construcción	90 lbs/plg <sup>2</sup> - 6.3 kg/cm <sup>2</sup> hasta 150 lbs/plg <sup>2</sup> - 10.5 kg/cm <sup>2</sup>	100 lbs/plg <sup>2</sup> - 7 kg/cm <sup>2</sup> hasta 600 lbs/plg <sup>2</sup> - 42 kg/cm <sup>2</sup>

Por resistencia a la temperatura se puede seleccionar desde 180 °F - 82 °C hasta 550 °F - 288 °C, contando con válvulas de retención, esfera, compuerta, globo y macho.

Todas las válvulas están fabricadas en "bronce" que es una aleación de cobre con estaño, es el material con mayor resistencia a la abrasión. Nuestras válvulas tienen un 80% de cobre.

\* S.W.P.: Presión de vapor de agua / \*\* W.O.G.: Agua, aceite, gas (aire)

## Por fluido

---

### **BRONCE A BRONCE**

Ideal para manejar fluidos limpios que no contengan partículas en suspensión más duras que el bronce que puedan dañar el área de sello.

### **CUPRONÍQUEL A BRONCE**

Esta relación es una buena selección en donde se requiere de frecuencia de operación, apertura y cierre con fluidos limpios.

### **TEFLÓN A BRONCE**

Es una buena selección en donde se requiere frecuencia de operación, así como para manejar fluidos con temperaturas hasta los 186° C. El teflón es un material que se considera más plástico que resiliente\* y es prácticamente inerte al ataque de cualquier tipo de fluido.

### **BUNANITRILO A BRONCE**

El Buna N es un hule nitroso que se utiliza para brindar un asentamiento o sello tipo resilente\*; su combinación en este tipo de cierre es compatible con la mayoría de aplicaciones en aire, gas LP, agua y aceite ligero, hasta un rango de 82 a 93 °C, por lo que no es recomendable para líneas de vapor.

### **ACERO INOXIDABLE A ACERO INOXIDABLE**

Es un cierre con una dureza de 500° brinel\*\*, altamente recomendable para servicios severos; ya que permite trabajar con fluidos sólidos en suspensión y abrasivos.

### **LATÓN A TEFLÓN**

Este tipo de cierres los encontramos en la mayor parte de las válvulas de esfera y esta combinación se adapta a muchos tipos de servicios, por lo que genera gran adaptabilidad para distintos tipos de uso: altas temperaturas, alta frecuencia de operación, altas presiones, entre otros.

\*Resiliente: Es la propiedad de un material para adaptarse al área que lo contiene.

\*\*Brinel: Es un estándar de medición de dureza de materiales.

---

## Línea hogar

Productos ideales para instalación en viviendas y otros complejos residenciales.



# VÁLVULAS DE **CONSTRUCCIÓN**

**52GR**

Juego de llaves de empotrar reforzadas  
vástago ascendente roscable



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	16	

- Características**
- Cartucho vástago ascendente
  - Cuerpo de bronce
  - Roscables
  - Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
  - Tapa protectora para el proceso de construcción
  - Indica el sentido de profundidad de instalación
  - Mayor cantidad de hilos, ideales para para acabados más gruesos
  - Cero plomo
  - Libre de poros
  - Su cuerpo más robusto lo hace mas resistente a altas y bajas temperatura y a los distintos tipos de presión

\*Incluye 2 llaves de empotrar



**52GS**

Juego de llaves de empotrar reforzadas vástago  
ascendente soldable



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	16	

- Características**
- Cartucho vástago ascendente
  - Cuerpo de bronce
  - Soldables
  - Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
  - Tapa protectora para el proceso de construcción
  - Indica el sentido de profundidad de instalación
  - Mayor cantidad de hilos, ideales para para acabados más gruesos
  - Cero plomo
  - Libre de poros
  - Su cuerpo más robusto lo hace mas resistente a altas y bajas temperatura y a los distintos tipos de presión

\*Incluye 2 llaves de empotrar



**482**

Mezcladora de empotrar "TRIPLEX" para regadera y tina



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	15	

- Características**
- Cuerpo de bronce
  - Cartucho vástago ascendente Triplex
  - Roscables
  - No incluye manerales
  - NMX-C-415ONNCC-1999

**452**

Mezcladora de empotrar para regadera o tina



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	25	

- Características**
- Cuerpo de bronce
  - Cartucho vástago ascendente
  - Roscables
  - No incluye manerales
  - NMX-C-415ONNCC-1999

**452PEXQG**

Mezcladora de empotrar PEX para regadera y tina



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	15	

- Características**
- Cuerpo de bronce
  - Cartucho vástago ascendente
  - Roscables
  - Para sistema de tubería PEX
  - Incluye manerales con chapetón QUEEN
  - NMX-C-415ONNCC-1999

**9052**

Juego de llaves de empotrar roscables



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	30	

- Características**
- Cuerpo de bronce
  - Cartucho 1/4 de vuelta reversible
  - Roscables
  - Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
  - Tapa protectora para el proceso de construcción, indica el sentido de profundidad de instalación

\*Incluye 2 llaves de empotrar



**9652**

Juego de llaves de empotrar soldables



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	30	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cartucho 1/4 de vuelta reversible
- Soldables
- Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
- Tapa protectora para el proceso de construcción, indica el sentido de profundidad de instalación

\*Incluye 2 llaves de empotrar



**52QG**

Juego de llaves de empotrar roscables



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	20	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cartucho vástago ascendente
- Roscables
- Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
- Tapa protectora para el proceso de construcción, indica el sentido de profundidad de instalación
- Incluye manerales con chapetón "QUEEN"

\*Incluye 2 llaves de empotrar



**652QG**

Juego de llaves de empotrar soldables



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	20	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cartucho vástago ascendente
- Roscables
- Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
- Tapa protectora para el proceso de construcción, indica el sentido de profundidad de instalación
- Incluye manerales con chapetón "QUEEN"

\*Incluye 2 llaves de empotrar



**9052PEX.13**

Juego de llaves de empotrar para PEX



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	32	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cartucho 1/4 de vuelta
- Para sistema de tubería PEX
- No incluye manerales
- NMX-C-4150NNCCE-1999

\*Incluye 2 llaves de empotrar

**52**

Juego de llaves de empotrar roscables



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	30	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cartucho vástago ascendente
- Roscables
- Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
- Tapa protectora para el proceso de construcción, indica el sentido de profundidad de instalación

\*Incluye 2 llaves de empotrar



**652**

Juego de llaves de empotrar soldables



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	30	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cartucho vástago ascendente
- Soldables
- Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
- Tapa protectora para el proceso de construcción, indica el sentido de profundidad de instalación

\*Incluye 2 llaves de empotrar



**52CPVC**

Juego de llaves de empotrar para CPVC



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	36	

\*Producto disponible hasta agotar existencias

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cartucho vástago ascendente
- Para sistema de tubería de CPVC
- Indicador de sentido de flujo para correcta instalación
- Tapa protectora para el proceso de construcción, indica el sentido de profundidad de instalación

\*Incluye 2 llaves de empotrar

**52PEX.13**

Juego de llaves de empotrar para PEX



Medida	MDV	PCM	
1/2"	1	32	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cartucho vástago ascendente
- Para sistema de tubería PEX
- No incluye manerales

\*Incluye 2 llaves de empotrar

**19**

Llave de nariz profesional



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	10	40	
.19	3/4"	10	40	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Sin pulir
- Cierre de Buna-N
- Cartucho de vástago ascendente
- Rosca 1/2", 3/4" NPT x 3/4" MHT = Male Hose Thread
- Servicio: 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**191**

Llave de nariz de 45°



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	15	60	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Sin pulir
- Ángulo de 45°
- Cierre de Buna-N a bronce
- Servicio W.O.G 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**19N**

Llave de nariz semi compacta



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	10	40	
.19	3/4"	10	40	

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Sin pulir
- Cierre de Buna-N
- Operación ascendente
- Rosca 1/2", 3/4" NPT x 3/4" MHT = Male Hose Thread
- Semi-compacta
- 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**21**

Llave de esfera



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	20	120	

**Características**

- Latón forjado
- Cierre de teflón, doble o-ring
- Operación de 1/4 de vuelta, flujo completo
- Rosca 1/2" NPT x 3/4" MHT = Male Hose Thread
- Medida estándar
- 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C
- Acabado niquelado

**18NC**

Llave de nariz compacta



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	15	60

**Características**

- Compacta
- Sin pulir
- Sin rosca en su salida
- Fabricada en bronce
- Cierre de Buna-N a bronce
- Servicio W.O.G. 100 lb/pulg<sup>2</sup>- 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**19E**

Llave de nariz tipo esfera



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	40

**Características**

- Latón forjado
- Sin pulir
- Cierre de teflón
- Operación de 1/4 de vuelta, flujo completo
- Rosca 1/2" NPT x 3/4" MHT = Male Hose Thread
- Medida estándar
- 200 lb/pulg<sup>2</sup>- 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 302° F-150° C

**19NC**

Llave de nariz compacta



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	15	60

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Sin pulir
- Cierre de Buna-N
- Operación ascendente
- Rosca 1/2" NPT x 3/4" MHT = Male Hose Thread
- 100 lb/pulg<sup>2</sup>- 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**LMC01**

Llave de nariz



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	20	80

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Sin pulir
- Cierre de Buna-N
- Operación ascendente
- Rosca 1/2" NPT x 3/4" MHT = Male Hose Thread
- 100 lb/pulg<sup>2</sup>- 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**19CD**

Llave de doble nariz cromada



Acabado	Medida	MDV	PCM
Cromo	1/2" x 1/2"	1	8

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

**Características**

- Fabricado en latón
- Uso en lavadora y lavavajilla
- 10 años de garantía

**19CRD**

Llave de doble nariz recta cromada



Acabado	Medida	MDV	PCM
Cromo	1/2" x 3/4" x 1/2"	1	8

**Características**

- Fabricado en latón
- Uso en lavadora y lavavajilla
- 10 años de garantía



**19DC**

Llave de chorro cromada, con diseño de cruceta



Acabado	MDV	PCM	
Cromo	1	50	

**Características**

- Fabricado en latón
- Diseño minimalista de cruceta
- 1/4 de vuelta
- Ideal para exteriores
- Sin hilos
- Con direccionador para evitar salpicaduras



**19DP**

Llave de chorro cromada, con diseño de palanca



Acabado	MDV	PCM	
Cromo	1	50	

**Características**

- Fabricado en latón
- Diseño minimalista de palanca
- 1/4 de vuelta
- Ideal para exteriores
- Sin hilos
- Con direccionador para evitar salpicaduras



**18L**

Llave individual de maneral plano, con niple y chapetón



Acabado	Medida	MDV	PCM	
Cromo	1/2"	5	40	

**Características**

- Fabricado en latón
- 10 años de garantía
- Sin hilos
- Cartucho de vástago ascendente
- Extra larga para una mejor instalación
- Incluye chapetón
- Ideal para instalar en interiores y exteriores

**18CR**

Llave individual de maneral plano



Acabado	Medida	MDV	PCM	
Cromo	1/2"	5	90	

**Características**

- Fabricado en latón
- 10 años de garantía
- Sin hilos
- Cartucho de vástago ascendente
- Ideal para instalar en interiores y exteriores

**19CR**

Llave individual con rosca para manguera



Acabado	Medida	MDV	PCM	
Cromo	1/2"	5	60	

**Características**

- Fabricado en latón
- 10 años de garantía
- Con hilos para conectar a manguera
- Cartucho de vástago ascendente
- Ideal para instalar en interiores y exteriores

**19C**

Llave de chorro para jardín



Modelo	MDV	PCM	
.13	10	40	

**Características**

- Fabricado en latón
- Sin pulir
- Cartucho de vástago ascendente
- Rosca 1/2" NPT x 3/4" MHT = Male Hose Thread
- 100 lb/pulg<sup>2</sup>. 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C



570

Válvula de esfera de PVC, roscable.



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	25	200
.19	3/4"	14	112
.25	1"	10	80
.32	1 1/4"	6	30
.38	1 1/2"	4	24
.51	2"	3	18



**Características**

- Bola de POM (poliacetal homopolímero)
- Extremos roscables
- Empaques de caucho termoplástico
- Servicio W.O.G.
- 235 lb/pulg<sup>2</sup> - 165 kg/cm<sup>2</sup>
- 140° F - 60° C

577

Válvula de esfera de PVC, cementable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	25	200
.19	3/4"	14	112
.25	1"	10	80
.32	1 1/4"	6	30
.38	1 1/2"	4	24
.51	2"	3	18



**Características**

- Bola de POM (poliacetal homopolímero)
- Extremos para cementar
- Empaques de caucho termoplástico
- Servicio W.O.G.
- 150 lb/pulg<sup>2</sup> - 105 kg/cm<sup>2</sup>
- 140° F - 60° C

733PC

Tuerca unión de PVC para cementar



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	35	280
.19	3/4"	25	200
.25	1"	10	70
.32	1 1/4"	6	42
.38	1 1/2"	4	32
.51	2"	3	24



**Características**

- O' ring de nitrilo
- Extremos para cementar
- Servicio W.O.G. 150 lb/pulg<sup>2</sup> - 105 kg/cm<sup>2</sup>
- 140° F - 60° C

562

Válvula de esfera roscable latón cromado



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	24	96
.19	3/4"	19	76
.25	1"	12	48
.32	1 1/4"	1	19
.38	1 1/2"	1	12
.51	2"	1	12
.64	2 1/2"	1	8
.75	3"	1	6
.99	4"	1	3



**Características**

- Cuerpo de Latón cromado
- Bola de latón cromado
- Maneral de acero con cubierta plástica
- Extremos roscables
- Tipo de cierre de latón a teflón
- Aleación CW617 (Bajo en plomo)
- Servicio W.O.G. 400 lb/pulg<sup>2</sup>
- -20° C - 110° C



560

Válvula de esfera roscable latón cromado



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	24	96
.19	3/4"	17	68
.25	1"	10	40
.38	1 1/2"	1	10
.51	2"	1	10



**Características**

- Cuerpo de Latón cromado
- Bola de latón cromado
- Maneral de acero con cubierta plástica
- Extremos roscables
- Tipo de cierre de latón a teflón
- Aleación C46500 (CERO PLOMO)
- Servicio W.O.G. 600 lb/pulg<sup>2</sup>
- -20° C - 110° C



550

Válvula de esfera roscable de latón



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13*	1/2"	10	40
.19*	3/4"	10	40
.25*	1"	1	20
.38	1 1/2"	1	12
.51	2"	1	8



**Características**

- Flujo completo
- Bola de latón cromado
- Cierre de latón a teflón\*
- Extremos roscables
- Cuerpo de latón niquelado
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>
- 344° F - 173° C

\* Cuerpo forjado

**551**

Válvula de esfera roscable de latón



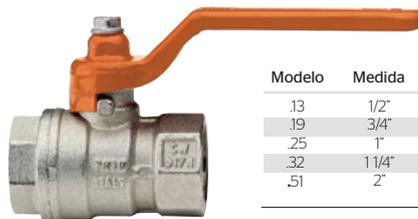
Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	120
.19	3/4"	10	40
.25	1"	10	30



- Características**
- Flujo completo
  - Bola de latón cromado
  - Cierre de latón a teflón\*
  - Extremos roscables
  - Cuerpo de latón niquelado
  - Servicio W.O.G.  
De 300 lb/pulg<sup>2</sup>- 21 kg/cm<sup>2</sup>
  - 302° F - 150° C

**553**

Válvula de esfera roscable de latón



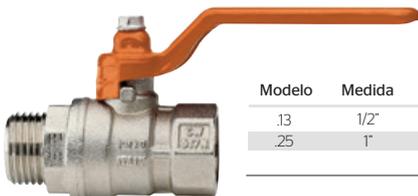
Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	60
.19	3/4"	10	60
.25	1"	10	40
.32	1 1/4"	6	24
.51	2"	1	10



- Características**
- Flujo completo
  - Cierre de latón a teflón
  - Cuerpo de latón niquelado
  - Servicio W.O.G.
  - De 1/2" a 1": 430 lb/pulg<sup>2</sup> - 30 kg/cm<sup>2</sup>
  - De 1 1/4" a 2": 360 lb/pulg<sup>2</sup> - 25 kg/cm<sup>2</sup>
  - 302° F - 150° C

**553MH**

Válvula de esfera roscable de latón



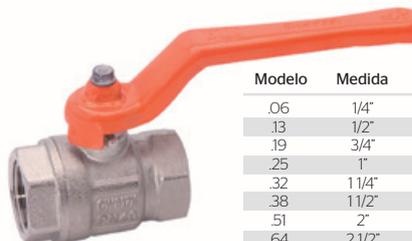
Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	5	70
.25	1"	2	28



- Características**
- Flujo completo
  - Cierre de latón a teflón
  - Cuerpo de latón niquelado
  - Bola de latón cromado
  - Extremos roscables
  - Roscas macho/hembra
  - Servicio W.O.G.  
De 1/2" a 1": 430 lb/pulg<sup>2</sup> - 30 kg/cm<sup>2</sup>
  - 302° F - 150° C

**555**

Válvula de esfera de latón, roscable



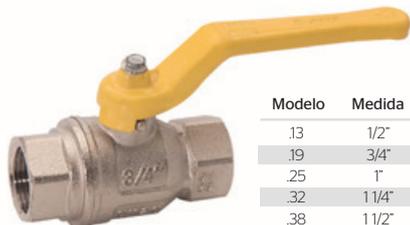
Modelo	Medida	MDV	PCM
.06	1/4"	12	156
.13	1/2"	12	96
.19	3/4"	8	64
.25	1"	8	40
.32	1 1/4"	4	32
.38	1 1/2"	5	20
.51	2"	1	12
.64	2 1/2"	1	8
.75	3"	1	5
.99	4"	1	3



- Paso completo (1/2" a 2")
  - Válvula bidireccional
  - Bola de latón cromado
  - Cierre de latón a teflón\*
  - Servicio W.O.G.
  - Paso completo
  - Sello doble O-ring (NBR y Viton®)
  - Extremos roscables
  - Cuerpo niquelado
- Standard: CW617N, CW614N, UNI EN ISO 9001  
Certificaciones EAC, Eurasian conformity mark  
Servicio SWP:  
125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>  
Servicio W.O.G.  
1/4" a 1/2": 725 PSI, 50 bar  
3/4" a 1": 580 PSI, 40 bar  
1 1/4" a 1 1/2": 435 PSI, 30 bar  
2": 362 PSI, 25 bar
- 2 1/2": 260 PSI, 18 bar  
3": 232 PSI, 16 bar  
4": 203 PSI, 14 bar  
• 20°C - 150°C

**557**

Válvula de esfera roscable de latón para gas



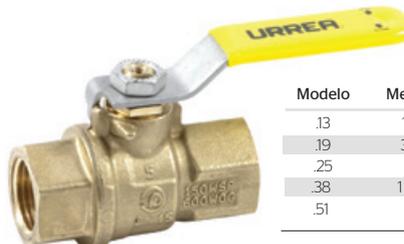
Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	12	84
.19	3/4"	8	48
.25	1"	8	32
.32	1 1/4"	4	20
.38	1 1/2"	2	10
.51	2"	2	10



- Características**
- Bola de latón cromado
  - Cierre de latón a teflón\*
  - Extremos roscables
  - Cuerpo de latón niquelado
  - Doble O'ring en Buna-N y viton
  - Standard: ISO 7/1, ISO228, equivalentes a (DIN EN 10226-1 y BS en 10226-1, DIN EN ISO 228 y BS EN ISO 228) UNI EN ISO 9001
  - Certificaciones EAC, Eurasian conformity mark
  - Servicio S.W.P.  
De 1/2" a 1": 150 lb/pulg<sup>2</sup>-105 kg/cm<sup>2</sup>  
De 1 1/4" y 1 1/2": 120 lb/pulg<sup>2</sup>-84 kg/cm<sup>2</sup>  
De 2": 90 lb/pulg<sup>2</sup> - 63 kg/cm<sup>2</sup>
  - 302° F - 150° C
  - Servicio W.O.G.  
De 72.5 PSI, 5 bar
  - 20° C - 60° C

**558**

Válvula de esfera roscable para gas



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	48
.19	3/4"	1	32
.25	1"	1	12
.38	1 1/2"	1	10
.51	2"	1	8



- Características**
- Cumple con pruebas: UL Listed (1/2" - 2"), VQGU - Trim & drain (US), MHKZ - Manual valves, YQNZ - Compressed gas shut-off valves, YR BX - YRPV - Gas shut-off valves, YSDT - LP Certificada CSA, FM Aprobada
  - Servicio W.O.G.  
600 lb/pulg<sup>2</sup> - 41 kg/cm<sup>2</sup>
  - Servicio SWP  
150 PSI
  - Temperatura de trabajo: -40°C, 160°C

**554G**

Válvula de mariposa hembra/flare



Modelo	Medida	MDV	PCM
1310	1/2" x 3/8"	1	72



**Características**

- Sistema de bloqueo en posición de cerrado
- Sello doble O-ring (Viton®)
- Cumple con pruebas: UL Listed, MHKZ - Manual valves, YQNZ - Compressed gas shut-off valves, YRBY - Flammable liquid shut-off valves, YRPV - Gas shut-off valves, YSDT - LP gas shut-off valves, SFJQ - Valves, refrigerant; CSA Certified, Flare Connection in accordance with NFPA 54/ANSI Z223.1
- Servicio W.O.G.
- 600 PSI, 41 bar
- -40°C - 100° C

**755**

Válvula de esfera soldable de latón



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	100
.19	3/4"	10	60
.25	1"	10	30
.32	1 1/4"	5	20
.38	1 1/2"	4	16
.51	2"	2	10
.64	2 1/2"	1	4
.75	3"	1	4



**Características**

- Paso completo
- Válvula bidireccional
- Sello triple, O-ring
- Bola de latón cromado
- Cierre de latón a teflón\*
- Extremos soldables
- Vastago con triple sello O'ring
- Asiento HOSTAFLO® para mayor resistencia a la temperatura

- Cuerpo de latón
- Standard: ASME B16.18, MSS SP-110
- Cumple con pruebas: UL Listed (1/2" a 2"), VQGU - Trim & drain, aprobada en FM
- Servicio S.W.P.
- 150 lb/pulg2 - 10.5 kg/cm2
- Temperatura de trabajo: -40°C, 160°C
- Servicio W.O.G.
- 600 lb/pulg2 - 42 kg/cm2
- Servicio S.W.P.
- 150 PSI

**VE03P**

Válvula de esfera de polipropileno



Modelo	Medida	MDV	PCM
.25	1"	5	30
.32	1 1/4"	1	15
.38	1 1/2"	1	8
.51	2"	1	5



**Características**

- Cuerpo de polipropileno
- Esfera de latón cromada
- Una sola pieza
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 167° F - 75° C

