



**AGUA FRÍA**  
COLD WATER



**AGUA CALIENTE**  
HOT WATER



**DESAGUE**  
SEWER



**DESAGUE SERIE  
REFORZADA**  
REINFORCED SERIES  
SEWER



**ACCESORIOS**  
ACCESSORIES



**ELÉCTRICA**  
ELECTRICAL



# KRONA

TUBERÍAS Y CONEXIONES

## CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCT CATALOG

# ÍNDICE



**AGUA FRÍA**.....  
Tubos y conexiones soldables  
· Prediales · Infraestructura  
*COLD WATER  
WELDABLES · PIPES AND FITTINGS  
· BUILDING / INFRASTRUCTURE*

**10** 

**ADHESIVOS Y COMPLEMENTOS**.....  
Adhesivos · Solución preparadora  
*ADHESIVES AND COMPLEMENTS  
ADHESIVES · SOLUTIONS PREPARATION*

**13** 

**VÁLVULAS DE ESFERA**.....  
Válvula de presión · Repuesto para válvula  
*WELDABLE BALL VALVE  
WELDABLE BALL VALVE · REPAIR FOR PRESSURE VALVE*

**14** 

**AGUA FRÍA**.....  
Roscables · Cinta Sella Rosca · Válvula de pozo  
*COLD WATER  
THREADABLE · PIPES AND FITTINGS · THREAD SEALING TAPE*

**15** 

**AGUA CALIENTE Y FRÍA**.....  
Línea CPVC Ultraterm®  
*HOT AND COLD WATER  
PVC ULTRATERM® LINE*

**20** 

**AGUA CALIENTE Y FRÍA**.....  
Línea PPR fusión  
*HOT AND COLD WATER  
PPR FUSION LINE*

**24** 

**DESAGUE**.....  
Tubos y conexiones serie normal  
*SEWER  
PIPES AND FITTINGS COMPLEMENTS*

**32** 

**CAJAS DE DESAGUE**.....  
Cajas de inspección, grasera, arena y agua pluvial  
· complementos  
*DRAIN BOXES  
INSPECTION BOXES, GREASE, SAND AND RAINWATER · ACCESSORIES*

**36** 

**DESAGUE SERIE REFORZADA**.....  
Tubos y conexiones serie reforzada  
*REINFORCED SERIES SEWER  
REINFORCED SERIES · PIPES AND FITTINGS*

**43** 

**ACCESORIOS**.....  
Sanitarios · casa y jardín  
*ACCESSORIES  
SANITARY · HOUSE GARDEN*

**46** 

**ELÉCTRICA BAJA TENSIÓN**.....  
Eletroducto de PVC rígido  
· conexiones roscables y soldables  
*LOW VOLTAGE ELECTRICAL  
ELECTRODUCTS AND THREADABLE  
· WELDABLES FITTINGS*

**52** 

**ELÉCTRICA BAJA TENSIÓN**.....  
Eletroducto de PVC flexible  
*LOW VOLTAGE ELECTRICAL  
PVC CORRUGATED · FLEXIBLE PIPES*

**53** 

**CUADROS Y CAJAS ELÉCTRICAS**...  
Cuadros y cajas eléctricas  
· complementos  
*ELECTRICAL PANELS AND BOXES · ACCESSORIES*

**54** 

# Más de 27 años de crecimiento en todas las áreas.

En estos más de 27 años hemos buscado la excelencia en nuestros servicios, hemos aumentado nuestra cartera de productos, hemos llevado nuestra calidad a más hogares y hemos desarrollado acciones sociales y medioambientales que mejoran la vida de muchas personas.

# Over 27 years of growth in all areas

*In these more than 27 years, we have sought excellence in our services, increased our product portfolio, taken our quality to more homes, and developed social and environmental actions that improve the lives of many people.*



## Crecimiento de las acciones sociales

### Proyecto APJ - Asociación Paralímpica de Joinville

Desde 2005, Krona ha patrocinado a nadadores paralímpicos de Joinville en competiciones estatales, nacionales e internacionales. Alrededor de 40 atletas con necesidades especiales se benefician.

### Proyecto Reciclando Patas

Krona se enorgullece de participar en el proyecto que devuelve la movilidad a los animales domésticos con dificultades de locomoción. La empresa se convirtió en socia y contribuye con la donación de tuberías y conexiones para la fabricación de sillas de ruedas. Con el apoyo de Krona, unas 2.000 mascotas ya han vuelto a caminar.

## Social action growth

### APJ Project - Joinville Paralympic Association

Since 2005, Krona has sponsored paralympic swimmers from Joinville in state, national, and international competitions. About 40 athletes with special needs are benefited.

### Recycling Paws Project

Krona is proud to participate in the project that returns mobility to domestic animals with walking difficulties. The company has become a partner and contributes to the donation of tubes and connections for the manufacture of wheelchairs. With the support of Krona, about 2.000 domestic animals have already started walking again.