**VER02**

Válvula de esfera roscable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Flujo completo
- Cierre de latón a teflón\*
- Servicio de agua
- 600 lb/pulg<sup>2</sup> - 41 kg/cm<sup>2</sup>
- 302° F - 150° C

**VES02**

Válvula de esfera soldable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Flujo completo
- Cierre de latón a teflón\*
- Servicio W.O.G. 600 lb/pulg<sup>2</sup> - 41 kg/cm<sup>2</sup>
- 302° F - 150° C

**VER01**

Válvula de esfera roscable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	80



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Empaques de teflón\*
- Flujo completo
- Palanca de aluminio
- Servicio W.O.G. 600 lb/pulg<sup>2</sup> - 41 kg/cm<sup>2</sup>

83

Válvula de compuerta roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20
.32	1 1/4"	1	20
.38	1 1/2"	1	15
.51	2"	1	10
.64	2 1/2"	1	6
.75	3"	1	2
.99	4"	1	2



Características

- Cabeza roscada
- Vástago no ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Servicio de agua 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

783

Válvula de compuerta soldable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20
.32	1 1/4"	1	20
.38	1 1/2"	1	15
.51	2"	1	8
.64	2 1/2"	1	6
.75	3"	1	2



Características

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago no ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos soldables
- Servicio de agua 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

22

Válvula de compuerta roscable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20
.32	1 1/4"	1	15
.38	1 1/2"	1	12
.51	2"	1	7



Características

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago no ascendente
- Embolo de Buna-N
- Cierre de Buna-N a bronce
- Extremos roscables
- Aprobada para el manejo de gas LP o natural
- Servicio W.O.G. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

722

Válvula de compuerta soldable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	5	20
.38	1 1/2"	1	12



Características

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago no ascendente
- Embolo de Buna-N
- Cierre de Buna-N a bronce
- Extremos soldables
- Aprobada para el manejo de gas LP o natural
- Servicio W.O.G. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

VCR01

Válvula de compuerta roscable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	15	60
.19	3/4"	15	60



Características

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago no ascendente
- Cuña sólida
- Extremos roscables
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

VCS01

Válvula de compuerta soldable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	15	60
.19	3/4"	15	60



Características

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago no ascendente
- Cuña sólida
- Extremos roscables
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

65

Válvula de globo roscable, compacta de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Extremos roscables
- Cierre de Buna-N a bronce
- Servicio de agua 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

765

Válvula de globo soldable, compacta de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	10	40



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Extremos soldables
- Cierre de Buna-N a bronce
- Servicio de agua 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

75T

Válvula de globo roscable de bronce con disco de teflón



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	60
.19	3/4"	10	60
.25	1"	5	30
.32	1 1/4"	1	16
.51	2"	1	5



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Extremos roscables
- Cierre de teflón\* a bronce
- Servicio W.O.G. 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 302° F - 150° C

625

Válvula de globo soldable de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	60



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Extremos soldables
- Cierre de Buna-N a bronce
- Servicio W.O.G. 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

44N

Válvula de retención vertical



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	12	72
.19	3/4"	10	60
.25	1"	6	36



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Retención vertical
- Cierre de Buna-N a bronce
- Extremos roscables
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

45N

Válvula de retención vertical u horizontal



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	130
.19	3/4"	8	112
.25	1"	10	50
.32	1 1/4"	8	40
.38	1 1/2"	5	30
.51	2"	4	12



**Características**

- Cuerpo de latón
- Retención vertical u horizontal
- Con resorte de acero inoxidable
- Cierre de Buna-N a bronce
- Extremos roscables
- Servicio W.O.G. 170 lb/pulg<sup>2</sup> - 12 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C



**85N**

Válvula de retención tipo columpio



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	15	60
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20
.32	1 1/4"	1	22
.38	1 1/2"	1	14
.51	2"	1	8



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Retención tipo columpio
- Cierre de Buna-N a bronce
- Extremos roscables
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**VRC01**

Válvula de retención tipo columpio



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	15	60
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20
.32	1 1/4"	1	25
.38	1 1/2"	1	20
.51	2"	1	10



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Retención tipo columpio
- Cierre de Buna-N a bronce
- Extremos roscables
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>
- 108° F - 42° C

**44PE**

Pichanca con canastilla de latón



Modelo	Medida	MDV	PCM
.19	3/4"	18	72
.25	1"	32	96
.32	1 1/4"	23	69
.38	1 1/2"	26	52
.51	2"	18	36



**Características**

- Cuerpo de latón forjado
- Canastilla de latón
- Bajo plomo
- Rosca NPT
- Sello en NBR
- Temperaturas de trabajo -20° C a 100° C
- Servicio W.O.G.
- 125 lb/pulg<sup>2</sup>



**45PE**

Pichanca con canastilla de acero inoxidable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.19	3/4"	12	48
.25	1"	33	99
.32	1 1/4"	21	72
.38	1 1/2"	21	42
.51	2"	8	16



**Características**

- Cuerpo de latón forjado
- Canastilla de acero inoxidable
- Rosca NPT
- Sello en NBR
- Temperaturas de trabajo -20° C a 100° C
- Servicio W.O.G.
- 125 lb/pulg<sup>2</sup>



**44P**

Pichanca canastilla de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	5	80
.19	3/4"	4	64
.25	1"	4	28
.32	1 1/4"	3	21
.38	1 1/2"	3	27
.51	2"	3	18
.64	2 1/2"	1	7
.75	3"	1	5
.99	4"	1	2



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Sello en NBR
- Temperaturas de trabajo mínima y máxima: 0° C, 90° C
- Servicio W.O.G.
- De 1/2" a 1": 140 lb/pulg<sup>2</sup> - 10 kg/cm<sup>2</sup>
- De 1 1/4" a 2": 110 lb/pulg<sup>2</sup> - 8 kg/cm<sup>2</sup>
- De 2 1/2" a 4": 90 lb/pulg<sup>2</sup> - 6 kg/cm<sup>2</sup>

**45P**

Pichanca canastilla y resorte de acero inoxidable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.25	1"	4	28
.38	1 1/2"	2	14
.51	2"	3	21
.99	4"	1	1



**Características**

- Sello NBR
- Temperaturas de trabajo mínima y máxima: 0° C, 90° C
- Servicio W.O.G.
- De 1/2" a 1": 140 lb/pulg<sup>2</sup> - 10 kg/cm<sup>2</sup>
- De 1 1/4" a 2": 110 lb/pulg<sup>2</sup> - 8 kg/cm<sup>2</sup>
- De 2 1/2" a 4": 90 lb/pulg<sup>2</sup> - 6 kg/cm<sup>2</sup>

**04**

Válvula para flotador



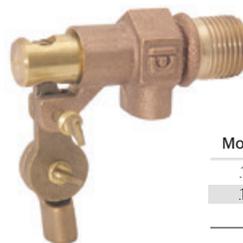
Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40
.19	3/4"	10	40
.25	1"	5	20

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cierre de Buna-N a bronce
- Extremo roscables
- Servicio de agua 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**04N**

Válvula compacta para flotador



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	15	60
.19	3/4"	10	40

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cierre de Buna-N a bronce
- Extremo roscables
- Servicio de agua 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup>
- 180° F - 82° C

**VRP01**

MaxiPress reductor / Regulador de presión



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	10
.19	3/4"	1	10
.25	1"	1	6
.38	1 1/2"	1	4
.51	2"	1	1
*99	4"	1	1

**Características**

- Funcionamiento de pistón con asiento compensado
- Conexiones roscadas hembra/hembra
- Cuerpo de latón niquelado
- Preparación en fábrica a 3 bar
- Conexiones manómetro 1/4" en los dos lados para el control de la presión de salida
- Conexiones roscadas: ISO 228 (equivalente a DIN EN ISO 228 y BS EN ISO 228)
- Rosca americana NPT
- Presión máxima de entrada: 25 bar
- Presión de salida regulable: entre 1 y 6 bar
- Temperaturas mínima y máxima de trabajo: 0 °C, 80 °C

**VRP02**

MiniPress reductor / Regulador de presión



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	10
.19	3/4"	1	10

**Características**

- Funcionamiento de pistón con asiento compensado
- Conexiones roscadas hembra/hembra
- Cuerpo de latón niquelado
- Preparación en fábrica a 3 bar
- Conexiones manómetro 1/4" para el control de la presión de salida
- Conexiones roscadas: ISO 228 (equivalente a DIN EN ISO 228 y BS EN ISO 228)
- Presión máxima de entrada: 15 bar
- Presión de salida regulable: 1 y 4 bar
- Temperaturas mínima y máxima de trabajo: 0 °C, 80 °C

**86FY**

Filtro en "Y"



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	5	70
.19	3/4"	8	56
.25	1"	4	28
.32	1 1/4"	2	14
.38	1 1/2"	2	12
.51	2"	1	6

**Características**

- Cuerpo de latón
- Grado de filtración: 500 µm
- Temperatura máxima de trabajo: 230 °F - 110 °C
- Presión de trabajo: 290 lbs/pulg<sup>2</sup> - 20 kg/cm<sup>2</sup>
- Tapón para mantenimiento
- Filtro de acero inoxidable

**VAR01**

Válvula de alivio para calentador



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	25	100
.19	3/4"	20	80

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Asiento y empaque de Vitón (FKM)
- Resorte de acero inoxidable 302
- Calibración válvula por válvula
- Servicio W.O.G. 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup> 338° F - 170° C

**43VP**

Válvula de purga de aire



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	10	120	🏠
.19	3/4"	6	36	

- Características**
- Cuerpo de latón
  - Flotador en resina de polietileno
  - O'ring de NBR
  - Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup>-14 kg/cm<sup>2</sup>
  - 203°F - 110°C
  - S.W.P. 145 lb/pulg<sup>2</sup> - 10 kg /cm<sup>2</sup>

**41C**

Válvula de banqueta cobre a cobre



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	5	30	🏠

- Características**
- Cuerpo de bronce
  - Para conectar de cobre flexible a cobre flexible
  - Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

**41FC**

Válvula de banqueta hierro a cobre



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	5	30	🏠

- Características**
- Cuerpo de bronce
  - Para conectar de hierro a cobre flexible
  - Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

**41F**

Válvula de banqueta hierro a hierro



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	10	60	🏠

- Características**
- Cuerpo de bronce
  - Para conectar de hierro a hierro
  - Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

**44PH**

Conector de polietileno alta densidad a hierro 125 L



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	15	180	🏠

- Características**
- Cuerpo de bronce
  - Para conectar tubo de polietileno de alta densidad a hierro (compresión)
  - Servicio de agua: 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

**104PL**

Adaptador hierro a tubo de polietileno baja densidad



Modelo	Medida	MDV	PCM	
.13	1/2"	100	300	🏠

- Características**
- Para conectar de hierro a polietileno de baja
  - Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 98 kg/cm<sup>2</sup>

100

Abrazadera con salida 1/2"



Modelo	Medida	MDV	PCM
.51	2"	10	60

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Salida de 1/2"

40P

Inserción para tubo plomo 13 mm



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	40

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Para conectar de abrazadera a tubo de plomo
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

40PAD

Inserción para tubo polietileno alta densidad



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	60

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Con salida de 1/2"
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

40C

Inserción para tubo cobre flexible



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	5	30
*19	3/4"	5	30

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Para conectar de abrazadera a tubo de cobre flexible (sistema flare)
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

**\*Hasta agotar existencias**

40CC

Inserción para tubo de cobre 1/2"



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	80

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Para conectar de abrazadera a tubo de cobre
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

40F

Inserción para tubo hierro



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	60
.19	3/4"	5	35

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Para conectar de abrazadera a tubo de cobre flexible (sistema flare)
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

40N

Nudo de inserción para tubo cobre



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	15	90

Características

- Cuerpo de bronce
- Para conectar de abrazadera a tubo de cobre flexible
- Servicio SWP. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>

12

Válvula macho



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	80
.19	3/4"	10	60
.25	1"	5	30
.38	1 1/2"	5	20
.51	2"	5	10

Características

- Cuerpo de bronce
- Flujo recto
- Extremos roscables
- Servicio SWP. 200lb/pulg<sup>2</sup> - 14kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 400lb/pulg<sup>2</sup> - 28 kg/cm<sup>2</sup> 400°F - 204°C

13FC

Válvula macho con orejas y candado



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	60
.19	3/4"	10	40

Características

- Cuerpo de bronce
- Paso completo / Flujo recto
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Con orejas para candado
- Servicio W.O.G. 100lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup> 180°F - 82°C

14C

Válvula macho con oreja



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	70

Características

- Cuerpo de bronce
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Con orejas para candado
- Servicio SWP. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup> 400° F - 204° C

14

Válvula macho



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	80
.19	3/4"	1	50
.25	1"	1	30
.38	1 1/2"	1	13
.51	2"	1	8

Características

- Cuerpo de bronce
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Servicio SWP. 125lb/pulg<sup>2</sup> - 88kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup> 400°F - 204°C

VRR01

Válvula de restricción de globo 1/2"



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	120

Características

- Cuerpo de bronce
- Orificio y oreja para sello
- Servicio W.O.G. 100 lb/pulg<sup>2</sup> - 7 kg/cm<sup>2</sup> 180° F - 82° C

**VRR02**

Válvula de restricción de compuerta 1/2"



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	10	60

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Orificio y oreja para sello
- Émbolo de Buna-N
- Paso completo
- Servicio W.O.G. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>, 180° F - 82° C

**PVR01**

Palanca de válvula de restricción



Medida	MDV	PCM
1/2"	1	40

**Características**

- Orificio y oreja para sello
- Émbolo de Buna-N
- Paso completo

**NPM01**

Niple rosca para medidor y tuerca



Modelo	Medida	MDV	PCM
*.13	1/2"	1	130

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Niple rosca de 1/2" x 1 1/2" de longitud y tuerca 3/4"

*\*Producto disponible hasta agotar existencias*

**TEBM01**

Tapón estriado de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	20	600
.19	3/4"	20	500

**Características**

- Estriado de 3/8"

**700RCU**

Cople de unión para tubo cobre

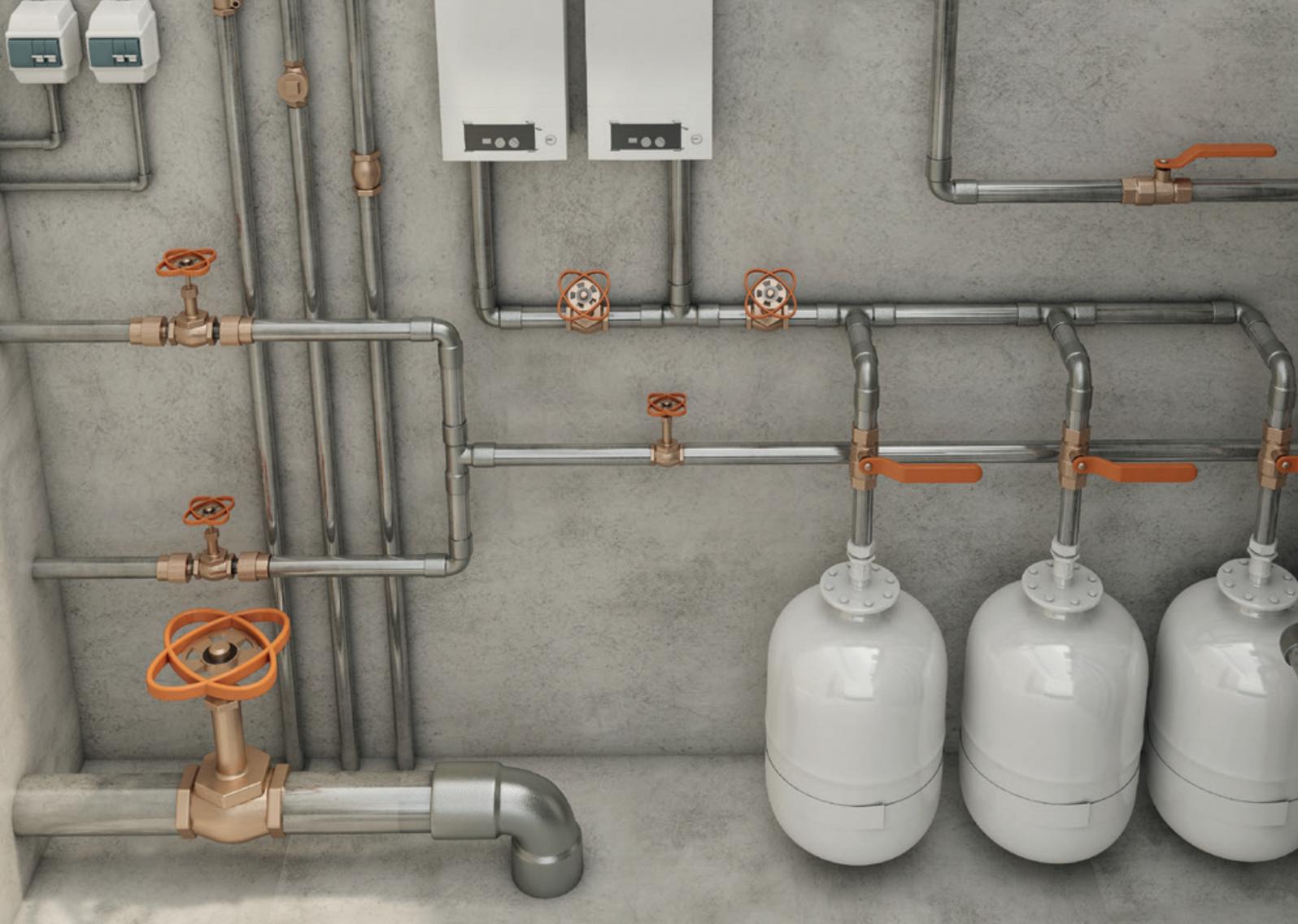


Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	20	120
.19	3/4"	20	80

**Características**

- Para tubería de cobre

**URREA**<sup>®</sup>  
Tecnología para vivir el agua



VÁLVULAS  
DE **INDUSTRIA**

**578**

Válvula de esfera Dado de bronce



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	10	80
.13	1/2"	10	50
.19	3/4"	10	40
.25	1"	10	30
.32	1 1/4"	10	20
.38	1 1/2"	4	12
.51	2"	4	12
.64	2 1/2"	2	6
.75	3"	2	2
.99	4"	1	1

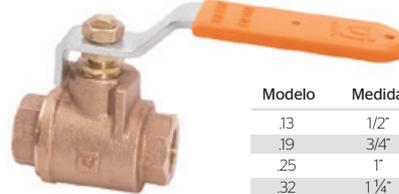


**Características**

- Cuerpo de latón
- Flujo completo
- Bola de latón cromado Sistema Dado\*
- Cierre de bronce a teflón\*
- Extremos roscados
- Servicio SWP. 150 lb/pulg<sup>2</sup> - 105 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 600 lb/pulg<sup>2</sup> - 41 kg/cm<sup>2</sup>
- 400°F - 204°C

**580**

Válvula de esfera roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	20
.19	3/4"	1	20
.25	1"	1	18
.32	1 1/4"	1	14
.38	1 1/2"	1	8
.51	2"	1	5



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Paso completo
- Bola de bronce cromado
- Cierre de bronce a teflón\*
- Extremos roscables
- Servicio SWP. 200lb/pulg<sup>2</sup> - 14kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 400lb/pulg<sup>2</sup> - 28 kg/cm<sup>2</sup>, 400°F - 204°C

**82**

Válvula de compuerta roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	20
.19	3/4"	1	20
.25	1"	1	20
.38	1 1/2"	1	10
.51	2"	1	6



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Servicio SWP. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 98 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 28 kg/cm<sup>2</sup>, 400° F - 204° C

**782**

Válvula de compuerta soldable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.19	3/4"	1	20



**Características**

- Cuerpo de cobre
- Cabeza roscada
- Vástago ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos soldables
- Servicio SWP. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 98 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 28 kg/cm<sup>2</sup>, 400° F - 204° C

**02**

Válvula de compuerta roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	20
.19	3/4"	1	12
.25	1"	1	20
.32	1 1/4"	1	12
.38	1 1/2"	1	8
.51	2"	1	6
.64	2 1/2"	1	4
.75	3"	1	2
.99	4"	1	1



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cabeza Roscada
- Vástago ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Servicio SWP. 125lb/pulg<sup>2</sup> - 88kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>, 400°F - 204°C

**702**

Válvula de compuerta soldable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.64	2 1/2"	1	4



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de bronce a bronce
- Servicio SWP. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 98 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 28 kg/cm<sup>2</sup>, 400° F - 204° C

**26CI**

Válvula de compuerta roscable contra incendios



Modelo	Medida	MDV	PCM
.64	2 1/2"	1	3



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Para instalación en equipos contra incendio
- Cabeza roscada
- Vástago ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de bronce a bronce
- Servicio W.O.G.300 lb/pulg2 - 21 kg/cm2, 400°F - 204°C

**11**

Válvula de compuerta roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.06	1/4"	1	20
.13	1/2"	1	20
.19	3/4"	1	12
.25	1"	1	15
*.32	1 1/4"	1	12
.38	1 1/2"	1	8
.51	2"	1	4
.64	2 1/2"	1	3
.75	3"	1	2



\*Producto disponible hasta agotar existencias

**Características**

- Cuerpo de bronce
- Tuerca unión
- Vástago ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Servicio S.W.P. 150lb/pulg<sup>2</sup> - 88kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 300lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>, 400°F - 204°C

**29**

Válvula de compuerta roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.25	1"	1	9
.75	3"	1	2



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Tuerca unión
- Vástago ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de cupro-níquel a bronce
- Extremos roscables
- Servicio S.W.P. 200lb/pulg<sup>2</sup> - 14kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio WOG 400lb/pulg - 28 kg/cm, 400°F - 204°C

**48**

Válvula de compuerta roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	20
.19	3/4"	1	12
.25	1"	1	9
.32	1 1/4"	1	6
.51	2"	1	3



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Tuerca unión
- Vástago ascendente
- Cuña sólida
- Cierre de cupro-níquel a bronce
- Cuerpo reforzado
- Servicio S.W.P. 350 lb/pulg<sup>2</sup> - 24 kg/cm<sup>2</sup>.
- Servicio W.O.G. 1.000 lb/pulg<sup>2</sup> - 70 kg/cm<sup>2</sup>, 550° F - 288° C

**58**

Válvula de globo roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.10	3/8"	1	30
.13	1/2"	1	30
.19	3/4"	1	24
.25	1"	1	20
.38	1 1/2"	1	10
.51	2"	1	6
.64	2 1/2"	1	3
.75	3"	1	2



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago ascendente
- Cierre de bronce a bronce
- De 1/4" a 1/2" disco integral
- De 3/4" a 4" disco giratorio
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 98 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 28 kg/cm<sup>2</sup>, 400° F - 204° C

**95**

Válvula de globo roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	24
.19	3/4"	1	20
.25	1"	1	10
.32	1 1/4"	1	8
.38	1 1/2"	1	6
.51	2"	1	4



**Características**

- Cuerpo de bronce
- De 1/4" a 2" con tuerca unión
- De 2 1/2" y 3" cabeza al cuerpo
- Vástago ascendente
- Disco giratorio reemplazable
- Cierre de teflón\* a bronce
- Servicio S.W.P. 150 lb/pulg<sup>2</sup> - 105 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G.300 lb/pulg<sup>2</sup> - 21 kg/cm<sup>2</sup> 400°F - 204°C

**120**

Válvula de globo tipo aguja



Modelo	Medida	MDV	PCM
.06	1/4"	1	40
.13	1/2"	1	24
.19	3/4"	1	20



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Cabeza roscada
- Vástago ascendente
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Servicio S.W.P. 125lb/pulg<sup>2</sup> - 88kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>, 400°F - 288°C

**245P**

Válvula de globo roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.38	1 1/2"	1	6



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Tuerca unión
- Vástago ascendente
- Asiento cónico de acero inoxidable
- Extremos roscables
- Servicio S.W.P. 200lb/pulg<sup>2</sup> - 14kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 400lb/pulg<sup>2</sup> - 28 kg/cm<sup>2</sup>, 400°F - 288°C

**225P**

Válvula de globo roscable



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	20
.19	3/4"	1	10
.25	1"	1	10
.32	1 1/4"	1	5



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Tuerca unión
- Vástago ascendente
- Asiento cónico de acero inoxidable
- Disco cónico de acero inoxidable
- Cuerpo reforzado 10,22351
- Servicio S.W.P. 350 lb/pulg<sup>2</sup> - 24 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 1,000 lb/pulg<sup>2</sup> - 70 kg/cm<sup>2</sup>, 550° F - 288° C

**44T**

Válvula de retención vertical



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	120
.19	3/4"	1	60
.25	1"	1	36
.32	1 1/4"	1	35
.38	1 1/2"	1	24
.51	2"	1	13
.64	2 1/2"	1	7
.75	3"	1	5
.99	4"	1	2



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Retención vertical
- Cierre de teflón\* a bronce
- Extremos roscables
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>, 400° F - 204° C

**85T**

Válvula retención de columpio



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	60
.19	3/4"	1	30
.25	1"	1	28
.32	1 1/4"	1	20
.38	1 1/2"	1	16
.51	2"	1	8



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Tipo columpio
- Cierre de teflón\* a bronce
- Extremos roscables
- Servicio S.W.P. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>, 400° F - 204° C

**87T**

Válvula de retención de columpio



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	60
.19	3/4"	1	40
.25	1"	1	28
.32	1 1/4"	1	22
.38	1 1/2"	1	16
.51	2"	1	8



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Tipo columpio
- Cierre de teflón\* a bronce
- Extremos roscables
- Servicio S.W.P. 150 lb/pulg<sup>2</sup> - 105 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 300 lb/pulg<sup>2</sup> - 21 kg/cm<sup>2</sup>, 400° F - 204° C

**88**

**03T**

**Válvula de retención columpio**

**Válvula de retención horizontal**



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	60
.19	3/4"	1	36
.25	1"	1	16
.32	1 1/4"	1	15
.38	1 1/2"	1	9
.51	2"	1	6



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Tipo columpio
- Cierre de bronce a bronce
- Extremos roscables
- Servicio SWP. 300 lb/pulg<sup>2</sup> - 21 kg/cm<sup>2</sup>
- Servicio W.O.G. 600 lb/pulg<sup>2</sup> - 42 kg/cm<sup>2</sup> 550°F - 288°C



Modelo	Medida	MDV	PCM
.13	1/2"	1	60
.19	3/4"	1	40
.25	1"	1	24
.32	1 1/4"	1	20
.38	1 1/2"	1	14
.51	2"	1	8
.64	2 1/2"	1	5
.75	3"	1	3
.99	4"	1	1



**Características**

- Cuerpo de bronce
- Retención horizontal
- Cierre de teflón\* a bronce
- Extremos roscables
- Servicio SWP. 125 lb/pulg<sup>2</sup> - 88 kg/cm<sup>2</sup>, Servicio W.O.G., 200 lb/pulg<sup>2</sup> - 14 kg/cm<sup>2</sup>, 400° F - 204° C

**URREA®**

Tecnología para vivir el agua



**REFACCIONES**

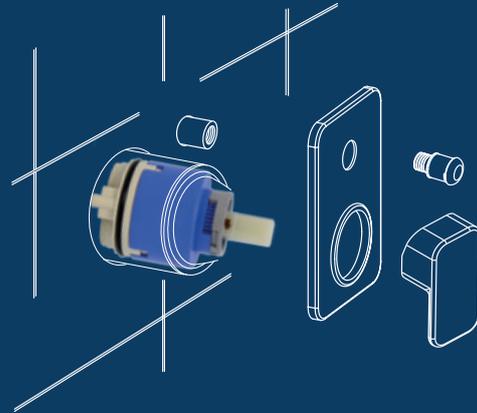
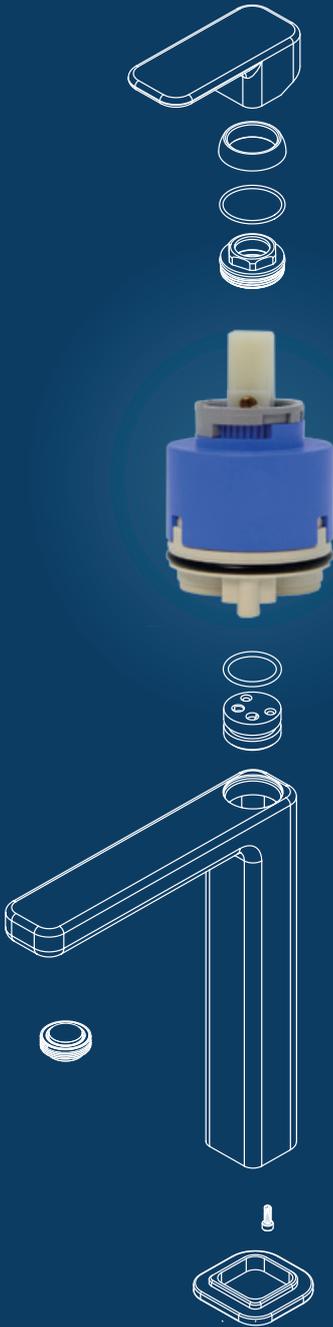
# URREA®

Tecnología para vivir el agua

## REFACCIONES

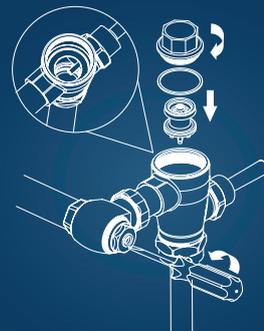
### ORIGINALES

- Alarga la vida útil de tu producto
- Tenemos refacciones para monomandos, temporizadoras, fluxómetros y MÁS
- Contamos con amplia variedad de refacciones para dar una mayor vida útil a tu producto
- Encuentra la refacción que buscas y ten repuestos para futuros servicios



REPARA **tu producto** en **3 pasos**:

1. Identifica el código de tu figura
2. Consulta las refacciones disponibles para la figura
3. Elige el código de refacción para cubrir tus necesidades: mantenimiento, desgaste o instalación



[urrea.mx](http://urrea.mx)

# URREA®

Tecnología para vivir el agua



***ALARGA LA VIDA ÚTIL DE TU PRODUCTO***



**R470078**

Cartucho 312



MDV	PCM
1	72

**Características**

- Compatible con: 4052, 52, 318, 652, 320, 452, 252, 482, 362, 462
- \*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R470082**

Cartucho 42 mm



MDV	PCM
1	72

**Características**

- Latón
- Vástago ascendente
- Compatible con: 252, 252SA, 252SAQG, 318, 318LB, 318LBL.1, 318Q, 318QC, 318QSS, 319, 319CNG, 319QG, 4316, LL318Q
- \*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R280045**

Cartucho cerámico reversible, derecho



MDV	PCM
1	72

**Características**

- Compatible con: 20,2040,21
- \*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R470088**

Cartucho 55



MDV	PCM
10	140

**Características**

- Compatible con: 52, 652
- \*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R280046**

Cartucho cerámico 19 mm



MDV	PCM
1	72

**Características**

- Compatible con: 20,2040,21
- \*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R470238**

Nariz armada



MDV	PCM
1	50

**Características**

- Compatible con: 252, 252SA, 252SAQG, 318, 318LB, 318LBL.1, 318Q, 318QC, 318QSS, 319, 319CNG, 319QG, 4316, LL318Q
- \*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R281074**

**Cartucho cerámico 40 mm**



MDV	PCM
1	36

**Características**

- Compatible con: 21.2111.21, 21.2112.21, 21.2117.21, 21.2125.21, 21.2126.21, 21.2130.21, 31.3109.21, 31.3110.21, 31.3120.21, 31.3124.21, 31.3125.21

\*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R280445**

**Cartucho cerámico disco grande**



MDV	PCM
1	72

**Características**

- Latón
- Compatible con: 4052, 52, 318, 652, . 320, 452, 252, 482, 362, 462

\*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R470243**

**Nariz 320 (cuello ganso) armada**



MDV	PCM
10	40

**Características**

- Compatible con: 320, 320LB, 321

\*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R470085**

**Cartucho 459**



MDV	PCM
10	200

**Características**

- Compatible con: 52,452PEX, 452PEXQG, VGR0113, VGSO113, VRPO113, VRPO119, VRR0113

\*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R280446**

**Cartucho cerámico izquierdo grande**



MDV	PCM
1	72

**Características**

- Latón cromado
- Compatible con: 9052, 9652, 319, 9256, 9287, 265, 9285, 261, 9272, 9259, 9232

\*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R207025**

**Disco J-N-90**



MDV	PCM
50	500

**Características**

- Compatible con: 318, 17MG, 18L, 52QG

\*Pregunta por las demás figuras compatibles



**R282530**

Cartucho 25 mm. izquierdo



MDV	PCM
1	72

**Características**  
\*Pregunta por figuras compatibles

**R280411**

Cartucho 40 mm



MDV	PCM
1	36

**Características**  
• Compatible con: 31.3136.21, 31.3137.21, ... 9450AR, 9450AR.9, 9455RI, 9460RI, 9487FA.PB  
\*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R280147**

Aireador



MDV	PCM
1	100

**Características**  
• Compatible con: 31.3136.21, 31.3137.21, ... 9450AR, 9450AR.9, 9455RI, 9460RI, 9487FA.PB  
\*Pregunta por las demás figuras compatibles

**R280444**

Cartucho cerámico económico 19 mm



MDV	PCM
1	72

**Características**  
• Compatible con: 64, 163, 63, 9057, 9047  
\*Pregunta por las demás figuras compatibles

# EXHIBIDORES



## URYAZ16.0319

## Exhibidor YAZ® 160



\*Imagen de referencia

Medidas: 80 x 160 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
610YZ	Monomando corto para lavabo YAZ®	517YZ	Portarrollo YAZ®
611YZ	Monomando corto para lavabo YAZ®	3026B	Regadera redonda de 10 cm con brazo y chapetón
612YZ	Monomando alto para lavabo YAZ®	2152	Césped minimalista de latón con contra
68YZ	Mezcladora de 4" para lavabo YAZ®	208	Césped de latón con diseño, sin contra, para lavabo
681YZ	Monomando sencillo para regadera o tina YAZ®	403	Llave de control angular con diseño cuadrado
683YZ	Monomando sencillo para regadera o tina YAZ®	3820C	Contra de latón con/sin rebosadero y sistema click para lavabo
505YZ	Toallero de barra largo YAZ®	3827	Contra push, sin rebosadero para lavabo
509YZ	Toallero de argolla YAZ®	CTPU.19520	Cinta selladora
506YZ	Gancho sencillo YAZ®		
508YZ	Jabonera de empotrar YAZ®		

## URYAZ22.0319

## Exhibidor YAZ® 220



\*Imagen de referencia

Medidas: 80 x 220 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
610YZ	Monomando corto para lavabo YAZ®	506YZ	Gancho sencillo YAZ®
611YZ	Monomando corto para lavabo YAZ®	508YZ	Jabonera de empotrar YAZ®
612YZ	Monomando alto para lavabo YAZ®	517YZ	Portarrollo YAZ®
613YZ	Monomando alto para lavabo YAZ®	3026B	Regadera redonda de 10 cm con brazo y chapetón
260YZ	Mezcladora de taladros separados para lavabo YAZ®	2152	Césped minimalista de latón con contra
68YZ	Mezcladora de 4" para lavabo YAZ®	208	Césped de latón con diseño, sin contra, para lavabo
680YZ	Monomando con desviador para regadera y/o tina YAZ®	403	Llave de control angular con diseño cuadrado
681YZ	Monomando sencillo para regadera o tina YAZ®	3820C	Contra de latón con/sin rebosadero y sistema click para lavabo
683YZ	Monomando sencillo para regadera o tina YAZ®	3827	Contra push, sin rebosadero para lavabo
505YZ	Toallero de barra largo YAZ®	CTPU.19520	Cinta selladora
509YZ	Toallero de argolla YAZ®		

## URLCC16.0420

## Exhibidor CASSIA-LIA+ Lanzamientos 160



\*Imagen de referencia

Medidas: 80 x 160 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
9433LU	Monomando corto para lavabo CASSIA®	102CL	Monomando sencillo para regadera o tina LIA®
9435LU	Monomando alto para lavabo CASSIA®	700CL	Toallero de barra corto LIA®
9437LU	Monomando sencillo para regadera o tina CASSIA®	702CL	Portarrollo LIA®
LU.09	Toallero de barra corto CASSIA®	703CL	Gancho sencillo LIA®
LU.17	Portarrollo CASSIA®	3007B	Regadera con brazo y chapetón
LU.06	Gancho sencillo CASSIA®	3036B	Regadera con brazo y chapetón de 5 funciones
100CL	Monomando Corto para Lavabo LIA®	9480	Monomando para cocina sencillo
101CL	Monomando alto para lavabo LIA®	46CL	Mezcladora de 4" para lavabo LIA®
		CL	Juego de manuales grandes LIA®

## URLCC22.0420

### Exhibidor CASSIA-LIA+ Lanzamientos 220



Medidas: 80 x 220 cm

#### CÓDIGO DESCRIPCIÓN

9433LU	Monomando corto para lavabo CASSIA®
9435LU	Monomando alto para lavabo CASSIA®
9436LU	Monomando a muro para lavabo CASSIA®
9437LU	Monomando sencillo para regadera o tina CASSIA®
9438LU	Monomando con desviador para regadera y/o tina CASSIA®
LU.09	Toallero de barra corto CASSIA®
LU.05	Toallero de barra largo CASSIA®
LU.17	Portarrollo CASSIA®
LU.06	Gancho sencillo CASSIA®
100CL	Monomando Corto para Lavabo LIA®
101CL	Monomando alto para lavabo LIA®

#### CÓDIGO DESCRIPCIÓN

102CL	Monomando sencillo para regadera o tina LIA®
700CL	Toallero de barra corto LIA®
701CL	Toallero de barra largo LIA®
702CL	Portarrollo LIA®
703CL	Gancho sencillo LIA®
3007B	Regadera con brazo y chapetón
3036B	Regadera con brazo y chapetón de 5 funciones
9480	Monomando para cocina sencillo
46CL	Mezcladora de 4" para lavabo LIA®
CL	Juego de manerales grandes LIA®

\*Imagen de referencia

## URCLS16A.0420

### Exhibidor Clásica A 160

Medidas: 160 x 160 cm



\*Imagen de referencia

#### CÓDIGO DESCRIPCIÓN

CNG	Juego de manerales grandes
KG	Juego de manerales grandes KING
QG	Juego de manerales grandes QUEEN
Q	Juego de manerales chicos sin chapeton QUEEN
CN	Juego de manerales chicos sin chapeton cruceta
1400	Juego de 6 accesorios
3001B	Regadera con brazo y chapetón
298B	Regadera con brazo y chapetón
295B	Regadera con brazo y chapetón
3002B	Regadera con brazo y chapetón
2094B	Regadera con brazo y chapetón PUNTO
294B	Regadera con brazo y chapetón
MCL1	Mezcladora de 4" para lavabo
67PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
55ES	Mezcladora de 4" para lavabo HATIA®
59CN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de cruceta NIZA
46QC	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN
50PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
174	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla de acero inoxidable
170	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla cromada
171	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla blanca
184	Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla de acero inoxidable
182	Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla cromada
CF02	Cubierta para lavabo de 4"
216	Cespol de latón con contra para lavabo
207	Césopol con contra de sistema click
3820	Contra de latón con/sin rebosadero y rejilla para lavabo
3826	Contra push, con rebosadero para lavabo
11CL	Mezcladora de 4" para lavabo
CL	Juego de manerales grandes LIA®
3007B	Regadera con brazo y chapetón
3036B	Regadera con brazo y chapetón de 5 funciones

**URCLS16B.0420**

**Exhibidor Clásica B 160**

Medidas: 160 x 160 cm



\*Imagen de referencia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
QG	Juego de manerales grandes QUEEN
CNG	Juego de manerales grandes
KG	Juego de manerales grandes KING
3001B	Regadera con brazo y chapetón
MCL1	Mezcladora de 4" para lavabo
67PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
55ES	Mezcladora de 4" para lavabo HATIA®
59CN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de cruceta NIZA
46QC	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN
50PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
9435PR	Monomando sencillo para regadera o tina CONTRACT II
9435PC	Monomando sencillo para regadera o tina CONTRACT III
9437ES	Monomando sencillo para regadera o tina HATIA®
298B	Regadera con brazo y chapetón
295B	Regadera con brazo y chapetón
294B	Regadera con brazo y chapetón
9433PR	Monomando corto para lavabo CONTRACT II
9433PC	Monomando corto para lavabo CONTRACT III
9436ES	Monomando corto para lavabo HATIA®
174	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla de acero inoxidable
170	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla cromada
171	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla blanca
184	Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla de acero inoxidable
182	Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla cromada
CF02	Cubierta para lavabo de 4"
216	Céspol de latón con contra para lavabo
207	Céspol con contra de sistema click
3820	Contra de latón con/sin rebosadero y rejilla para lavabo
3826	Contra push, con rebosadero para lavabo
11CL	Mezcladora de 4" para lavabo
CL	Juego de manerales grandes LIA®
3007B	Regadera con brazo y chapetón
704CL	Espejo de Vanidad con aumento de 3X
3036B	Regadera con brazo y chapetón de 5 funciones

**URCLS22A.0420**

Exhibidor Clásica A 220

Medidas: 160 x 220 cm



\*Imagen de referencia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
306	Gancho doble
307	Portacepillos de empotrar
301	Jabonera de empotrar con agarradera
1400	Juego de 6 accesorios
MCL1	Mezcladora de 4" para lavabo
67PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
55ES	Mezcladora de 4" para lavabo HATIA®
59CN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de cruceta NIZA
46QC	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN
50PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
3001B	Regadera con brazo y chapetón
298B	Regadera con brazo y chapetón
295B	Regadera con brazo y chapetón
3002B	Regadera con brazo y chapetón
2094B	Regadera con brazo y chapetón PUNTO
294B	Regadera con brazo y chapetón
CNG	Juego de manerales grandes
KG	Juego de manerales grandes KING
QG	Juego de manerales grandes QUEEN
Q	Juego de manerales chicos sin chapeton QUEEN
CN	Juego de manerales chicos sin chapeton cruceta
317	Portarrollo
3325	Tendedero retráctil
308	Jabonera de empotrar con plato de acrílico
309M	Toallero de argolla
174	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla de acero inoxidable
170	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla cromada
171	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla blanca
184	Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla de acero inoxidable
182	Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla cromada
CF02	Cubierta para lavabo de 4"
216	Céspol de latón con contra para lavabo
207	Céspol con contra de sistema click
3820	Contra de latón con/sin rebosadero y rejilla para lavabo
3826	Contra push, con rebosadero para lavabo
CL	Juego de manerales grandes LIA®
3007B	Regadera con brazo y chapetón
3036B	Regadera con brazo y chapetón de 5 funciones
3325	Tendedero retráctil
704CL	Espejo de Vanidad con aumento de 3X
11CL	Mezcladora de 4" para lavabo

**URCLS22B.0420**

**Exhibidor Clásica B 220**

Medidas: 160 x 220 cm



\*Imagen de referencia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
QG	Juego de manerales grandes QUEEN
CNG	Juego de manerales grandes
KG	Juego de manerales grandes KING
3001B	Regadera con brazo y chapetón
1400	Juego de 6 accesorios
MCL1	Mezcladora de 4" para lavabo
67PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
55ES	Mezcladora de 4" para lavabo HATIA®
59CN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de cruceta NIZA
46QC	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN
50PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
9435PR	Monomando sencillo para regadera o tina CONTRACT II
9435PC	Monomando sencillo para regadera o tina CONTRACT III
9437ES	Monomando sencillo para regadera o tina HATIA®
298B	Regadera con brazo y chapetón
295B	Regadera con brazo y chapetón
294B	Regadera con brazo y chapetón
ACC.05	Toallero de barra largo cuadrado
ACC.09	Toallero de barra corto cuadrado
ACC.06	Gancho sencillo cuadrado
ACC.17	Portarrollo cuadrado
9433PR	Monomando corto para lavabo CONTRACT II
9433PC	Monomando corto para lavabo CONTRACT III
9436ES	Monomando corto para lavabo HATIA®
174	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla de acero inoxidable
170	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla cromada
171	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla blanca
184	Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla de acero inoxidable
182	Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla cromada
CF02	Cubierta para lavabo de 4"
216	Cespol de latón con contra para lavabo
207	Céspedes con contra de sistema click
3820	Contra de latón con/sin rebosadero y rejilla para lavabo
3826	Contra push, con rebosadero para lavabo
11CL	Mezcladora de 4" para lavabo
3325	Tendedero retráctil
CL	Juego de manerales grandes LIA®
3007B	Regadera con brazo y chapetón
704CL	Espejo de Vanidad con aumento de 3X
3036B	Regadera con brazo y chapetón de 5 funciones

**UCCL.0121**

**Exhibidor Cocina Clásica**



\*Imagen de referencia

Medidas: 86 x 54 x 99 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
248	Mezcladora de 8" a muro para cocina / No incluye manerales
Q	Juego de manerales chicos sin chapeton QUEEN
318LB	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales LEBARÓN
318QC	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales QUEEN
320LB	Mezcladora de 8" para cocina cuello de ganso con cubierta y manerales LEBARÓN
319	Mezcladora de taladros separados para cocina / No incluye manerales
CNG	Juego de manerales grandes
400SC	Llave de control angular con vástago plástico
LBL55	Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas de latón.
251	Céspol doble, sin contra, de latón para fregadero
CTPU.19520	Cinta selladora
3812	Contraacnasta de acero inoxidable
9333	Mezcladora de 8" para cocina / Manerales Palanca

**CLASICAMOA.0121**

**Exhibidor Clásica Mostrador A**



\*Imagen de referencia

Medidas: 60 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
46QC	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN
67PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
46LB	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales LEBARÓN
242Q	Juego de llaves individuales para lavabo con manerales QUEEN
3001B	Regadera con brazo y chapetón
298B	Regadera con brazo y chapetón
295B	Regadera con brazo y chapetón
318QC	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales QUEEN
9333	Mezcladora de 8" para cocina / Manerales Palanca
46CL	Mezcladora de 4" para lavabo LIA®
3036B	Regadera con brazo y chapetón de 5 funciones
9480	Monomando para cocina sencillo
3007B	Regadera con brazo y chapetón

**CLASICAMOB.0420**

**Exhibidor Clásica Mostrador B**



\*Imagen de referencia

Medidas: 60 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
294B	Regadera con brazo de latón y chapetón de acero inoxidable
2094B	Regadera con brazo y chapetón PUNTO
324LB	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales LEBARÓN
318QC	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales QUEEN
50PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
MCL1	Mezcladora de 4" para lavabo
3007B	Regadera con brazo y chapetón
11CL	Mezcladora de 4" para lavabo

**CLASICAMO2A.0121**

Exhibidor Clásica Mostrador 2A



\*Imagen de referencia

Medidas: 60 x 35 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
46QC	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN
MCL1	Mezcladora de 4" para lavabo
67PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA
318QC	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales QUEEN
9333	Mezcladora de 8" para cocina / Manerales Palanca
248	Mezcladora de 8" a muro para cocina / No incluye manerales
Q	Juego de manerales chicos sin chapeton QUEEN
11CL	Mezcladora de 4" para lavabo

**UTORRE.0319**

Exhibidor Torre de Lavabos



Medidas: 47 x 60 x 206 cm

\*Imagen de referencia

**ULCER.0319**

Exhibidor de Sanitario



Medidas: 60 x 80 x 135 cm

\*Imagen de referencia

**URIG22.0121**

Exhibidor Institucional Grifería 220



\*Imagen de referencia

Medidas: 80 x 220 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
25.2502.21	Llave sensor oculto a muro
25.2513.21	Llave Kragen con sensor para lavabo
25.2518.21	Temporizadora larga tubular para lavabo
85.8506.21E	Flujómetro expuesto ecológico con sensor de batería para taza flux
85.8509.21	Flujómetro ecológico expuesto para taza flux
85.8517.21	Flujómetro expuesto ecológico para mingitorio 0.5 lpd
85.8541.21	Dosificador electrónico de jabón líquido para lavabo
49.4904.21	Regadera con cadena
25.2504.21	Llave sensor oculto a muro
9248	Llave temporizadora ecológica para lavabo
124	Coladera una boca para piso
3820	Contra de latón con/sin rebosadero y rejilla para lavabo
208	Césped de latón con diseño, sin contra, para lavabo
25.2521.21	Llave de sensor ltua negro mate
25.2521.37	Llave de sensor ltua
25.2541.21	Llave una alimentación con maneral largo
85.8519.48	Flujómetro expuesto ecológico de palanca para taza flux
9260	Temporizadora classic

## URIMS22.0121

### Exhibidor Institucional Cerámicos 220



\*Imagen de referencia

Medidas: 160 x 220 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
85.8517.21	Fluxómetro expuesto ecológico para mingitorio 0.5 lpd
72.7302.23	Taza alargada para fluxómetro
72.7402.23	Mingitorio mediano para fluxómetro
85.8522.05	Fluxómetro expuesto ecológico de pedal para mingitorio 0.5 lpd
85.8519.48	Fluxómetro expuesto ecológico de palanca para taza flux
35.3501.22	Despachador de acero inoxidable para papel higiénico
3358	Barra angular boomerang
3355	Barra de seguridad recta 45 cm
35.3502.23	Despachador de ABS para toalla interdoblada
35.3504.23	Dosificador de ABS para jabón líquido
85.8526.21	Temporizadora para mingitorio

## URMS22.0420

### Exhibidor Institucional Mingitorio 220



\*Imagen de referencia

Medidas: 80 x 220 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
KMS2535	Kit mingitorio seco cerámico
35.3505.22	Dosificador de acero inoxidable para jabón líquido
35.3503.23	Despachador de ABS con palanca para toalla en rollo

## URID.0420

### Exhibidor Institucional Despachadores



\*Imagen de referencia

Medidas: 60 x 220 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
35.3504.23	Dosificador de ABS para jabón líquido
35.3503.23	Despachador de ABS con palanca para toalla en rollo
35.3502.23	Despachador de ABS para toalla interdoblada
35.3502.22	Despachador de acero inoxidable para toalla interdoblada
35.3501.23	Despachador de ABS para papel higiénico
35.3501.22	Despachador de acero inoxidable para papel higiénico

**UPCR.0319**

**Exhibidor Coladeras Residenciales**



\*Imagen de referencia

Medidas: 40 x 60 x 160 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
314RR	Rebosadero rectangular
154	Coladera de pretil para azotea
144	Coladera con cúpula para azotea
224RC	Coladera cuadrada para exteriores con campana
124RRECTI	Coladera una boca con rejilla rectangular e inserto cerámico
125WRCINOX	Coladera base ancha tres bocas con rejilla cuadrada inox
124WINOX	Coladera base ancha de una boca con rejilla redonda inox
125RCI	Coladera tres bocas con rejilla cuadrada e inserto cerámico
124	Coladera una boca para piso
RCINOX	Rejilla cuadrada de acero inoxidable con tubo
124I	Coladera una boca con rejilla redonda e inserto cerámico
RCN	Rejilla cuadrada normal con tubo
124TC	Coladera una boca tapa ciega
CX1	Coladera plástica exterior (39.5")
CR80INOX	Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (80 cm)
CEINOX	Coladera triangular con cubierta de acero inoxidable para esquina
CCI	Coladera cuadrada inserto cerámico
CRDINOX	Coladera redonda con rejilla de acero inoxidable

**UPMAT.0121**

**Exhibidor Madera Asientos Alto**



\*Imagen de referencia

Medidas: 60 x 60 x 200 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
AAA02	Asiento estándar, alargado, abierto
AAA04	Asiento estándar, alargado, abierto
ARA02	Asiento estándar, redondo, abierto
ARA04	Asiento estándar, redondo, abierto
AAC02	Asiento estándar, alargado, cerrado
AAC04	Asiento estándar, alargado, cerrado
AAA202L	Asiento residencial plus, alargado, abierto
AAC102L1	Asiento residencial, alargado, cerrado
ARA102L.2	Asiento residencial, redondo, abierto

**UPMA.0121**

**Exhibidor Madera Asientos WC**



\*Imagen de referencia

Medida: 60 x 60 x 200 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
AAC202LS2	Asiento residencial plus, alargado, cerrado
ARA104L.2	Asiento residencial, redondo, abierto
AAA202L	Asiento residencial plus, alargado, abierto
AAC102L1	Asiento residencial, alargado, cerrado
AAC204LS2	Asiento residencial plus, alargado, cerrado
ARA102L.2	Asiento residencial, redondo, abierto
AAA02	Asiento estándar, alargado, abierto
ARC02	Asiento estándar, redondo, cerrado
AREA02	Asiento básico, redondo, abierto

**UPTA.0121**

**Exhibidor Tubular Asientos WC**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 40 x 200 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
AAC202LS2	Asiento residencial plus, alargado, cerrado
AAC102L1	Asiento residencial, alargado, cerrado
ARA102L.2	Asiento residencial, redondo, abierto
AAC02	Asiento estándar, alargado, cerrado
AREA02	Asiento básico, redondo, abierto

**UPEIF.0319**

**Exhibidor Elementos de Instalación Fregadero**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
402	Llave de control angular con diseño redondo
LBLL55	Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas de latón
LBPP55	Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas plásticas
CF01	Cubierta para fregadero de 8"
3827	Contra push, sin rebosadero para lavabo
251	Césped doble, sin contra, de latón para fregadero
250	Medio céspol de latón para fregadero
3816	Contra canasta con tubo para fregadero
3824	Contra sin rejilla y sin rebosadero

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPEIL.0319**

**Exhibidor Elementos de Instalación Lavabo**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
403	Llave de control angular con diseño cuadrado
LBLL40	Manguera para lavabo, tramado de nylon blanco con tuercas de latón
LBPP40	Manguera para lavabo, tramado de nylon blanco con tuercas plásticas
229	Césped de latón, sin contra, para lavabo
208	Césped de latón para lavabo, sin contra
216	Césped de latón con contra para lavabo
CF02	Cubierta para lavabo de 4"
3821	Contra cuadrada para lavabo
3824	Contra sin rejilla y sin rebosadero

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPLN.0121**

**Exhibidor Llaves de Nariz**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
18L	Llave individual de maneral plano, con niple y chapetón
18CR	Llave individual de maneral plano
191.13	Llave de nariz de 45°
19CR	Llave individual con rosca para manguera
19.13	Llave de nariz profesional
21.13	Llave de esfera
19NC.13	Llave de nariz compacta
LMC01.13	Llave de nariz
19CD	Llave de doble nariz cromada
19CRD	Llave de doble nariz recta, cromada
19DP	Llave de chorro cromada, con diseño de palanca
19DC	Llave de chorro cromada, con diseño de cruceta
19C.13	Llave de chorro para jardín

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPCP.0319**

**Exhibidor Céspedes Plásticos**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
3711	Césped flexible con bote chico y rejilla de acero inoxidable
3715	Contra con rejilla de acero inoxidable
3721	Césped flexible con bote chico y rejilla de acero inoxidable
3730	Césped flexible con bote grande y contracanasta

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## UPCM.0319

## Exhibidor Céspedes Metálicos



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2152	Césped minimalista de latón con contra
206L	Césped de latón
211.9	Medio céspol de latón
207	Césped con contra de sistema click
3820	Contra de latón con/sin rebosadero y rejilla para lavabo
3816SR	Contra sin rebosadero para lavabo
3812	Contra canasta de acero inoxidable
VRP01.19	MaxiPress reductor / Regulador de presión

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## UPH1.0121

## Exhibidor Herrajes



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06P	Válvula de admisión pilot
K0506P	Juego completo de herrajes plásticos para W.C.
06PE	Válvula de admisión pilot básica
07D2A	Válvula de descarga dual de 2" para Taza-Tanque

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## UPH2.0319

### Exhibidor Herrajes 2



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
07D2OP	Válvula de descarga dual de 2" para One Piece
07S2	Válvula de descarga tradicional de 2"
07D2	Válvula de descarga dual de 2" para Taza-Tanque
06PE	Válvula de admisión pilot básica
06.13	Válvula de descarga tradicional

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## UPCO.0319

### Exhibidor Coladeras Plásticas



\*Imagen de referencia

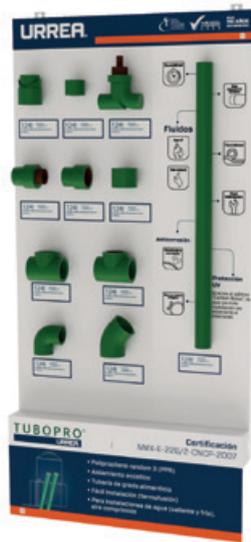
Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
174	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla de acero inoxidable
170	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla cromada
171	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla blanca
172	Coladera plástica redonda con salida lateral y rejilla cromada
184	Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla de acero inoxidable
182	Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla cromada

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## UPTP.0319

## Exhibidor TUBOPRO®



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
100PPB.20	Tubo PPR bicolor (tramo 4 metros)
704PP.2013	Conector macho PPR
703PP.2013	Conector hembra PPR
70790PP.20	Codo 90° PPR
652SMPP.20	Llave de empotrar PPR (paso total)
700PP.20	Cople PPR
711PP.20	Tee normal PPR
712PP.201320	Tee con rosca central hembra PPR
70645PP.20	Codo 45° PPR

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## UPTG.0319

## Exhibidor TUBOGAS®



\*Imagen de referencia

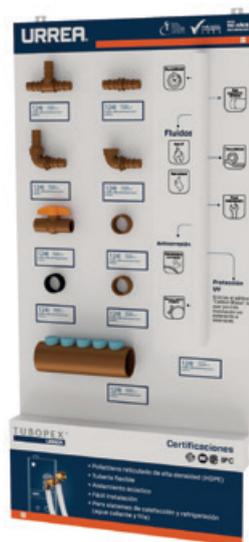
Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
100GAS.13	Rollo de tubería GAS
700GAS.13	Cople conector GAS
70790GAS.13	Codo 90° GAS
711GAS.13	Tee GAS
705GAS.1310	Conector flare GAS
706GAS.13	Conector a medidor GAS
704GAS.13	Conector rosca macho GAS
707390GAS.13	Codo 90° rosca hembra GAS

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## UPTX.0319

### Exhibidor TUBOPEX®



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
100PEX.13	Rollo de tubería PEX
70790PEX.13	Codo 90° PEX
711PEX.13	Tee PEX
774PEX.1913	Colector de distribución de 4 entradas
707390PEX.13	Codo 90° PEX / rosca hembra
700PEX.13	Cople conector PEX
501PEX.13	Válvulas de esfera para PEX
709CU.13	O´ring cobre para conexiones PEX
709AI.13	Anillo de acero inoxidable para conexiones PEX
704PEX.13	Conector PEX / rosca macho

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## UPEMP.0121

### Exhibidor Válvulas Empotrables



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
52	Juego de llaves de empotrar roscables
652QG	Juego de llaves de empotrar soldados
9052	Juego de llaves de empotrar roscables
452	Mezcladora de empotrar para regadera o tina
652	Juego de llaves de empotrar soldados
652CMPP.20	Llave de empotrar con maneral y chapetón PPR
482	Mezcladora de empotrar "TRIPLEX" para regadera y tina
52GR	Juego de llaves de empotrar reforzadas, roscables, de vástago ascendente
52GS	Juego de llaves de empotrar reforzadas, soldables, de vástago ascendente
9052PEX.13	Juego de llaves de empotrar para PEX

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPVC.0121**

**Exhibidor Válvulas de Construcción**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
555.19	Válvula de esfera de latón, roscable
04N.13	Válvula compacta para flotador
550.13	Válvula de esfera roscable de latón
83.19	Válvula de compuerta roscable
85N.19	Válvula de retención tipo columpio
783.19	Válvula de compuerta soldable de bronce
558.13	Válvula de esfera roscable para gas
VRC01.19	Válvula de retención tipo columpio
86FY.19	Filtro en "Y"
65.19	Válvula de globo roscable, compacta de bronce
560.19	Válvula de esfera roscable 600 Wog 3/4"
44P.19	Pichancha canastilla de bronce
43VP.19	Válvula de purga de aire
VAR01.19	Válvula de alivio para calentador
VRP01.19	MaxiPress reductor / Regulador de presión
45PE.19	Pichancha castilla de acero inox

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPVI.0319**

**Exhibidor Válvulas Industriales**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
580.13	Válvula de esfera roscable
85T.13	Válvula retención de columpio
03T.13	Válvula de retención horizontal
44T.13	Válvula de retención vertical
2.13	Válvula de compuerta roscable
95.13	Válvula de globo roscable
578.13	Válvula de esfera Dado de bronce
11.13	Válvula de compuerta roscable
58.13	Válvula de globo roscable
82.13	Válvula de compuerta roscable

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPAM.0121**

**Exhibidor Angulares y Mangueras**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
400SC	Llave de control angular con vástago plástico
17MG	Llave de paso para mingitorio
401SC	Llave de control angular sin contratuerca
401ST	Llave de control angular
401CPVC	Llave de control angular para CPVC
LALL-40	Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable y tuercas de latón
LALP-55	Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable y tuercas de latón y plástico
WVPP-35	Manguera de PVC con tramado de nylon y tuercas de plástico
MALL-55	Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable para monomando
GALL-60	Manguera de PVC con tramado de acero inoxidable para gas
GAPT-L-55	Manguera de PVC con tramado de aluminio y tuerca pigtail
BALL-60	Manguera con tramado de acero inoxidable
LBL40	Manguera para lavabo, tramado de nylon blanco con tuercas de latón.
WBPP35	Manguera para W.C., tramado de nylon blanco con tuercas plásticas.
401BSC	Llave de control angular con contratuerca
402	Llave de control angular con diseño redondo
401FVP	Llave de control angular forjada con vástago plástico
401CSC	Llave de control angular

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPHMG.0121**

**Exhibidor Hierro Maleable Galvanizado**



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
HGB.70790.13	Codo 90° Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.717.13	Tapón Cachucha Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.711.13	Tee normal Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.700.13	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.716.13	Tapón Macho Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.7012.1913	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.701R.1913	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.701.13	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.733.13	Tuerca Unión Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.70645.13	Codo 45° Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.7074.13	Codo Niple Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.707.13	Codo Rincón Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.735.13	Cruz Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.703.1351	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb
HGB.704.13	Niple cuerda corrida Hierro Galvanizado 150 Lb

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPHN.0121**

Exhibidor Hierro Maleable Negro



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
HNB.70790.13	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb
HNB.717.13	Tapón Cachuca Hierro Negro 150 Lb
HNB.711.13	Tee normal Hierro Negro 150 Lb
HNB.700.13	Cople liso Hierro Negro 150 Lb
HNB.716.13	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb
HNB.7012.1913	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb
HNB.701R.1913	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb
HNB.701.13	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb
HNB.733.13	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb
HNB.70645.13	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

**UPREF.0420**

Exhibidor de Refacciones



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
R470238	Nariz armada	R280147	Aireador
R470078	Cartucho 312	R444050	Volante araña de 8-43104
R207025	Disco J-N-90	R444026	Ml.cacahuete chico para 18nsp,19n
R470082	Cartucho 42 mm	R402013	Candado celcon para nariz 318,etc
R208006	O'ring d'hule para nariz 318,etc.	R470243	Nariz 320 (cuello ganso) armada
R470088	Cartucho 55	R480066	Tuerca nariz para 480 para nariz 318,320,248.
R208004	Aro de hule para cartucho 42	R208011	Aro de hule 2-110
R470085	Cartucho 459	R434004	Chapeton bola para regadera cro
R280045	Cartucho cerámico reversible, derecho	R470083	Cartucho 42 s cabeza cromada arm
R434015	Chapeton inoxidable 299	R442002	Extension maneral cruceta b. epoca
R410019	Asiento reemplazo 430 para 46-318-450	R2800006	Cartucho 40mm
R280046	Cartucho cerámico 19 mm	R2802250	Cartucho derecho para mezcladora yaz
R280445	Cartucho cerámico disco grande		
R280444	Cartucho cerámico económico 19 mm		

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## USUBDIS.0121

### Exhibidor Subdistribución Plomería



\*Imagen de referencia

Medida: 40 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
555.13	Válvula de esfera de latón, roscable
65.13	Válvula de globo roscable, compacta de bronce
83.13	Válvula de compuerta roscable
VRC01.13	Válvula de retención tipo columpio
04N.13	Válvula compacta para flotador
44N.13	Válvula de retención vertical
43VP.13	Válvula de purga de aire
VRP02.13	MiniPress reductor / Regulador de presión
52	Juego de llaves de empotrar roscables
652	Juego de llaves de empotrar soldables
19NC.13	Llave de nariz compacta
19CR	Llave individual con rosca para manguera
400SC	Llave de control angular con vástago plástico
401ST	Llave de control angular
LVPP-40	Manguera de PVC con tramado de nylon y tuercas plásticas

\*Las medidas corresponden al mueble sin gráficos de comunicación

## PLOMUN.0121

### Exhibidor Plomería Municipio



\*Imagen de referencia

Medida: 50 x 70 cm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
3001B	Regadera con brazo y chapetón
FG	Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA TRANSPARENTE
298B	Regadera con brazo y chapetón
46QC	Mezcladora de 4" con manerales QUEEN para lavabo
318QC	Mezcladora para cocina con cubierta de 8" con manerales QUEEN
401SC	Llave de control angular sin contratuerca
52	Juego de llaves de empotrar roscables
562.13	Valvula de esfera 400WOG
3730	Césped flexible con bote grande y contracanastra
44PE.19	Pichancha castilla de acero inox
LMC01.13	Llave de nariz
04N.13	Válvula compacta para flotador
555.13	Válvula de esfera de latón, roscable
83.13	Válvula de compuerta roscable
85N.19	Válvula de retención tipo columpio
216	Césped de latón con contra para lavabo
19C.13	Llave de chorro para jardín



**UPODC**

Exhibidor Pod URREA Mezcladora 8"



Medida: 30 cm x 12 cm x 11 cm  
NO INCLUYE PRODUCTO

\*Imagen de referencia

**UPODD**

Exhibidor Pod URREA Monomando para Regadera



Medida: 20 cm x 14 cm x 25 cm  
NO INCLUYE PRODUCTO

\*Imagen de referencia

**UPODB**

Exhibidor Pod URREA Mezcladora 4"



Medida: 30 cm x 12 cm x 11 cm  
NO INCLUYE PRODUCTO

\*Imagen de referencia

**UPODA**

Exhibidor Pod URREA Regadera



Medida: 12 cm x 8 cm x 17 cm  
NO INCLUYE PRODUCTO

\*Imagen de referencia

**UPODE**

Exhibidor Pod URREA Mezcladora Pared



Medida: 15 cm x 9 cm x 24 cm  
NO INCLUYE PRODUCTO

\*Imagen de referencia

**UPODF**

Exhibidor Pod URREA Manerales



Medida: 33 cm x 8 cm x 17 cm  
NO INCLUYE PRODUCTO

\*Imagen de referencia

## UPODG

### Exhibidor Pod URREA Monomando



Medida: 20 cm x 11 cm x 12 cm

NO INCLUYE PRODUCTO

**\*Imagen de referencia**

## UPODH

### Exhibidor Pod URREA Accesorios



Medida: 12 cm x 8 cm x 17 cm

NO INCLUYE PRODUCTO

**\*Imagen de referencia**

## GFC

### Exhibidor Gancho Metálico URREA

Medida: 18 cm

NO INCLUYE PRODUCTO

**\*Imagen de referencia**



**URREA®**  
Tecnología para vivir el agua

# POSTERS

**URREA.**  
Tecnología para vivir el agua

100 AÑOS  
1912-2012

**REFACCIONES  
ORIGINALES**

- Alarga la vida útil de tu producto
- Contamos con amplia variedad de refacciones
- Tenemos refacciones para monomandos, temporizadoras, fluxómetros y MAS

Visita nuestra página [URREA.MX](http://URREA.MX)

**REFACCIONES**

ACTIVO  
AUTOMÁTICO  
Y 1/2" ENCHUFE

Durabilidad

Fácil  
mantenimiento

Consulta todas las  
refacciones disponibles  
en [urrea.mx](http://urrea.mx)

**REPARA tu producto en 3 pasos:**

1. Identifica el código de tu figura
2. Consulta las refacciones disponibles para la figura
3. Elige el código de refacción para cubrir tus necesidades: mantenimiento, desgaste o instalación



**PUPREF.0220**

Poster Refacciones



Medida: 82 cm x 52 cm

MDV: 1

\*Imagen de referencia

**PUPAM.0220**

Poster Angulares y Mangueras



Medida: 82 cm x 52 cm

MDV: 1

\*Imagen de referencia

**PUSUBDIS.0220**

Poster Subdistribución Plomería



Medida: 82 cm x 52 cm

MDV: 1

\*Imagen de referencia

**PUPVC.0220**

Poster Válvulas de Construcción



Medida: 82 cm x 52 cm

MDV: 1

\*Imagen de referencia

**PUPVI.0220**

Poster Válvulas Industriales



Medida: 82 cm x 52 cm  
MDV: 1

\*Imagen de referencia

**PUPCP.0220**

Poster Céspedes de Plástico



Medida: 82 cm x 52 cm  
MDV: 1

\*Imagen de referencia

**PUPCO.0220**

Poster Coladeras Plásticas



Medida: 82 cm x 52 cm  
MDV: 1

\*Imagen de referencia

**PUPLN.0220**

Poster Llaves de Nariz



Medida: 82 cm x 52 cm  
MDV: 1

\*Imagen de referencia

## PUPEILF.0220

Poster Elementos de Instalación Fregadero



Medida: 82 cm x 52 cm

MDV: 1

\*Imagen de referencia

## PUPEIL.0220

Poster Elementos de Instalación Lavabo



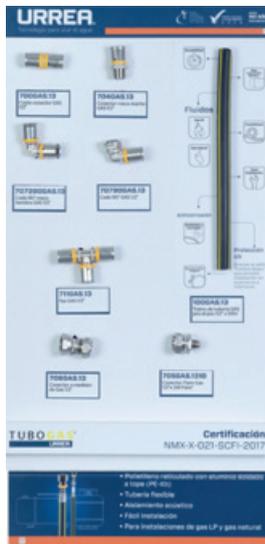
Medida: 82 cm x 52 cm

MDV: 1

\*Imagen de referencia

## PUPTG.0220

Poster TUBOGAS®



Medida: 82 cm x 52 cm

MDV: 1

\*Imagen de referencia

# PROMOCIONALES

---





**APU12**

Hielera banco URREA color azul



\*Imagen de referencia

Medida: 32 x 34 x 27 cm

MDV: 1

**APU21**

Libreta 80 hojas raya URREA



\*Imagen de referencia

Medida: 16.3 x 20.6 cm

MDV: 1

**APU25**

Portafolio negro URREA



\*Imagen de referencia

MDV: 1

**APU32**

Set de juego - domino



\*Imagen de referencia

MDV: 1

**APU29**

Bolsa ecológica URREA color azul



Medida: 32 x 42 x 17.5 cm

MDV: 1

\*Imagen de referencia

**APU30**

Gorra unitalla URREA color azul



\*Imagen de referencia

MDV: 1

**APU33**

Paraguas ejecutivo, URREA color azul

MDV:1



\*Imagen de referencia

**APU01**

Pluma URREA negra

MDV:100



\*Imagen de referencia

**APU35**

Bolígrafo URREA premium

MDV:1



\*Imagen de referencia

**APU36**

Bolígrafo URREA

MDV:20



\*Imagen de referencia

**APU37**

Multi herramientas URREA

MDV:1



\*Imagen de referencia

**APU38**

LLavero destapador con luz URREA color azul

MDV:1



\*Imagen de referencia



**APU39**

Hielera URREA



MDV:1

\*Imagen de referencia

**APU40**

Cilindro URREA color azul



MDV:1

\*Imagen de referencia

**APU41**

Mug metálico 380 ml. color azul



MDV:1

\*Imagen de referencia

**APU43**

Silla plegable URREA



MDV:1

\*Imagen de referencia

**APU44**

Bocina URREA



MDV:1

\*Imagen de referencia

**APU45**

Reloj de pared aluminio URREA



MDV:1

\*Imagen de referencia

**APU46**

Mochila porta laptop negra URREA



MDV: 1

\*Imagen de referencia

**APU47**

Maleta lateral con compartimiento URREA color azul



MDV: 1

\*Imagen de referencia

**APU51**

Lonchera URREA



MDV: 1

\*Imagen de referencia

**APU52**

Taza URREA color blanco



MDV: 1

\*Imagen de referencia

**APU53**

Taza URREA premium



MDV: 1

\*Imagen de referencia

**APU54**

Usb 16 gb URREA



MDV: 1

\*Imagen de referencia



**APU55**

Careta con cubrebocas URREA



MDV: 10

\*Imagen de referencia

**APU56**

Cubi liso anti-stress



MDV: 20

\*Imagen de referencia

**APU57**

Set para vinos mediterráneo URREA



MDV: 1

\*Imagen de referencia

**APU13**

Playera unisex URREA color azul



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1
.4	XL	1

\*Imagen de referencia

**APU14**

Camisa manga larga URREA blanca dama



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1

\*Imagen de referencia

**APU15**

Camisa manga larga URREA blanca hombre



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1
.4	XL	1

\*Imagen de referencia

**APU16**

Playera tipo polo URREA color azul dama



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1

\*Imagen de referencia

**APU17**

Playera tipo polo URREA color azul hombre



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1
.4	XL	1

\*Imagen de referencia

**APU18**

Camisa manga corta color blanco dama



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1

\*Imagen de referencia

**APU19**

Camisa manga corta color blanco hombre



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1
.4	XL	1

\*Imagen de referencia

**APU49**

Chaleco URREA



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1
.4	XL	1

\*Imagen de referencia

**APU50**

Bata industrial azul marino URREA



Terminación	Talla	MDV
.1	Ch	1
.2	M	1
.3	G	1
.4	XL	1
.5	XXL	1

\*Imagen de referencia



**UPC21**

Lista de precios Plomería



MDV: 1

\*Imagen de referencia

**URREA®**

Tecnología para vivir el agua

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.
2.13	Válvula de compuerta roscable	182	82.25	Válvula de compuerta roscable	182
2.19	Válvula de compuerta roscable	182	82.38	Válvula de compuerta roscable	182
2.25	Válvula de compuerta roscable	182	82.51	Válvula de compuerta roscable	182
2.32	Válvula de compuerta roscable	182	83.13	Válvula de compuerta roscable	172
2.38	Válvula de compuerta roscable	182	83.19	Válvula de compuerta roscable	172
2.51	Válvula de compuerta roscable	182	83.25	Válvula de compuerta roscable	172
2.64	Válvula de compuerta roscable	182	83.32	Válvula de compuerta roscable	172
2.75	Válvula de compuerta roscable	182	83.38	Válvula de compuerta roscable	172
2.99	Válvula de compuerta roscable	182	83.51	Válvula de compuerta roscable	172
11.06	Válvula de compuerta roscable	183	83.64	Válvula de compuerta roscable	172
11.13	Válvula de compuerta roscable	183	83.75	Válvula de compuerta roscable	172
11.19	Válvula de compuerta roscable	183	83.99	Válvula de compuerta roscable	172
11.25	Válvula de compuerta roscable	183	88.13	Válvula de retención columpio	185
11.32	Válvula de compuerta roscable	183	88.19	Válvula de retención columpio	185
11.38	Válvula de compuerta roscable	183	88.25	Válvula de retención columpio	185
11.51	Válvula de compuerta roscable	183	88.32	Válvula de retención columpio	185
11.64	Válvula de compuerta roscable	183	88.38	Válvula de retención columpio	185
11.75	Válvula de compuerta roscable	183	88.51	Válvula de retención columpio	185
12.13	Válvula macho	178	95.13	Válvula de globo roscable	183
12.19	Válvula macho	178	95.19	Válvula de globo roscable	183
12.25	Válvula macho	178	95.25	Válvula de globo roscable	183
12.38	Válvula macho	178	95.32	Válvula de globo roscable	183
12.51	Válvula macho	178	95.38	Válvula de globo roscable	183
14.13	Válvula macho	178	95.51	Válvula de globo roscable	183
14.19	Válvula macho	178	100.51	Abrazadera con salida 1/2"	177
14.25	Válvula macho	178	120.06	Válvula de globo tipo aguja	184
14.38	Válvula macho	178	120.13	Válvula de globo tipo aguja	184
14.51	Válvula macho	178	120.19	Válvula de globo tipo aguja	184
19.13	Llave de nariz profesional	166	124	Coladera una boca para piso	86
19.19	Llave de nariz profesional	166	125	Coladera tres bocas con rejilla redonda	88
21.13	Llave de esfera	166	127	Coladera base ancha de tres bocas con rejilla redonda	89
22.13	Válvula de compuerta roscable de bronce	172	144	Coladera con cúpula para azotea	90
22.19	Válvula de compuerta roscable de bronce	172	154	Coladera de pretil para azotea	90
22.25	Válvula de compuerta roscable de bronce	172	170	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla cromada	83
22.32	Válvula de compuerta roscable de bronce	172	171	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla blanca	83
22.38	Válvula de compuerta roscable de bronce	172	172	Coladera plástica redonda con salida lateral y rejilla cromada	83
22.51	Válvula de compuerta roscable de bronce	172	174	Coladera plástica redonda con salida universal y rejilla de acero inoxidable	82
29.25	Válvula de compuerta roscable	183	175	Coladera plástica redonda con salida lateral y rejilla de acero inoxidable	82
29.75	Válvula de compuerta roscable	183	180	Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla cromada	82
46	Mezcladora de 4" para lavabo / No incluye manerales	28	182	Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla cromada	82
48.13	Válvula de compuerta roscable	183	184	Coladera plástica cuadrada con salida universal y rejilla de acero inoxidable	82
48.19	Válvula de compuerta roscable	183	185	Coladera plástica cuadrada con salida lateral y rejilla de acero inoxidable	82
48.25	Válvula de compuerta roscable	183	191.13	Llave de nariz de 45°	166
48.32	Válvula de compuerta roscable	183	207	Céspol de latón con contra	47
48.51	Válvula de compuerta roscable	183	208	Céspol de latón con diseño, sin contra, para lavabo	47
52	Juego de llaves de empotrar roscables	165	211	Céspol de latón sin contra	47
58.13	Válvula de globo roscable	183	211.9	Céspol de latón sin contra	47
58.19	Válvula de globo roscable	183	214	Coladera rectangular con sello hidráulico de campana para exteriores	91
58.25	Válvula de globo roscable	183	215	Céspol de latón sin contra	46
58.38	Válvula de globo roscable	183	215.9	Céspol de latón sin contra	46
58.51	Válvula de globo roscable	183	216	Céspol de latón con contra	47
58.64	Válvula de globo roscable	183	219	Céspol de latón sin contra	47
58.75	Válvula de globo roscable	183	224	Coladera redonda para exteriores	91
59	Mezcladora de 4" para lavabo / No incluye manerales	29	229	Céspol de latón cuadrado, sin contra, para lavabo	46
65.13	Válvula de globo roscable, compacta de bronce	173	242	Juego de llaves individuales para lavabo / No incluye manerales	30
65.19	Válvula de globo roscable, compacta de bronce	173	248	Mezcladora de 8" a muro para cocina / No incluye manerales	37
65.25	Válvula de globo roscable, compacta de bronce	173	250	Céspol de latón sin contracanasta	56
82.13	Válvula de compuerta roscable	182	251	Céspol doble sin contracanasta	55
82.19	Válvula de compuerta roscable	182	301	Jabonera de empotrar con agarradera	34

<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>
306	Gancho doble	34	562.38	Válvula de esfera roscable latón cromado	169
307	Portacepilllos de empotrar	34	562.51	Válvula de esfera roscable latón cromado	169
308	Jabonera de empotrar con plato de acrílico	34	562.64	Válvula de esfera roscable latón cromado	169
317	Portarrollo	35	562.75	Válvula de esfera roscable latón cromado	169
318	Mezcladora de 8" para cocina / No incluye manuales	38	562.99	Válvula de esfera roscable latón cromado	169
319	Mezcladora de taladro separados para cocina / No incluye manuales	38	570.13	Válvula de esfera de PVC, roscable.	169
320	Mezcladora de 8" para cocina cuello de ganso con	37	570.19	Válvula de esfera de PVC, roscable.	169
343	cubierta / No incluye manuales	64	570.25	Válvula de esfera de PVC, roscable.	169
344	Cuello de cera sin guía	63	570.32	Válvula de esfera de PVC, roscable.	169
345	Cuello de cera con guía	63	570.38	Válvula de esfera de PVC, roscable.	169
402	Cuello de cera con guía y pijas	72	570.51	Válvula de esfera de PVC, roscable.	169
403	Llave de control angular con diseño redondo	72	577.13	Válvula de esfera de PVC, cementable.	169
424	Llave de control angular con diseño cuadrado	33	577.19	Válvula de esfera de PVC, cementable.	169
425	Salida de tina a muro	34	577.25	Válvula de esfera de PVC, cementable.	169
452	Salida de tina a muro con desviador	164	577.32	Válvula de esfera de PVC, cementable.	169
482	Mezcladora de empotrar para regadera o tina	164	577.38	Válvula de esfera de PVC, cementable.	169
550.13	Mezcladora de empotrar "TRIPLEX" para regadera y tina	169	577.51	Válvula de esfera de PVC, cementable.	169
550.19	Válvula de esfera roscable de latón	169	578.1	Válvula de esfera Dado de bronce	182
550.25	Válvula de esfera roscable de latón	169	578.13	Válvula de esfera Dado de bronce	182
550.38	Válvula de esfera roscable de latón	169	578.19	Válvula de esfera Dado de bronce	182
550.51	Válvula de esfera roscable de latón	169	578.25	Válvula de esfera Dado de bronce	182
551.13	Válvula de esfera roscable de latón	170	578.32	Válvula de esfera Dado de bronce	182
551.19	Válvula de esfera roscable de latón	170	578.38	Válvula de esfera Dado de bronce	182
551.25	Válvula de esfera roscable de latón	170	578.51	Válvula de esfera Dado de bronce	182
553.13	Válvula de esfera roscable de latón	170	578.64	Válvula de esfera Dado de bronce	182
553.19	Válvula de esfera roscable de latón	170	578.75	Válvula de esfera Dado de bronce	182
553.25	Válvula de esfera roscable de latón	170	578.99	Válvula de esfera Dado de bronce	182
553.32	Válvula de esfera roscable de latón	170	580.13	Válvula de esfera roscable	182
553.51	Válvula de esfera roscable de latón	170	580.19	Válvula de esfera roscable	182
555.06	Válvula de esfera roscable de latón	170	580.25	Válvula de esfera roscable	182
555.13	Válvula de esfera de latón, roscable	170	580.32	Válvula de esfera roscable	182
555.19	Válvula de esfera de latón, roscable	170	580.38	Válvula de esfera roscable	182
555.25	Válvula de esfera de latón, roscable	170	580.51	Válvula de esfera roscable	182
555.32	Válvula de esfera de latón, roscable	170	625.13	Válvula de globo soldable de bronce	173
555.38	Válvula de esfera de latón, roscable	170	652	Juego de llaves de empotrar soldables	165
555.51	Válvula de esfera de latón, roscable	170	700.13	Cople cobre a cobre	154
555.64	Válvula de esfera de latón, roscable	170	701.13	Cople cobre a cobre	154
555.75	Válvula de esfera de latón, roscable	170	701.38	Cople cobre a cobre	154
555.99	Válvula de esfera de latón, roscable	170	702.64	Válvula de compuerta soldable	182
557.13	Válvula de esfera de latón, roscable	170	703.13	Cople cobre interior a hierro interior	154
557.19	Válvula de esfera roscable de latón para gas	170	703.32	Cople cobre interior a hierro interior	154
557.25	Válvula de esfera roscable de latón para gas	170	704.13	Cople cobre interior a hierro exterior	154
557.32	Válvula de esfera roscable de latón para gas	170	704.64	Cople cobre interior a hierro exterior	154
557.38	Válvula de esfera roscable de latón para gas	170	704.75	Cople cobre interior a hierro exterior	154
557.51	Válvula de esfera roscable de latón para gas	170	711.13	Tee cobre a cobre interiores	155
558.13	Válvula de esfera roscable de latón para gas	170	711.32	Tee cobre a cobre interiores	155
558.19	Válvula de esfera roscable para gas	170	711.75	Tee cobre a cobre interiores	155
558.25	Válvula de esfera roscable para gas	170	711.99	Tee cobre a cobre interiores	155
558.38	Válvula de esfera roscable para gas	170	714.51	Tee cobre a hierro a cobre interiores	155
558.51	Válvula de esfera roscable para gas	170	722.13	Válvula de compuerta soldable de bronce	172
560.13	Válvula de esfera roscable para gas	169	722.19	Válvula de compuerta soldable de bronce	172
560.19	Válvula de esfera roscable latón cromado	169	722.38	Válvula de compuerta soldable de bronce	172
560.25	Válvula de esfera roscable latón cromado	169	733.32	Tuerca unión cobre exterior a cobre interior	156
560.38	Válvula de esfera roscable latón cromado	169	755.13	Válvula de esfera soldable de latón	171
560.51	Válvula de esfera roscable latón cromado	169	755.19	Válvula de esfera soldable de latón	171
562.13	Válvula de esfera roscable latón cromado	169	755.25	Válvula de esfera soldable de latón	171
562.19	Válvula de esfera roscable latón cromado	169	755.32	Válvula de esfera soldable de latón	171
562.25	Válvula de esfera roscable latón cromado	169	755.38	Válvula de esfera soldable de latón	171
562.32	Válvula de esfera roscable latón cromado	169	755.51	Válvula de esfera soldable de latón	171

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.
755.64	Válvula de esfera soldable de latón	171	7012.5125	Cople reducción cobre exterior a cobre interior	154
755.75	Válvula de esfera soldable de latón	171	9052	Juego de llaves de empotrar roscables	164
765.13	Válvula de globo soldable, compacta de bronce	173	9333	Mezcladora de 8" para cocina / Manerales Palanca	38
765.19	Válvula de globo soldable, compacta de bronce	173	9652	Juego de llaves de empotrar soldables	165
782.19	Válvula de compuerta soldable	182	70645.38	Codo 45° cobre a cobre interiores	154
783.13	Válvula de compuerta soldable de bronce	172	70790.13	Codo 90° cobre a cobre interior	155
783.19	Válvula de compuerta soldable de bronce	172	70790.19	Codo 90° cobre a cobre interior	155
783.25	Válvula de compuerta soldable de bronce	172	70790.32	Codo 90° cobre a cobre interior	155
783.32	Válvula de compuerta soldable de bronce	172	70790.38	Codo 90° cobre a cobre interior	155
783.38	Válvula de compuerta soldable de bronce	172	70790.75	Codo 90° cobre a cobre interior	155
783.51	Válvula de compuerta soldable de bronce	172	707390.13	Codo 90° reducción cobre interior a hierro exterior	155
783.64	Válvula de compuerta soldable de bronce	172	01CPEX	Pinza doble boquilla 1/2" y 3/4" para instalación PEX*	138
783.75	Válvula de compuerta soldable de bronce	172	01GAS	Pinza de instalación tubería GAS	150
1400	Juego de 6 accesorios	36	01GPEX	Pinza triple boquilla 1/2", 3/4" y 1" para instalación PEX*	138
1400.1	Juego de 6 accesorios	36	01PEX.13	Pinzas de instalación PEX	137
2013	Regadera de teléfono redonda con 3 funciones	31	01PEX.19	Pinzas de instalación PEX	137
2014	Regadera de teléfono redonda	31	01PEX.25	Pinzas de instalación PEX	137
2152	Céspol minimalista de latón con contra	46	02GAS.01	Avellanador de tubería GAS	150
2152.9	Céspol minimalista de latón con contra	46	02GAS.02	Avellanador de tubería GAS	150
2401	Juego de cubre taladros	73	02GPEX	Pinzas de instalación de anillos AI	138
2401.9	Juego de cubre taladros	73	02TP	Tijera para cortar tubo	126
3100	Juego de 5 accesorios	36	03GPEX.1319	Gauge para conexiones PEX	139
3100.9	Juego de 5 accesorios	36	03GPEX.25	Gauge para conexiones PEX	139
3325	Tendedero retráctil	35	03RPEX	Pinzas recuperadoras de conexiones PEX	138
3700	Céspol rígido con bote chico, sin cubierta	44	03T.13	Válvula de retención horizontal	185
3701	Céspol flexible con bote chico, sin cubierta	44	03T.19	Válvula de retención horizontal	185
3702	Céspol flexible sin bote	44	03T.25	Válvula de retención horizontal	185
3703	Tubo largo flexible sin rosca	45	03T.32	Válvula de retención horizontal	185
3703	Tubo largo flexible sin rosca	45	03T.38	Válvula de retención horizontal	185
3704	Tubo largo flexible con rosca	45	03T.51	Válvula de retención horizontal	185
3711	Céspol flexible con bote chico y rejilla de acero inoxidable	44	03T.64	Válvula de retención horizontal	185
3712	Céspol flexible sin bote, con rejilla de acero inoxidable	44	03T.75	Válvula de retención horizontal	185
3715	Contra con rejilla de acero inoxidable	44	03T.99	Válvula de retención horizontal	185
3716	Céspol flexible con bote grande y rejilla de acero inoxidable	43	04.13	Válvula para flotador	175
3721	Céspol flexible con bote chico y rejilla de acero inoxidable	43	04.19	Válvula para flotador	175
3722	Céspol flexible con rejilla de acero inoxidable, sin bote	43	04.25	Válvula para flotador	175
3724	Tubo flexible metalizado con rosca	43	04GAS.10	Doblador externo de tubería GAS	150
3730	Céspol flexible con bote grande y contracranasta	53	04GAS.13	Doblador externo de tubería GAS	150
3731	Medio céspol flexible con bote grande	54	04GAS.19	Doblador externo de tubería GAS	150
3732	Céspol flexible con bote grande y cubierta plástica	54	04GAS.25	Doblador externo de tubería GAS	150
3733	Céspol flexible sin bote, con rejilla plástica	54	04N.13	Válvula compacta para flotador	175
3734	Céspol flexible, doble bote, sin contracranasta	53	04N.19	Válvula compacta para flotador	175
3735	Céspol flexible doble bote grande y contracranasta	53	04TP	Tijera para cortar tubo	126
3736	Céspol flexible con bote grande sin rejilla	53	05N.13	Válvula de llenado para W.C.	61
3738	Céspol rígido con bote grande y contracranasta de acero inoxidable	53	05PP.13	Válvula de admisión "Easy fit"	62
3812	Contracranasta de acero inoxidable	56	06.13	Válvula de descarga tradicional	61
3814	Contracranasta de acero inoxidable	56	06EFP	Sapo universal de 2" para W.C.	64
3816	Contracranasta de acero inoxidable y bote plástico	56	06P	Válvula de admisión pilot	63
3817	Contracranasta de acero inoxidable	57	06PE	Válvula de admisión pilot básica	63
3818	Contracranasta de ABS	56	07D2	Válvula de descarga dual de 2" para Taza-Tanque	62
3820	Contra de latón con/sin rebosadero y rejilla	48	07D2A	Válvula de descarga dual de 2" para Taza-Tanque	62
3821	Contra cuadrada, con sistema click	49	07D2OP	Válvula de descarga dual de 2" para One Piece	62
3822	Contra con tapón giratorio	49	07S2	Válvula de descarga tradicional de 2"	63
3823	Contra sin rejilla y con rebosadero	50	1001CL	Juego de Accesorios LIA®	25
3824	Contra sin rejilla y sin rebosadero	49	1002CL	Juego de Accesorios 4 pzas	36
3825	Contra sin rejilla, con tapón	49	100CL	Monomando Corto para Lavabo LIA®	24
3826	Contra tipo push, con rebosadero	49	100GAS.10	Rollo de tubería GAS	146
3827	Contra tipo push, sin rebosadero	49	100GAS.1012	Mini rollo de tubería GAS	146
7012.5125	Cople reducción cobre exterior a cobre interior	154	100GAS.1025	Mini rollo de tubería GAS	146

<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>
100GAS.1025	Mini rollo de tubería GAS	146	18L	Llave individual de maneral plano, con niple y chapetón	168
100GAS.13	Rollo de tubería GAS	146	18NC.13	Llave de nariz compacta	167
100GAS.1312	Mini rollo de tubería GAS	146	19C.13	Llave de chorro para jardín	168
100GAS.1325	Mini rollo de tubería GAS	146	19CD	Llave de doble nariz cromada	167
100GAS.19	Rollo de tubería GAS	146	19CR	Llave individual con rosca para manguera	168
100GAS.25	Rollo de tubería GAS	146	19CRD	Llave de doble nariz recta, cromada	167
100PEX.13	Rollo de tubería PEX	132	19DC	Llave de chorro cromada, con diseño de cruceta	168
100PEX.19	Rollo de tubería PEX	132	19DP	Llave de chorro cromada, con diseño de palanca	168
100PEX.25	Rollo de tubería PEX	132	19E.13	Llave de nariz tipo esfera	167
100PEXTR.13	Tubería rígida PEX	132	19N.13	Llave de nariz semi compacta	166
100PEXTR.19	Tubería rígida PEX	132	19N.19	Llave de nariz semi compacta	166
100PEXTR.25	Tubería rígida PEX	132	19NC.13	Llave de nariz compacta	167
100PP.110	Tubo PPR clase 16 (tramo 4 metros)	120	206H	Césped con tubo de hierro, con contra	46
100PP.160	Tubo PPR clase 16 (tramo 4 metros)	120	206L	Césped de latón con contra	46
100PP.40	Tubo PPR clase 16 (tramo 4 metros)	120	206SC	Césped de latón sin contra	47
100PP.50	Tubo PPR clase 16 (tramo 4 metros)	120	2094B	Regadera con brazo y chapetón PUNTO	30
100PP.63	Tubo PPR clase 16 (tramo 4 metros)	120	224RC	Coladera cuadrada para exteriores con campana	91
100PP.75	Tubo PPR clase 16 (tramo 4 metros)	120	225P.13	Válvula de globo roscable	184
100PP.90	Tubo PPR clase 16 (tramo 4 metros)	120	225P.19	Válvula de globo roscable	184
100PPB.20	Tubo PPR bicolor (tramo 4 metros)	120	225P.25	Válvula de globo roscable	184
100PPB.25	Tubo PPR bicolor (tramo 4 metros)	120	225P.32	Válvula de globo roscable	184
100PPB.32	Tubo PPR bicolor (tramo 4 metros)	120	2401S.9	Juego de cubre taladros	73
101CL	Monomando alto para lavabo LIA®	24	242Q	Juego de llaves individuales para lavabo con manerales QUEEN	30
101PP.20	Tubo de sobre paso PPR (tramo 37 cm)	120	245P.38	Válvula de globo roscable	184
101PP.25	Tubo de sobre paso PPR (tramo 37 cm)	120	252SA	Mezcladora de taladros separados para lavabo / No incluye manerales	28
101PP.32	Tubo de sobre paso PPR (tramo 37 cm)	120	260YZ	Mezcladora de taladros separados para lavabo YAZ®	10
102CL	Monomando sencillo para regadera o tina LIA®	24	26CI.64	Válvula de compuerta roscable contra incendios	183
104PL.13	Adaptador hierro a tubo de polietileno baja densidad	176	294B	Regadera con brazo y chapetón	30
11CL	Mezcladora de 4" para lavabo	28	295B	Regadera con brazo y chapetón	31
124I	Coladera una boca con rejilla redonda e inserto cerámico	86	298B	Regadera con brazo y chapetón	30
124INOX	Coladera una boca con rejilla redonda inox	86	3001B	Regadera con brazo y chapetón	31
124L	Coladera larga una boca rejilla redonda	88	3002B	Regadera con brazo y chapetón	31
124RC	Coladera una boca rejilla cuadrada	86	3007B	Regadera con brazo y chapetón	31
124RCI	Coladera una boca con rejilla cuadrada e inserto cerámico	86	3021SR	Contra cerámica redonda	48
124RCINOX	Coladera una boca con rejilla cuadrada inox	87	305L	Toallero de barra largo	35
124RRECTI	Coladera una boca con rejilla rectangular e inserto cerámico	87	309M	Toallero de argolla	35
124TC	Coladera una boca tapa ciega	86	314RR	Rebosadero rectangular	92
124W	Coladera base ancha de una boca con rejilla redonda	87	318CL	Mezcladora con manerales de palanca de 8"	37
124WI	Coladera base ancha una boca con rejilla redonda e inserto cerámico	87	318LB	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales LEBARÓN	37
124WINOX	Coladera base ancha de una boca con rejilla redonda inox	87	318MC	Mezcladora con manerales de cruceta de 8"	37
124WRC	Coladera ancha de una boca con rejilla cuadrada	87	318Q	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales QUEEN / Bajo plomo	37
124WRCI	Coladera base ancha de una boca con rejilla cuadrada e inserto cerámico	88	318QC	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales QUEEN	38
124WRCINOX	Coladera base ancha una boca con rejilla cuadrada inox	88	320LB	Mezcladora de 8" para cocina cuello de ganso con cubierta y manerales LEBARÓN	36
125I	Coladera tres bocas con rejilla redonda e inserto cerámico	89	324LB	Mezcladora de 8" para cocina con cubierta y manerales LEBARÓN	36
125INOX	Coladera tres bocas con rejilla redonda inox	89	3731RP	Césped plástico tipo P para lavabo y fregadero	45
125L	Coladera larga tres bocas con rejilla redonda	88	3731RP	Césped plástico tipo P para lavabo y fregadero	45
125RC	Coladera tres bocas con rejilla cuadrada	88	3734RP	Césped plástico doble para fregadero	54
125RCI	Coladera tres bocas con rejilla cuadrada e inserto cerámico	89	3816CR.9	Contra con rebosadero	48
125RCINOX	Coladera tres bocas con rejilla cuadrada inox	89	3816SR	Contra sin rebosadero	48
125TC	Coladera tres bocas con tapa ciega	89	3816SR.9	Contra sin rebosadero	48
125WINOX	Coladera base ancha tres bocas con rejilla redonda inox	90	3818CR.9	Contra de sistema click con rebosadero	48
125WRCI	Coladera base ancha tres bocas con rejilla cuadrada inserto cerámico	90	3820C	Contra de latón con/sin rebosadero y sistema click	48
125WRCINOX	Coladera base ancha tres bocas con rejilla cuadrada inox	90	400SC	Llave de control angular con vástago plástico	73
127RC	Coladera base ancha de tres bocas con rejilla cuadrada	90	400SCS	Llave de control angular con vástago plástico	73
13FC.13	Válvula macho con orejas y candado	178	401BSC	Llave de control angular con contratuerca	73
13FC.19	Válvula macho con orejas y candado	178	401CPVC	Llave de control angular para CPVC	72
14C.13	Válvula macho con oreja	178	401CSC	Llave de control angular	72
17MG	Llave de paso para mingitorio	73	401FVP	Llave de control angular forjada con vástago plástico	72
18CR	Llave individual de maneral plano	168	401PEX	Llave de control angular para PEX	73

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.
401SC	Llave de control angular sin contratuerca	73	46CL	Mezcladora de 4" para lavabo LIA®	24
401ST	Llave de control angular	72	46LB	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales LEBARÓN	29
401STS	Llave de control angular	72	46Q	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN	29
40C.13	Inserción para tubo cobre flexible	177	46QC	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales QUEEN	28
40C.19	Inserción para tubo cobre flexible	177	501PEX.13	Válvulas de esfera para PEX	132
40CC.13	Inserción para tubo de cobre 1/2"	177	501PEX.19	Válvulas de esfera para PEX	132
40F.13	Inserción para tubo hierro	177	501PEX.25	Válvulas de esfera para PEX	132
40F.19	Inserción para tubo hierro	177	505YZ	Toallero de barra largo YAZ®	11
40N.13	Nudo de inserción para tubo cobre	178	506YZ	Gancho sencillo YAZ®	12
40P.13	Inserción para tubo plomo 13 mm	177	508YZ	Jabonera de empotrar YAZ®	12
40PAD.13	Inserción para tubo polietileno alta densidad	177	509YZ	Toallero de argolla YAZ®	12
41C.13	Válvula de banqueta cobre a cobre	176	50PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA	29
41F.13	Válvula de banqueta hierro a hierro	176	517YZ	Portarrollo YAZ®	12
41FC.13	Válvula de banqueta hierro a cobre	176	52CPVC	Juego de llaves de empotrar para CPVC	166
43VP.13	Válvula de purga de aire	176	52GR	Llaves de empotrar gdes.V.A roscables	164
43VP.19	Válvula de purga de aire	176	52GS	Llaves de empotrar gdes. V.A. soldables	164
44N.13	Válvula de retención vertical	173	52PEX.13	Juego de llaves de empotrar para PEX	164
44N.19	Válvula de retención vertical	173	52QG	Juego de llaves de empotrar roscables	165
44N.25	Válvula de retención vertical	173	553MH.13	Válvula de esfera roscable de latón	170
44P.13	Pichancha canastilla de bronce	174	553MH.25	Válvula de esfera roscable de latón	170
44P.19	Pichancha canastilla de bronce	174	554G.1310	Válvula de mariposa hembra/flare	171
44P.25	Pichancha canastilla de bronce	174	55ES	Mezcladora de 4" para lavabo HATIA®	18
44P.32	Pichancha canastilla de bronce	174	55PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA	29
44P.38	Pichancha canastilla de bronce	174	58.10	Válvula de globo roscable	183
44P.51	Pichancha canastilla de bronce	174	59CN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de cruceta NIZA	29
44P.64	Pichancha canastilla de bronce	174	610YZ	Monomando corto para lavabo YAZ®	10
44P.75	Pichancha canastilla de bronce	174	611YZ	Monomando corto para lavabo YAZ®	10
44P.99	Pichancha canastilla de bronce	174	612YZ	Monomando alto para lavabo YAZ®	10
44PE.19	Pichancha con canastilla de latón	174	613YZ	Monomando alto para lavabo YAZ®	10
44PE.25	Pichancha con canastilla de latón	174	652CMPP.20	Llave de empotrar con maneral y chapetón PPR	125
44PE.32	Pichancha con canastilla de latón	174	652QG	Juego de llaves de empotrar soldables	165
44PE.38	Pichancha con canastilla de latón	174	652SMPP.20	Llave de empotrar PPR (paso total)	125
44PE.51	Pichancha con canastilla de latón	174	67PN	Mezcladora de 4" para lavabo con manerales de palanca NIZA	30
44PH.13	Conector de polietileno alta densidad a hierro 125 L	176	680YZ	Monomando con desviador para regadera y/o tina YAZ®	11
44T.13	Válvula de retención vertical	184	681YZ	Monomando sencillo para regadera o tina YAZ®	11
44T.19	Válvula de retención vertical	184	682YZ	Monomando con desviador para regadera y/o tina YAZ®	11
44T.25	Válvula de retención vertical	184	683YZ	Monomando sencillo para regadera o tina YAZ®	11
44T.32	Válvula de retención vertical	184	68YZ	Mezcladora de 4" para lavabo YAZ®	10
44T.38	Válvula de retención vertical	184	700CL	Toallero de barra corto LIA®	24
44T.51	Válvula de retención vertical	184	700GAS.10	Cople conector GAS	146
44T.64	Válvula de retención vertical	184	700GAS.13	Cople conector GAS	146
44T.75	Válvula de retención vertical	184	700GAS.19	Cople conector GAS	146
44T.99	Válvula de retención vertical	184	700GAS.25	Cople conector GAS	146
452PEXQG	Mezcladora de empotrar PEX para regadera y tina	164	700PEX.13	Cople conector PEX	132
45N.13	Válvula de retención vertical u horizontal	173	700PEX.19	Cople conector PEX	132
45N.19	Válvula de retención vertical u horizontal	173	700PEX.25	Cople conector PEX	132
45N.25	Válvula de retención vertical u horizontal	173	700PP.110	Cople PPR	120
45N.32	Válvula de retención vertical u horizontal	173	700PP.125	Cople PPR	120
45N.38	Válvula de retención vertical u horizontal	173	700PP.20	Cople PPR	120
45N.51	Válvula de retención vertical u horizontal	173	700PP.25	Cople PPR	120
45P.25	Pichancha canastilla y resorte de acero inoxidable	174	700PP.32	Cople PPR	120
45P.38	Pichancha canastilla y resorte de acero inoxidable	174	700PP.40	Cople PPR	120
45P.51	Pichancha canastilla y resorte de acero inoxidable	174	700PP.50	Cople PPR	120
45P.99	Pichancha canastilla y resorte de acero inoxidable	174	700PP.63	Cople PPR	120
45PE.19	Pichancha con canastilla de acero inoxidable	174	700PP.75	Cople PPR	120
45PE.25	Pichancha con canastilla de acero inoxidable	174	700PP.90	Cople PPR	120
45PE.32	Pichancha con canastilla de acero inoxidable	174	700RCU.13	Cople de unión para tubo cobre	179
45PE.38	Pichancha con canastilla de acero inoxidable	174	700RCU.19	Cople de unión para tubo cobre	179
45PE.51	Pichancha con canastilla de acero inoxidable	174	700XGAS.10	Conexión de transición a multicapa	146



<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>
700XGAS.13	Conexión de transición a multicapa	146	703TPP.5051	Conector recto con tuerca loca PPR	121
700XGAS.19	Conexión de transición a multicapa	146	703TPP.6364	Conector recto con tuerca loca PPR	121
701CL	Toallero de barra largo LIA®	25	703TPP.7575	Conector recto con tuerca loca PPR	121
701RGAS.1310	Cople reducción GAS	146	704GAS.10	Conector rosca macho GAS	147
701RGAS.1913	Cople reducción GAS	146	704GAS.13	Conector rosca macho GAS	147
701RGAS.2519	Cople reducción GAS	146	704GAS.19	Conector rosca macho GAS	147
701RPEX.1913	Cople reducción PEX	133	704GAS.25	Conector rosca macho GAS	147
701RPEX.2513	Cople reducción PEX	133	704PEX.13	Conector PEX / rosca macho	133
701RPEX.2519	Cople reducción PEX	133	704PEX.19	Conector PEX / rosca macho	133
701RPP.11063	Cople reductor PPR	120	704PEX.25	Conector PEX / rosca macho	133
701RPP.11075	Cople reductor PPR	120	704PP.11099	Conector macho PPR	121
701RPP.11090	Cople reductor PPR	120	704PP.2013	Conector macho PPR	121
701RPP.2520	Cople reductor PPR	120	704PP.2513	Conector macho PPR	121
701RPP.3220	Cople reductor PPR	120	704PP.2519	Conector macho PPR	121
701RPP.3225	Cople reductor PPR	120	704PP.3225	Conector macho PPR	121
701RPP.4020	Cople reductor PPR	120	704PP.4032	Conector macho PPR	121
701RPP.4025	Cople reductor PPR	120	704PP.5038	Conector macho PPR	121
701RPP.4032	Cople reductor PPR	120	704PP.6351	Conector macho PPR	121
701RPP.5020	Cople reductor PPR	120	704PP.7564	Conector macho PPR	121
701RPP.5025	Cople reductor PPR	120	704PP.9075	Conector macho PPR	121
701RPP.5032	Cople reductor PPR	120	704RGAS.1013	Conector reducción rosca macho GAS	147
701RPP.5040	Cople reductor PPR	120	704RGAS.1019	Conector reducción rosca macho GAS	147
701RPP.6325	Cople reductor PPR	120	704RGAS.1310	Conector reducción rosca macho GAS	147
701RPP.6332	Cople reductor PPR	120	704RGAS.1319	Conector reducción rosca macho GAS	147
701RPP.6340	Cople reductor PPR	120	704RGAS.1925	Conector reducción rosca macho GAS	147
701RPP.6350	Cople reductor PPR	120	704RPEX.1319	Conector reducción PEX / rosca macho	133
701RPP.7550	Cople reductor PPR	120	704RPEX.1913	Conector reducción PEX / rosca macho	133
701RPP.7563	Cople reductor PPR	120	704RPEX.1925	Conector reducción PEX / rosca macho	133
701RPP.9063	Cople reductor PPR	120	704RPEX.2513	Conector reducción PEX / rosca macho	133
701RPP.9075	Cople reductor PPR	120	704RPEX.2519	Conector reducción PEX / rosca macho	133
702CL	Portarrollo LIA®	25	705CL.05	Toallero de barra largo	35
703CL	Gancho sencillo LIA®	25	705CL.06	Gancho	34
703DGAS.13	Conector rosca hembra desmontable	147	705CL.09	Toallero de argolla	36
703DRGAS.1013	Conector reducción rosca hembra desmontable GAS	147	705CL.17	Portarrollo	35
703GAS.13	Conector rosca hembra GAS	146	705GAS.10	Conector flare GAS	147
703GAS.19	Conector rosca hembra GAS	146	705GAS.1310	Conector flare GAS	147
703GAS.25	Conector rosca hembra GAS	146	70645PP.110	Codo 45° PPR	122
703PEX.13	Conector PEX / rosca hembra	133	70645PP.20	Codo 45° PPR	122
703PEX.19	Conector PEX / rosca hembra	133	70645PP.25	Codo 45° PPR	122
703PEX.25	Conector PEX / rosca hembra	133	70645PP.32	Codo 45° PPR	122
703PP.11099	Conector hembra PPR	120	70645PP.40	Codo 45° PPR	122
703PP.2013	Conector hembra PPR	120	70645PP.50	Codo 45° PPR	122
703PP.2519	Conector hembra PPR	120	70645PP.63	Codo 45° PPR	122
703PP.3219	Conector hembra PPR	120	70645PP.75	Codo 45° PPR	122
703PP.3225	Conector hembra PPR	120	70645PP.90	Codo 45° PPR	122
703PP.4032	Conector hembra PPR	120	706GAS.13	Conector a medidor GAS	147
703PP.5038	Conector hembra PPR	120	706GAS.19	Conector a medidor GAS	147
703PP.6351	Conector hembra PPR	120	70739OFFGAS.101310	Codo oreja 90° reducción rosca hembra GAS	149
703PP.9075	Conector hembra PPR	120	70739OFGAS.13	Codo oreja 90° rosca hembra GAS	149
703RGAS.1013	Conector reducción rosca hembra GAS	146	70739OFPEX.13	Codo 90° con orejas PEX / rosca hembra	133
703RGAS.1019	Conector reducción rosca hembra GAS	146	70739OFPEX.19	Codo 90° con orejas PEX / rosca hembra	133
703RGAS.1319	Conector reducción rosca hembra GAS	146	70739OFFPP.2013	Codo 90° con tuerca loca PPR	122
703RGAS.1925	Conector reducción rosca hembra GAS	146	70739OFFPP.2513	Codo 90° con tuerca loca PPR	122
703RPEX.1913	Conector reducción PEX / rosca hembra	133	70739OGAS.13	Codo 90° rosca hembra GAS	148
703RPEX.2519	Conector reducción PEX / rosca hembra	133	70739OGAS.19	Codo 90° rosca hembra GAS	148
703TPP.2019	Conector recto con tuerca loca PPR	121	70739OGAS.25	Codo 90° rosca hembra GAS	148
703TPP.3225	Conector recto con tuerca loca PPR	121	70739OPEX.13	Codo 90° PEX / rosca hembra	133
703TPP.3232	Conector recto con tuerca loca PPR	121	70739OPEX.19	Codo 90° PEX / rosca hembra	133
703TPP.4038	Conector recto con tuerca loca PPR	121	70739OPEX.25	Codo 90° PEX / rosca hembra	133

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.
707390PP.2013	Codo hembra 90°	121	711PP.20	Tee normal PPR	122
707390PP.2513	Codo hembra 90°	121	711PP.25	Tee normal PPR	122
707390PP.2519	Codo hembra 90°	121	711PP.32	Tee normal PPR	122
707390PP.3219	Codo hembra 90°	121	711PP.40	Tee normal PPR	122
707390PP.3225	Codo hembra 90°	121	711PP.50	Tee normal PPR	122
707390RFGAS.1013	Codo oreja 90° reducción rosca hembra GAS	149	711PP.63	Tee normal PPR	122
707390RPFEX.1913	Codo reducción 90° con orejas PEX rosca hembra	135	711PP.75	Tee normal PPR	122
707390RPFEX.2519	Codo reducción 90° con orejas PEX rosca hembra	135	711PP.90	Tee normal PPR	122
707390RGAS.1013	Codo 90° reducción rosca hembra GAS	148	711R.251325	Tee reducción cobre a cobre interiores	155
707390RGAS.1319	Codo 90° reducción rosca hembra GAS	148	711R.382525	Tee reducción cobre a cobre interiores	155
707390RPEX.1913	Codo reducción 90° PEX / rosca hembra	135	711R.383813	Tee reducción cobre a cobre interiores	155
707390RPEX.2519	Codo reducción 90° PEX / rosca hembra	135	711RGAS.101310	Tee reducción GAS	149
707390TPP.2019	Codo 90° con tuerca loca PPR	122	711RGAS.131010	Tee reducción GAS	149
707390TPP.3225	Codo 90° con tuerca loca PPR	122	711RGAS.131013	Tee reducción GAS	149
707390TPP.3232	Codo 90° con tuerca loca PPR	122	711RGAS.131310	Tee reducción GAS	149
707490GAS.13	Codo 90° rosca macho GAS	148	711RGAS.131913	Tee reducción GAS	149
707490GAS.19	Codo 90° rosca macho GAS	148	711RGAS.191019	Tee reducción GAS	149
707490GAS.25	Codo 90° rosca macho GAS	148	711RGAS.191313	Tee reducción GAS	149
707490PEX.13	Codo 90° PEX / rosca macho	134	711RGAS.191319	Tee reducción GAS	149
707490PEX.19	Codo 90° PEX / rosca macho	134	711RGAS.251919	Tee reducción GAS	149
707490PEX.25	Codo 90° PEX / rosca macho	134	711RGAS.251925	Tee reducción GAS	149
707490PP.2013	Codo macho 90°	121	711RPEX.131913	Tee reducción PEX	135
707490PP.2513	Codo macho 90°	121	711RPEX.191313	Tee reducción PEX	135
707490PP.2519	Codo macho 90°	121	711RPEX.191319	Tee reducción PEX	135
707490PP.3225	Codo macho 90°	121	711RPEX.191913	Tee reducción PEX	135
707490RGAS.1013	Codo 90° reducción rosca macho GAS	148	711RPEX.192519	Tee reducción PEX	135
707490RGAS.1319	Codo 90° reducción rosca macho GAS	148	711RPEX.251325	Tee reducción PEX	135
707490RPEX.1319	Codo reducción 90° PEX / rosca macho	134	711RPEX.251919	Tee reducción PEX	135
707490RPEX.2519	Codo reducción 90° PEX / rosca macho	134	711RPEX.251925	Tee reducción PEX	135
70790GAS.10	Codo 90° GAS	148	711RPP.252020	Tee reducida PPR	122
70790GAS.13	Codo 90° GAS	148	711RPP.252025	Tee reducida PPR	122
70790GAS.19	Codo 90° GAS	148	711RPP.252520	Tee reducida PPR	122
70790GAS.25	Codo 90° GAS	148	711RPP.322032	Tee reducida PPR	122
70790PEX.13	Codo 90° PEX	134	711RPP.322525	Tee reducida PPR	122
70790PEX.19	Codo 90° PEX	134	711RPP.322532	Tee reducida PPR	122
70790PEX.25	Codo 90° PEX	134	711RPP.402040	Tee reducida PPR	122
70790PP.110	Codo 90° PPR	121	711RPP.402540	Tee reducida PPR	122
70790PP.20	Codo 90° PPR	121	711RPP.403240	Tee reducida PPR	122
70790PP.25	Codo 90° PPR	121	711RPP.502550	Tee reducida PPR	122
70790PP.32	Codo 90° PPR	121	711RPP.503250	Tee reducida PPR	122
70790PP.40	Codo 90° PPR	121	711RPP.504050	Tee reducida PPR	122
70790PP.50	Codo 90° PPR	121	711RPP.632563	Tee reducida PPR	122
70790PP.63	Codo 90° PPR	121	711RPP.633263	Tee reducida PPR	122
70790PP.75	Codo 90° PPR	121	711RPP.634063	Tee reducida PPR	122
70790PP.90	Codo 90° PPR	121	711RPP.635063	Tee reducida PPR	122
709AI.13	Anillo de acero inoxidable para conexiones PEX	132	711RPP.754075	Tee reducida PPR	122
709AI.19	Anillo de acero inoxidable para conexiones PEX	132	711RPP.755075	Tee reducida PPR	122
709AI.25	Anillo de acero inoxidable para conexiones PEX	132	711RPP.756375	Tee reducida PPR	122
709CU.13	O´ring cobre para conexiones PEX	132	711RPP.907590	Tee reducida PPR	122
709CU.19	O´ring cobre para conexiones PEX	132	712PP.201320	Tee con rosca central hembra PPR	122
709CU.25	O´ring cobre para conexiones PEX	132	712PP.251325	Tee con rosca central hembra PPR	122
711GAS.10	Tee GAS	149	712PP.251925	Tee con rosca central hembra PPR	122
711GAS.13	Tee GAS	149	712PP.321932	Tee con rosca central hembra PPR	122
711GAS.19	Tee GAS	149	712PP.322532	Tee con rosca central hembra PPR	122
711GAS.25	Tee GAS	149	712T.13	Tee cobre a cobre a hierro interiores	155
711PEX.13	Tee PEX	135	712TGAS.101310	Tee rosca hembra GAS	150
711PEX.19	Tee PEX	135	712TGAS.131313	Tee rosca hembra GAS	150
711PEX.25	Tee PEX	135	712TPEX.131313	Tee PEX / rosca hembra / PEX	135
711PP.110	Tee normal PPR	122	712TPEX.191319	Tee PEX / rosca hembra / PEX	135

<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>
712TPEX.251325	Tee PEX / rosca hembra / PEX	135	775PEX.2513	Colector de distribución de 5 entradas	136
712TPEX.251925	Tee PEX / rosca hembra / PEX	135	776CPEX.2513	Colector de distribución con control de paso de 6 entradas	137
713PP.201320	Tee rosca central macho PPR	123	777CPEX.2513	Colector de distribución con control de paso de 7 entradas	137
713PP.251325	Tee rosca central macho PPR	123	779PEX.1316	Adaptador para tubo plástico	133
713PP.251925	Tee rosca central macho PPR	123	85N.13	Válvula de retención tipo columpio	174
713PP.322532	Tee rosca central macho PPR	123	85N.19	Válvula de retención tipo columpio	174
713TGAS.101310	Tee rosca macho GAS	150	85N.25	Válvula de retención tipo columpio	174
713TGAS.131313	Tee rosca macho GAS	150	85N.32	Válvula de retención tipo columpio	174
713TGAS.191919	Tee rosca macho GAS	150	85N.38	Válvula de retención tipo columpio	174
713TPEX.131313	Tee PEX / rosca macho / PEX	135	85N.51	Válvula de retención tipo columpio	174
713TPEX.191319	Tee PEX / rosca macho / PEX	135	85T.13	Válvula retención de columpio	184
717GAS.10	Tapón GAS	148	85T.19	Válvula retención de columpio	184
717GAS.13	Tapón GAS	148	85T.25	Válvula retención de columpio	184
717GAS.19	Tapón GAS	148	85T.32	Válvula retención de columpio	184
717PEX.13	Tapón PEX	135	85T.38	Válvula retención de columpio	184
717PEX.19	Tapón PEX	135	85T.51	Válvula retención de columpio	184
717PEX.25	Tapón PEX	135	86FY.13	Filtro en "Y"	175
717PP.110	Tapón PPR	121	86FY.19	Filtro en "Y"	175
717PP.125	Tapón PPR	121	86FY.25	Filtro en "Y"	175
717PP.20	Tapón PPR	121	86FY.32	Filtro en "Y"	175
717PP.25	Tapón PPR	121	86FY.38	Filtro en "Y"	175
717PP.32	Tapón PPR	121	86FY.51	Filtro en "Y"	175
717PP.40	Tapón PPR	121	87T.13	Válvula de retención de columpio	184
717PP.50	Tapón PPR	121	87T.19	Válvula de retención de columpio	184
717PP.63	Tapón PPR	121	87T.25	Válvula de retención de columpio	184
717PP.75	Tapón PPR	121	87T.32	Válvula de retención de columpio	184
717PP.90	Tapón PPR	121	87T.38	Válvula de retención de columpio	184
720PP.7525	Montura de derivación	123	87T.51	Válvula de retención de columpio	184
720PP.7532	Montura de derivación	123	9052PEX.13	Juego de llaves de empotrar para PEX	165
733MPP.2013	Tuerca unión mixta PPR	124	9433LU	Monomando corto para lavabo CASSIA®	20
733MPP.2519	Tuerca unión mixta PPR	124	9433NK	Monomando corto para lavabo NEEK®	14
733PC.13	Tuerca unión de PVC para cementar	169	9435LU	Monomando alto para lavabo CASSIA®	20
733PC.19	Tuerca unión de PVC para cementar	169	9435NK	Monomando alto para lavabo NEEK®	14
733PC.25	Tuerca unión de PVC para cementar	169	9436ES	Monomando corto para lavabo HATIA®	18
733PC.32	Tuerca unión de PVC para cementar	169	9436LU	Monomando a muro para lavabo CASSIA®	20
733PC.38	Tuerca unión de PVC para cementar	169	9436NK	Monomando a muro para lavabo NEEK®	14
733PC.51	Tuerca unión de PVC para cementar	169	9437ES	Monomando sencillo para regadera o tina HATIA®	18
733PP.20	Tuerca unión PPR	123	9437LU	Monomando sencillo para regadera o tina CASSIA®	20
733PP.25	Tuerca unión PPR	123	9437NK	Monomando sencillo para regadera o tina NEEK®	14
733PP.32	Tuerca unión PPR	123	9438LU	Monomando con desviador para regadera y/o tina CASSIA®	20
75T.13	Válvula de globo roscable de bronce con disco de teflón	173	9438NK	Monomando con desviador para regadera y/o tina NEEK®	14
75T.19	Válvula de globo roscable de bronce con disco de teflón	173	AAA02	Asiento estándar, alargado, abierto	68
75T.25	Válvula de globo roscable de bronce con disco de teflón	173	AAA04	Asiento estándar, alargado, abierto	68
75T.32	Válvula de globo roscable de bronce con disco de teflón	173	AAA102	Asiento residencial, alargado, abierto	67
75T.51	Válvula de globo roscable de bronce con disco de teflón	173	AAA102L	Asiento residencial, alargado, abierto	66
772CPEX.1913	Colector de distribución con control de paso de 2 entradas	136	AAA104	Asiento residencial, alargado, abierto	67
772CPEX.2513	Colector de distribución con control de paso de 2 entradas	136	AAA104L	Asiento residencial, alargado, abierto	66
772PEX.1913	Colector de distribución de 2 entradas	136	AAA202	Asiento residencial plus, alargado, abierto	66
772PEX.2513	Colector de distribución de 2 entradas	136	AAA202L.2	Asiento residencial plus, alargado, abierto	66
773CPEX.1913	Colector de distribución con control de paso de 3 entradas	136	AAA204	Asiento residencial plus, alargado, abierto	66
773CPEX.2513	Colector de distribución con control de paso de 3 entradas	136	AAA204L	Asiento residencial plus, alargado, abierto	65
773PEX.1913	Colector de distribución de 3 entradas	136	AAA204L.2	Asiento residencial plus, alargado, abierto	66
773PEX.2513	Colector de distribución de 3 entradas	136	AAC02	Asiento estándar, alargado, cerrado	68
774CPEX.1913	Colector de distribución con control de paso de 4 entradas	136	AAC04	Asiento estándar, alargado, cerrado	68
774CPEX.2513	Colector de distribución con control de paso de 4 entradas	136	AAC102	Asiento residencial, alargado, cerrado	67
774PEX.1913	Colector de distribución de 4 entradas	136	AAC1021	Asiento residencial, alargado, cerrado	67
774PEX.2513	Colector de distribución de 4 entradas	136	AAC102L	Asiento residencial, alargado, cerrado	66
775CPEX.2513	Colector de distribución con control de paso de 5 entradas	136	AAC102L1	Asiento residencial, alargado, cerrado	65
775PEX.1913	Colector de distribución de 5 entradas	136	AAC104	Asiento residencial, alargado, cerrado	67

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.
AAC1041	Asiento residencial, alargado, cerrado	67	APU49.4	Chaleco URREA xl	227
AAC104L	Asiento residencial, alargado, cerrado	66	APU50.1	Bata industrial azul marino URREA CH	228
AAC104L1	Asiento residencial, alargado, cerrado	65	APU50.2	Bata industrial azul marino URREA M	228
AAC202	Asiento residencial plus, alargado, cerrado	66	APU50.3	Bata industrial azul marino URREA G	228
AAC202L	Asiento residencial plus, alargado, cerrado	65	APU50.4	Bata industrial azul marino URREA XL	228
AAC202LS2	Asiento residencial plus, alargado, cerrado	65	APU50.5	Bata industrial azul marino URREA XXL	228
AAC204	Asiento residencial plus, alargado, cerrado	66	APU51	Lonchera URREA	225
AAC204L	Asiento residencial plus, alargado, cerrado	65	APU52	Taza URREA color blanco	225
AAC204L2	Asiento residencial plus, alargado, cerrado	65	APU53	Taza URREA premium	225
AAC204LS2	Asiento residencial plus, alargado, cerrado	65	APU54	Usb 16 gb URREA	226
AG	Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA AMBAR	32	APU55	Careta con cubrebocas URREA	226
APU01	Pluma tinta negra URREA	223	APU56	Cubi liso anti-stress	226
APU12	Hielera banco URREA color azul	222	APU57	Set para vinos mediterráneo URREA	226
APU13.1	Playera unisex urrea color azul ch	226	ARA02	Asiento estándar, redondo, abierto	68
APU13.2	Playera unisex urrea color azul m	226	ARA04	Asiento estándar, redondo, abierto	68
APU13.3	Playera unisex urrea color azul g	226	ARA102.2	Asiento residencial, redondo, abierto	68
APU13.4	Playera unisex urrea color azul xl	226	ARA102L.2	Asiento residencial, redondo, abierto	67
APU14.1	Camisa manga larga urrea blanca dama ch	226	ARA104	Asiento residencial, redondo, abierto	67
APU14.2	Camisa manga larga urrea blanca dama m	226	ARA104.2	Asiento residencial, redondo, abierto	68
APU14.3	Camisa manga larga urrea blanca dama g	226	ARA104L	Asiento residencial, redondo, abierto	66
APU15.1	Camisa manga larga urrea blanca hom ch	226	ARA104L.2	Asiento residencial, redondo, abierto	67
APU15.2	Camisa manga larga urrea blanca hom m	226	ARCO2	Asiento estándar, redondo, cerrado	68
APU15.3	Camisa manga larga urrea blanca hom g	226	ARC102	Asiento residencial, redondo, cerrado	68
APU15.4	Camisa manga larga urrea blanca hom xl	226	ARC102L	Asiento residencial, redondo, cerrado	67
APU16.1	Playera tipo polo urrea color azul dama ch	227	ARC104	Asiento residencial, redondo, cerrado	68
APU16.2	Playera tipo polo urrea color azul dama m	227	ARC104L	Asiento residencial, redondo, cerrado	67
APU16.3	Playera tipo polo urrea color azul dama g	227	AREA02	Asiento básico, redondo, abierto	69
APU17.1	Playera tipo polo urrea color azul hombre ch	227	AREA04	Asiento básico, redondo, abierto	69
APU17.2	Playera tipo polo urrea color azul hombre m	227	ARECO2	Asiento básico, redondo, cerrado	69
APU17.3	Playera tipo polo urrea color azul hombre g	227	ARECO4	Asiento básico, redondo, cerrado	69
APU17.4	Playera tipo polo urrea color azul hombre xl	227	BALL-40	Manguera para boiler, con tramado de acero inoxidable	76
APU18.1	Camisa manga corta color blanco dama ch	227	BALL-60	Manguera para boiler con tramado de acero inoxidable	76
APU18.2	Camisa manga corta color blanco dama m	227	BALL-80	Manguera para boiler, con tramado de acero inoxidable	76
APU18.3	Camisa manga corta color blanco dama g	227	BCPEX.13	Boquilla para pinza O1CPEX	138
APU19.1	Camisa manga corta color blanco hombre ch	227	BCPEX.19	Boquilla para pinza O1CPEX	138
APU19.2	Camisa manga corta color blanco hombre m	227	BGPEX.13	Boquilla para pinza O1GPEX	138
APU19.3	Camisa manga corta color blanco hombre g	227	BGPEX.19	Boquilla para pinza O1GPEX	138
APU19.4	Camisa manga corta color blanco hombre xl	227	BGPEX.25	Boquilla para pinza O1GPEX	138
APU21	Libreta 80 hojas raya URREA	222	BRIDA.51	Conector brida de 2" para mingitorio	65
APU25	Portafolio negro URREA	222	CCI	Coladera cuadrada inserto cerámico	97
APU29	Bolsa ecológica URREA color azul	222	CEINOX	Coladera triangular con cubierta de acero inoxidable para esquina	97
APU30	Gorra unitalla URREA color azul	222	CFO1	Cubierta para fregadero de 8"	74
APU32	Set de juego - domino	222	CFO2	Cubierta para lavabo de 4"	74
APU33	Paraguas ejecutivo URREA color azul	223	CL	Juego de manerales grandes LIA®	24
APU35	Boligrafo URREA premium	223	CL10INOX	Coladera compacta con rejilla de acero inoxidable	97
APU36	Boligrafo URREA	223	CL15INOX	Coladera compacta rejilla de acero inoxidable	97
APU37	Multi herramientas URREA	223	CLASICAMOA.0121	Exhibidor Clásica Mostrador A	199
APU38	LLavero destapador con luz URREA color azul	223	CLASICAMOB.0420	Exhibidor Clásica Mostrador B	200
APU39	Hielera URREA	224	CLASICAMO2A.0121	Exhibidor Clásica Mostrador 2A	201
APU40	Cilindro URREA color azul	224	CN	Juego de manerales chicos sin chapeton cruceta	33
APU41	Mug metalico 380 ml. color azul	224	CNG	Juego de manerales grandes	32
APU43	Silla plegable URREA	224	CR100INOX	Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (100 cm)	96
APU44	Bocina URREA	224	CR30INOX	Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (30 cm)	97
APU45	Reloj de pared aluminio URREA	225	CR50I	Coladera lineal con canaleta para inserto cerámico (50 cm)	96
APU46	Mochila porta Laptop negra URREA	225	CR50INOX	Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (50 cm)	96
APU47	Maleta lateral con compartimiento URREA color azul	225	CR80INOX	Coladera lineal con cubierta reversible de acero inoxidable (80 cm)	96
APU49.1	Chaleco URREA ch	227	CRDINOX	Coladera redonda con rejilla de acero inoxidable	97
APU49.2	Chaleco URREA m	227	CRP100INOX	Coladera lineal de acero inoxidable con rejilla perforada (100 cm)	96
APU49.3	Chaleco URREA g	227	CRP80INOX	Coladera lineal de acero inoxidable con rejilla perforada (80 cm)	96

<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>
CTPU.13260	Cinta selladora	77	HGB.7012.1006	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
CTPU.19520	Cinta selladora	77	HGB.7012.1306	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
CV10INOX	Coladera compacta con rejilla de acero inoxidable	98	HGB.7012.1310	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
CV15INOX	Coladera compacta con rejilla de acero inoxidable	98	HGB.7012.1906	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
CX1	Coladera plástica exterior (39.5")	92	HGB.7012.1913	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
CX1C	Conector de 4 entradas con rejilla y tapas para coladera plástica exterior	92	HGB.7012.2506	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
CX1S	Salida para extremos para coladera plástica exterior	92	HGB.7012.2513	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
CX1T	Tapa para extremos para coladera plástica exterior	93	HGB.7012.2519	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAEPP.110	Dados para termofusión	126	HGB.7012.3213	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAEPP.40	Dados para termofusión	126	HGB.7012.3219	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAEPP.50	Dados para termofusión	126	HGB.7012.3225	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAEPP.63	Dados para termofusión	126	HGB.7012.3813	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAEPP.75	Dados para termofusión	126	HGB.7012.3819	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAEPP.90	Dados para termofusión	126	HGB.7012.3825	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAPP.20	Dados para termofusión uso rudo	126	HGB.7012.3832	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAPP.25	Dados para termofusión uso rudo	126	HGB.7012.5113	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAPP.32	Dados para termofusión uso rudo	126	HGB.7012.5119	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAPP.40	Dados para termofusión uso rudo	126	HGB.7012.5125	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAPP.50	Dados para termofusión uso rudo	126	HGB.7012.5132	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAPP.63	Dados para termofusión uso rudo	126	HGB.7012.5138	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAPP.75	Dados para termofusión uso rudo	126	HGB.7012.7551	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DAPP.90	Dados para termofusión uso rudo	126	HGB.7012.9975	Reducción Bushing Hierro Galvanizado 150 Lb	103
DGAS.10	Dado para pinza de instalación GAS	151	HGB.701R.1310	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
DGAS.13	Dado para pinza de instalación GAS	151	HGB.701R.1913	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
DGAS.19	Dado para pinza de instalación GAS	151	HGB.701R.2510	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
DGAS.25	Dado para pinza de instalación GAS	151	HGB.701R.2513	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
FG	Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA TRANSPARENTE	32	HGB.701R.2519	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GALL-100	Manguera para gas, con tramado de acero inoxidable	75	HGB.701R.3213	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GALL-150	Manguera para gas, con tramado de acero inoxidable	75	HGB.701R.3219	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GALL-200	Manguera para gas, con tramado de acero inoxidable	74	HGB.701R.3225	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GALL-60	Manguera para gas, con tramado de acero inoxidable	75	HGB.701R.3819	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GAPT-L-55	Manguera para gas, con tramado de aluminio y tuerca pigtail	76	HGB.701R.3825	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GFC	Exhibidor Gancho Metálico URREA	215	HGB.701R.5125	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GLLL-100	Manguera para gas, con tramado de aluminio	75	HGB.701R.5138	Reducción campana Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GLLL-150	Manguera para gas, con tramado de aluminio	75	HGB.702.13	Yee Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GLLL-200	Manguera para gas, con tramado de aluminio	75	HGB.702.19	Yee Hierro Galvanizado 150 Lb	104
GLLL-60	Manguera para gas, con tramado de aluminio	76	HGB.703.10150	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HALL-40	Manguera para hidroneumático, con tramado de acero inoxidable	77	HGB.703.10200	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HALL-65	Manguera para hidroneumático con tramado de acero inoxidable	77	HGB.703.10250	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HALL-90	Manguera para hidroneumático, con tramado de acero inoxidable	76	HGB.703.10300	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HG	Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA HUMO	32	HGB.703.1051	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.700.13	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.1075	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.700.19	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.1099	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.700.25	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.13125	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.700.32	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.13150	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.700.38	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.13200	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.700.51	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.13250	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.700.75	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.13300	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.700.99	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.1338	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.06	Cople reforzado Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.1351	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.13	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.1364	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.19	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.1375	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.25	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.1399	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.32	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.19125	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.38	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.19150	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.51	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.19200	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.64	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.19250	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.75	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.19300	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104
HGB.701.99	Cople liso Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HGB.703.1938	Niple Hierro Galvanizado 150 Lb	104





<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>
HGB.735.25	Cruz Hierro Galvanizado 150 Lb	103	HNB.70645.19	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.10	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70645.25	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.13	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70645.32	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.19	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70645.38	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.25	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70645.51	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.32	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70645.64	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.38	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70645.75	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.51	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70645.99	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.64	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.10	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.75	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.13	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.700.99	Cople liso Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.19	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701.13	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.25	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701.19	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.32	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701.25	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.38	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701.32	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.51	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701.38	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.75	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701.51	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.70790.99	Codo 90° Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701.64	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.10	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.701.75	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.13	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.701.99	Cople reforzado Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.19	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.7012.1310	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.25	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.7012.1913	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.32	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.7012.2506	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.38	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.7012.2513	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.51	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.7012.2519	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.64	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.7012.3219	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.75	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.7012.3225	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.711.99	Tee normal Hierro Negro 150 Lb	106
HNB.7012.3813	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.10	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.3819	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.13	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.3825	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.19	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.3832	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.25	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.5119	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.32	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.5125	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.38	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.5132	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.51	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.5138	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.64	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.6451	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.75	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.7012.7551	Reducción Bushing Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.716.99	Tapón Macho Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.1310	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.13	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.1913	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.19	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.2513	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.25	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.2519	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.32	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.3213	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.38	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.3219	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.51	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.3225	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.64	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.3813	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.75	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.3819	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.717.99	Tapón Cachucha Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.3825	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.10	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.3832	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.13	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.5113	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.19	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.5125	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.25	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.5132	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.32	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.5138	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.38	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.6438	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.51	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.6451	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.64	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.7551	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.75	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.701R.9951	Reducción campana Hierro Negro 150 Lb	106	HNB.733.99	Tuerca Unión Hierro Negro 150 Lb	105
HNB.70645.10	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105	K0506P	Juego completo de herrajes plásticos para W.C.	63
HNB.70645.13	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105	K06P07D2	Kit completo de herrajes de 2" para sanitario Taza-Tanque	62
HNB.70645.19	Codo 45° Hierro Negro 150 Lb	105	K06P07D2OP	Kit completo de herrajes de 2" para sanitario One Piece	62

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.
K202PP	Dados de reparación	123	PVR01	Palanca de válvula de restricción	179
K203PP	Tapones para reparación PPR	123	PWC2	Palanca frontal para W.C.	64
KBIL32	Kit de instalación para lavabo	46	PWC3	Palanca frontal para W.C.	64
KFL	Kit de reparación de latón para fregadero sencillo	55	Q	Juego de manerales chicos sin chapeton QUEEN	33
KFL2	Kit de reparación de latón para fregadero doble	55	QG	Juego de manerales grandes QUEEN	33
KFPS	Kit de reparación plástico para fregadero sencillo	55	QGS	Juego de manerales grandes sin chapeton QUEEN	33
KFPS2	Kit de reparación plástico para fregadero doble	55	R207025	Disco J-N-90	191
KG	Juego de manerales grandes KING	33	R280045	Cartucho cerámico reversible, derecho	190
KLL	Kit de reparación de latón para lavabo	45	R280046	Cartucho cerámico 19 mm	190
KLP	Kit de reparación plástico para lavabo	45	R280147	Aireador	192
KWC	Kit de instalación para W.C.	69	R2802529	Tapa para contracranasta de fregadero (3816)	56
LALL-40	Manguera para lavabo, tramado de acero inoxidable y tuercas de latón	42	R2802530	Canastilla para contra canasta de fregadero (3816)	56
LALL-55	Manguera para fregadero, tramado de acero inoxidable y tuercas de latón	52	R2802531	Tubo ceja de latón cromado para contracranasta de fregadero (3816)	56
LALP-40	Manguera para lavabo, tramado de acero inoxidable y tuercas de latón y plástico	43	R280411	Cartucho 40 mm.	192
LALP-55	Manguera para fregadero, tramado de acero inoxidable y tuercas de latón y plástico	52	R280444	Cartucho cerámico económico 19 mm	192
LBLL40	Manguera para lavabo, tramado de nylon blanco con tuercas de latón	42	R280445	Cartucho cerámico disco grande	191
LBLL55	Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas de latón	52	R280446	Cartucho cerámico izquierdo grande	191
LBPP40	Manguera para lavabo, tramado de nylon blanco con tuercas plásticas	42	R281074	Cartucho cerámico 40 mm	191
LBPP55	Manguera para fregadero, tramado de nylon blanco con tuercas plásticas	52	R282530	Cartucho 25 mm. izquierdo	192
LLLL-40	Manguera para lavabo, tramado de aluminio y tuercas de latón	42	R470078	Cartucho 312	190
LLLL-55	Manguera para fregadero, tramado de aluminio y tuercas de latón	52	R470082	Cartucho 42 mm	190
LMC01.13	Llave de nariz	167	R470085	Cartucho 459	191
LU.05	Toallero de barra largo CASSIA®	21	R470088	Cartucho 55	190
LU.06	Gancho sencillo CASSIA®	21	R470238	Nariz armada	190
LU.09	Toallero de barra corto CASSIA®	20	R470243	Nariz 320 (cuello ganso) armada	191
LU.17	Portarrollo CASSIA®	21	RCINOX	Rejilla cuadrada de acero inoxidable con tubo	92
LU.19	Toallero de argolla CASSIA®	21	RCN	Rejilla cuadrada normal con tubo	91
LVLL-40	Manguera para lavabo, tramado de nylon y tuercas de latón	42	RG	Juego de manerales grandes FUTURA CLÁSICA AZUL REAL	32
LVLP-40	Manguera para lavabo, tramado de nylon y tuercas de latón y plástico	42	RRINOX	Rejilla redonda de acero inoxidable con tubo	91
LVLP-55	Manguera para fregadero, tramado de nylon y tuercas de latón y plástico	52	RRN	Rejilla redonda normal con tubo	91
LVPP-40	Manguera para lavabo, tramado de nylon y tuercas plásticas	43	SPUD.19	Conector spud para mingitorio	64
LVPP-55	Manguera para fregadero, tramado de nylon y tuercas plásticas	53	SPUD.32	Conector spud para W.C.	64
MA35	Kit de reparación básico de W.C.	61	SPUD.38	Conector spud para W.C.	64
MA40	Kit de reparación básico de lavabo	45	STO1.13	Soportes para sujeción de tubería	139
MA55	Kit de reparación básico de fregadero	55	STO1.19	Soportes para sujeción de tubería	139
MALL-55	Manguera para monomando, tramado de acero inoxidable	74	STO1.25	Soportes para sujeción de tubería	139
MALL-58	Manguera para monomando, tramado de acero inoxidable	74	STO2.32	Soportes de Clip para tubería PPR	123
MALL-60	Manguera para monomando, tramado de acero inoxidable	74	STO3.13	Soporte clip plástico para multicapa	149
MC	Juego de Manerales con Chapeton	32	STO3.19	Soporte clip plástico para multicapa	149
MCL1	Mezcladora de 4" para lavabo	28	STO3.25	Soporte clip plástico para multicapa	149
MCL2	Mezcladora de 4" para lavabo	28	STO3A.10	Soporte de aluminio para multicapa	150
NK.05	Toallero de barra largo NEEK®	15	STO3A.13	Soporte de aluminio para multicapa	150
NK.06	Gancho NEEK®	15	STO3A.19	Soporte de aluminio para multicapa	150
NK.09	Toallero de barra corto NEEK®	14	STO3A.25	Soporte de aluminio para multicapa	150
NK.17	Portarrollo NEEK®	15	STC1	Sistema touchless para W.C.	61
NK.19	Toallero de Argolla NEEK®	15	TC.19	Tapón para colector PEX	136
NPMO1.13	Niple rosca para medidor y tuerca	179	TC.25	Tapón para colector PEX	136
PLOMUN.0121	Exhibidor Plomería Municipio	213	TEBMO1.13	Tapón estriado de bronce de ½"	179
PUPAM.0220	Poster Angulares y Mangueras	218	TEBMO1.19	Tapón estriado de bronce de ¾"	179
PUPCO.0220	Poster Coladeras Plásticas	219	TF3DPP	Termofusora hasta 32 mm con dados	125
PUPCP.0220	Poster Céspedes de Plástico	219	TFEPP1	Termofusora con dados	125
PUPEIL.0220	Poster Elementos de Instalación Lavabo	220	TFEPP2	Termofusora hasta 110 mm sin dados	126
PUPEILF.0220	Poster Elementos de Instalación Fregadero	220	TFPP1	Termofusora uso rudo con dados	125
PUPLN.0220	Poster Llaves de Nariz	219	TFPP2	Termofusora hasta 110 mm uso rudo sin dados	125
PUPREF.0220	Poster Refacciones	218	TG20L	Trampa de grasa 20 litros	92
PUPTG.0220	Poster TUBOGAS	220	UBMPP.110	Unión brida mixta PPR	124
PUPVC.0220	Poster Válvulas de Construcción	218	UBMPP.40	Unión brida mixta PPR	124
PUPVI.0220	Poster Válvulas Industriales	219	UBMPP.50	Unión brida mixta PPR	124
PUSUBDIS.0220	Poster Subdistribución Plomería	218	UBMPP.63	Unión brida mixta PPR	124

<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PÁG.</b>
UBMPP.75	Unión brida mixta PPR	124	VCS01.13	Válvula de compuerta roscable de bronce	172
UBMPP.90	Unión brida mixta PPR	124	VCS01.19	Válvula de compuerta roscable de bronce	172
UBPP.110	Unión brida PPR	124	VE01PP.110	Válvula de esfera PPR	124
UBPP.40	Unión brida PPR	124	VE01PP.20	Válvula de esfera PPR	124
UBPP.50	Unión brida PPR	124	VE01PP.25	Válvula de esfera PPR	124
UBPP.63	Unión brida PPR	124	VE01PP.32	Válvula de esfera PPR	124
UBPP.75	Unión brida PPR	124	VE01PP.40	Válvula de esfera PPR	124
UBPP.90	Unión brida PPR	124	VE01PP.50	Válvula de esfera PPR	124
UCCL.0121	Exhibidor Cocina Clásica	199	VE01PP.63	Válvula de esfera PPR	124
ULCER.0319	Exhibidor de Sanitario	200	VE01PP.75	Válvula de esfera PPR	124
UPAM.0121	Exhibidor Angulares y Mangueras	211	VE01PP.90	Válvula de esfera PPR	124
UPCM.0319	Exhibidor Céspedes Metálicos	206	VE03P.25	Válvula de esfera de polipropileno	171
UPCO.0319	Exhibidor Coladeras Plásticas	207	VE03P.32	Válvula de esfera de polipropileno	171
UPCP.0319	Exhibidor Céspedes Plásticos	205	VE03P.38	Válvula de esfera de polipropileno	171
UPCR.0319	Exhibidor Coladeras Residenciales	202	VE03P.51	Válvula de esfera de polipropileno	171
UPEIF.0319	Exhibidor Elementos de Instalación Fregadero	204	VED01PP.20	Válvula de esfera desmontable PPR	124
UPEIL.0319	Exhibidor Elementos de Instalación Lavabo	205	VED01PP.25	Válvula de esfera desmontable PPR	124
UPEMP.0121	Exhibidor Válvulas Empotrables	209	VED01PP.32	Válvula de esfera desmontable PPR	124
UPLN.0121	Exhibidor Llaves de Nariz	205	VER01.13	Válvula de esfera soldable de bronce	171
UPH1.0121	Exhibidor Herrajes	206	VER02.13	Válvula de esfera roscable de bronce	171
UPH2.0319	Exhibidor Herrajes 2	207	VER02.19	Válvula de esfera roscable de bronce	171
UPHMG.0121	Exhibidor Hierro Maleable Galvanizado	211	VER02.25	Válvula de esfera roscable de bronce	171
UPHN.0121	Exhibidor Hierro Negro	212	VES02.13	Válvula de esfera soldable de bronce	171
UPMAT.0121	Exhibidor Madera Asientos Alto	202	VES02.19	Válvula de esfera soldable de bronce	171
UPMA.0121	Exhibidor Madera Asientos WC	203	VES02.25	Válvula de esfera soldable de bronce	171
UPODA	Exhibidor Pod URREA Regadera	214	VRC01.13	Válvula de retención tipo columpio	174
UPODB	Exhibidor Pod URREA Mezcladora 4"	214	VRC01.19	Válvula de retención tipo columpio	174
UPODC	Exhibidor Pod URREA Mezcladora 8"	214	VRC01.25	Válvula de retención tipo columpio	174
UPODD	Exhibidor Pod URREA Monomando para Regadera	214	VRC01.32	Válvula de retención tipo columpio	174
UPODE	Exhibidor Pod URREA Mezcladora Pared	214	VRC01.38	Válvula de retención tipo columpio	174
UPODF	Exhibidor Pod URREA Manerales	214	VRC01.51	Válvula de retención tipo columpio	174
UPODG	Exhibidor Pod URREA Monomando	215	VRD01.150	Válvula de retención para drenaje	78
UPODH	Exhibidor Pod URREA Accesorios	215	VRD01.99	Válvula de retención para drenaje	78
UPREF.0420	Exhibidor de Refacciones	212	VRP01.13	MaxiPress reductor / Regulador de presión	175
UPTA.0121	Exhibidor Tubular Asientos WC	203	VRP01.19	MaxiPress reductor / Regulador de presión	175
UPTG.0319	Exhibidor TUBOGAS®	208	VRP01.25	MaxiPress reductor / Regulador de presión	175
UPTP.0319	Exhibidor TUBOPRO®	208	VRP01.38	MaxiPress reductor / Regulador de presión	175
UPTX.0319	Exhibidor TUBOPEX®	209	VRP01.51	MaxiPress reductor / Regulador de presión	175
UPVC.0121	Exhibidor Válvulas de Construcción	210	VRP01.99	MaxiPress reductor / Regulador de presión	175
UPVI.0319	Exhibidor Válvulas Industriales	210	VRP02.13	MiniPress reductor / Regulador de presión	175
URCLS16A.0420	Exhibidor Clásica A 160	195	VRP02.19	MiniPress reductor / Regulador de presión	175
URCLS16B.0420	Exhibidor Clásica B 160	196	VRR01.13	Válvula de restricción de globo 1/2"	178
URCLS22A.0420	Exhibidor Clásica A 220	197	VRR02.13	Válvula de restricción de compuerta 1/2"	179
URCLS22B.0420	Exhibidor Clásica B 220	198	VS0300003	Tubo de 5 metros Diámetro 40 mm	111
URID.0420	Exhibidor Institucional Despachadores	201	VS0300005	Tubo de 5 metros Diámetro 50 mm	111
URIG22.0121	Exhibidor Institucional Grifería 220	201	VS0300006	Tubo de 5 metros Diámetro 56 mm	111
URIMS22.0121	Exhibidor Institucional Cerámicos 220	201	VS0300007	Tubo de 5 metros Diámetro 63 mm	111
URLCC16.0420	Exhibidor CASSIA-LIA+ Lanzamientos 160	194	VS0300009	Tubo de 5 metros Diámetro 75 mm	111
URLCC22.0420	Exhibidor CASSIA-LIA+ Lanzamientos 220	195	VS0300011	Tubo de 5 metros Diámetro 90 mm	111
URMS22.0420	Exhibidor Institucional Mingitorio 220	201	VS0300013	Tubo de 5 metros Diámetro 110 mm	111
URYAZ16.0319	Exhibidor YAZ® 160	195	VS0300015	Tubo de 5 metros Diámetro 125 mm	111
URYAZ22.0319	Exhibidor YAZ® 220	194	VS0300017	Tubo de 5 metros Diámetro 160 mm	111
USUBDIS.0121	Exhibidor Subdistribución Plomería	213	VS0300119	Tubo de 5 metros Diámetro 200 mm	111
UTORRE.0319	Exhibidor Torre de Lavabos	200	VS0300121	Tubo de 5 metros Diámetro 250 mm	111
VAR01.13	Válvula de alivio para calentador	175	VS0300123	Tubo de 5 metros Diámetro 315 mm	111
VAR01.19	Válvula de alivio para calentador	175	VS0302019	Codo de 90° Diámetro 200 mm	111
VC02PP.20	Válvula de globo PPR	124	VS0302021	Codo de 45° Diámetro 250 mm	111
VCR01.13	Válvula de compuerta roscable de bronce	172	VS0306003	Codo de 45° Diámetro 40 mm	111
VCR01.19	Válvula de compuerta roscable de bronce	172	VS0306005	Codo de 45° Diámetro 50 mm	111

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.
VS0306006	Codo de 45° Diametro 56 mm	111	VS0358033	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 125/63 mm	112
VS0306007	Codo de 45° Diametro 63 mm	111	VS0358035	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 125/75 mm	112
VS0306009	Codo de 45° Diametro 75 mm	111	VS0358037	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 125/90 mm	112
VS0306011	Codo de 45° Diametro 90 mm	111	VS0358038	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 160/110 mm	112
VS0306013	Codo de 45° Diametro 110 mm	111	VS0358039	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 125/110 mm	112
VS0306015	Codo de 45° Diametro 125 mm	111	VS0358040	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 160/125 mm	112
VS0306017	Codo de 45° Diametro 160 mm	111	VS0358045	Reducción excéntrica Diametro 200/110 mm	112
VS0306019	Codo de 45° Diametro 200 mm	111	VS0358047	Reducción excéntrica Diametro 200/125 mm	112
VS0306021	Codo de 45° Diametro 250 mm	111	VS0358049	Reducción excéntrica Diametro 200/160 mm	112
VS0306023	Codo de 45° Diametro 315 mm	111	VS0358055	Reducción excéntrica Diametro 250/200 mm	112
VS0309005	Derivación 45° Diametro 50/50 mm	111	VS0358061	Reducción excéntrica Diametro 315/200 mm	112
VS0309007	Derivación 45° Diametro 63/63 mm	111	VS0358063	Reducción excéntrica Diametro 315/250 mm	112
VS0309009	Derivación 45° Diametro 75/75 mm	111	VS0396009	Clip galvanizado para tubería	112
VS0309011	Derivación 45° Diametro 90/90 mm	111	VS0396011	Clip galvanizado para tubería	112
VS0309013	Derivación 45° Diametro 110/110 mm	111	VS0396013	Clip galvanizado para tubería	112
VS0309015	Derivación 45° Diametro 125/125 mm	111	VS0396015	Clip galvanizado para tubería	112
VS0309017	Derivación 45° Diametro 160/160 mm	111	VS0396050	Clip galvanizado para tubería	112
VS0309019	Derivación 45° Diametro 200/200 mm	111	VS0396052	Clip galvanizado para tubería	112
VS0309021	Derivación 45° Diametro 250/250 mm	111	VS0396054	Clip galvanizado para tubería	112
VS0309023	Derivación 45° Diametro 315/315 mm	111	VS0398004	Placa de acero galvanizado a pared G1/2,3	112
VS0310007	Derivación reducida de 45° Diametro 63/50 mm	111	VS0398005	Placa de acero galvanizado a pared G1, 2	112
VS0310011	Derivación reducida de 45° Diametro 75/50 mm	111	VS0408001	Varilla roscada M10 1 metro	112
VS0310023	Derivación reducida de 45° Diametro 110/75 mm	111	VS0420001	Coladera sifónica rainplus 110	113
VS0310031	Derivación reducida de 45° Diametro 125/63 mm	111	VS0420005	Coladera sifónica rainplus 56, Diametro 180 mm	113
VS0310041	Derivación reducida de 45° Diametro 160/125 mm	111	VS0420059	Overflow kit para coladera RAINPLUS 110 200/75 mm	113
VS0310043	Derivación reducida de 45° Diametro 200/110 mm	111	VS0420150	Placa de acero zincado Diametro 520X520 mm	113
VS0310049	Derivación reducida de 45° Diametro 250/110 mm	111	VS0420151	Placa de acero inoxidable Diametro 320X320 mm	113
VS0310070	Derivación reducida de 45° Diametro 160/63 mm	111	VS0420158	Placa de acero zincado Diametro 520X520 mm	113
VS0310078	Derivación reducida de 45° Diametro 200/75 mm	111	VS0420170	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 250 mm	113
VS0310085	Derivación reducida de 45° Diametro 250/75 mm	111	VS0420171	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 315 mm	113
VS0350001	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 40 mm	111	VS0420180	Barra de soporte de 5 metros 41X41X2 mm	113
VS0350003	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 50 mm	111	VS0420190	Placa para barras de soporte	113
VS0350004	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 56 mm	111	VS0420192	Placa "U"	113
VS0350005	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 63 mm	111	VS0420193	Tuerca zincada hexagonal M10	113
VS0350007	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 75 mm	111	VS0420194	Arandelas 10,5 X 40 X 2 mm	113
VS0350009	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 90 mm	111	VS0420202	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 50 mm	113
VS0350011	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 110 mm	111	VS0420203	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 56 mm	113
VS0350013	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 125 mm	111	VS0420204	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 63 mm	113
VS0350015	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 160 mm	111	VS0420205	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 75 mm	113
VS0350117	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 200 mm	111	VS0420206	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 90 mm	113
VS0350119	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 250 mm	111	VS0420207	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 110 mm	113
VS0350121	Cople eléctrico (Manguito) Diametro 315 mm	111	VS0420208	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 125 mm	113
VS0358001	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 50/40 mm	112	VS0420209	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 160 mm	113
VS0358002	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 56/50 mm	112	VS0420210	Fijación zincada para tubo RAINPLUS Diametro 200 mm	113
VS0358005	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 63/50 mm	112	WALL-35	Manguera para W.C., tramado de acero inoxidable y tuercas de latón	60
VS0358006	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 63/56 mm	112	WALP-35	Manguera para W.C., tramado de acero inoxidable y tuercas de latón y plástico	60
VS0358009	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 75/50 mm	112	WBLL35	Manguera para W.C., tramado de nylon blanco con tuercas de latón.	60
VS0358011	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 75/63 mm	112	WBPP35	Manguera para W.C., tramado de nylon blanco con tuercas plásticas.	60
VS0358015	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 90/50 mm	112	WLLL-35	Manguera para W.C., tramado de aluminio y tuercas de latón	60
VS0358016	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 90/56 mm	112	WVLL-35	Manguera para W.C., tramado de nylon y tuercas de latón	60
VS0358017	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 90/63 mm	112	WVLP-35	Manguera para W.C., tramado de nylon y tuercas de latón y plástico	61
VS0358019	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 90/75 mm	112	WVPP-35	Manguera para W.C., tramado de nylon y tuercas de plástico	61
VS0358023	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 110/50 mm	112	YZ	Juego de manerales grandes YAZ®	11
VS0358024	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 110/56 mm	112	YZ.20	Juego de accesorios YAZ®	12
VS0358025	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 110/63 mm	112			
VS0358027	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 110/75 mm	112			
VS0358029	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 110/90 mm	112			
VS0358031	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 125/50 mm	112			
VS0358032	Reducción excéntrica (Corta) Diametro 125/56 mm	112			

**URREA®**  
Tecnología para vivir el agua

---





# LA ELECCIÓN DE LOS EXPERTOS

---

“Con más de 113 años de experiencia, Urrea es el mayor fabricante de válvulas de Latinoamérica.”

**URREA**<sup>®</sup>  
Tecnología para vivir el agua

[www.urrea.mx](http://www.urrea.mx)

# URREA®

Tecnología para vivir el agua

ORGULLOSOS GANADORES DE



**Dr. R. Michel No. 825, Zona Industrial C.P. 44940,  
Guadalajara, Jal. México**

**Centro de Atención a clientes:**  
800 00 URREA (87732)

**Guadalajara Tel:** (33) 36 68 32 00, **México Tel:** (55) 52 50 68 56,  
**Monterrey Tel:** (81) 83 29 09 00, **Culiacán Tel:** (667) 716 54 48,  
**León Tel:** (477) 717 30 35, **Mérida Tel:** (999) 944 08 37