## Crecimiento de la sostenibilidad

### Áreas verdes

Krona respeta el medio ambiente y actúa para preservarlo. En sus unidades de producción, mantiene áreas de preservación, con la conservación y plantación de árboles nativos. Sólo en la matriz central hay unos 40 mil m<sup>2</sup> plantados.

### Reutilización del agua

Todas las unidades de fabricación de Krona cumplen los protocolos medioambientales y tratan de aplicar buenas prácticas ecológicas, como la reutilización del agua de lluvia en los procesos industriales.

## Sustainability growth

### Green areas

Krona respects the environment and works to preserve it. In its manufacturing units, it maintains preservation areas, with the conservation and planting of native trees. In the parent unit alone there are about 40,000 m<sup>2</sup> planted.

### Water reuse

All Krona manufacturing units comply with environmental protocols and seek to implement good ecological practices, such as the reuse of rainwater in industrial processes.



## Crecimiento de la productividad

### Fábrica

Ocupando un área de más de 490 mil m<sup>2</sup>, con tres unidades de fabricación en Joinville/SC y una en Marechal Deodoro/AL, Krona mantiene un crecimiento anual superior a la media. En más de 100.000 puntos de venta directa e indirecta en Brasil y en el exterior y más de 1.000 productos en su catálogo, genera miles de empleos directos e indirectos. La proyección de crecimiento es grande y garantiza las inversiones en tecnología, innovación y logística para los años siguientes.



## Productivity growth

### Factory

Occupying an area of more than 490,000 m<sup>2</sup>, with three manufacturing units in Joinville/SC and one in Marechal Deodoro/AL, Krona sustains above-average annual growth. At more than 100,000 points of sale direct and indirect in Brazil and abroad, and more than 1,000 products in the catalog, it generates thousands of direct and indirect jobs. The growth projection is large and guarantees investments in technology, innovation and logistics for the coming years.

## ¡LA CAMPAÑA PUBLICITARIA DE KRONA ES UN SHOW!



Apunta la cámara al CÓDIGO QR y compruébalo



## KRONA'S ADVERTISING CAMPAIGN IS GREAT!

Point the camera at the QR CODE and check it out

Manténgase al tanto de las noticias en [www.krona.com.br](http://www.krona.com.br)



## Programa brasileño de **calidad y productividad del hábitat**

Para su seguridad y tranquilidad, todos los productos Krona siguen las normas técnicas de la ABNT = Asociación Brasileña de Normas Técnicas. Krona participa y está certificada por el PBQP-H (Programa Brasileño de Calidad y Productividad del Hábitat), garantizando la calidad y el alto rendimiento de sus productos. El PBQP-H es un instrumento del gobierno federal que organiza el sector de la construcción civil mediante la mejora de la calidad del hábitat y la modernización productiva.



## Brazilian program for **quality and productivity in habitat**

For your safety and peace of mind, all Krona products follow ABNT = Brazilian Association of Technical Standards. Krona participates and is certified by PBQP-H (Brazilian Habitat Quality and Productivity Program), ensuring quality and high performance of its products. The PBQP-H is an instrument of the federal government that organizes the construction sector through improvements in habitat quality and productive modernization.

## Línea **Hidráulica**

Los productos de la línea de agua fría cumplen con las normas ABNT NBR 5648. Los productos de la línea Desague cumplen las normas ABNT NBR 5688. Los productos de la línea PPR, para Agua Caliente, cumplen con las normas ABNT NBR15813. Los productos de la línea CPVC Ultraterm Krona® para agua caliente, cumplen con las normas ABNT NBR 15884. Los productos de la línea de Accesorios cumplen con las NBR específicas de cada producto



## Hydraulic **Line**

The products of the Cold Water line follow the ABNT NBR 5648 standards. The products of the Sewer line follow the ABNT NBR 5688 standards. The products of the PPR line, for Hot Water, follow the ABNT 15813 standards. The products of the CPVC Ultraterm Krona® line, for Hot Water, follow the ABNT NBR 15884 standards. The products in the Accessories line follow the NBRs specific to each product.

## Línea **Eléctrica**

Los productos de la Línea Eléctrica cumplen con las normas ABNT NBR 15465.



## Low Voltage **Electrical Line**

The products of the Low Voltage Electrical line follow the ABNT NBR 15465 standards.



Los certificados de calificación actualizados están disponibles para su descarga en el sitio Web: [www.krona.com.br](http://www.krona.com.br)

The updated qualification certificates are available for download at [www.krona.com.br](http://www.krona.com.br)



## Krona, **campeona en incentivar el deporte**

El deporte está en el ADN de Krona. Además de apoyar al equipo campeón de fútbol sala JEC/KRONA, Krona lleva su marca a los campeonatos regionales, nacionales e internacionales mediante el patrocinio de clubes de fútbol sala, atletismo, voleibol, natación, pádel, piragüismo y surf, entre otros.

## Krona, **champion at encouraging sport**

The sport is in Krona's DNA. Besides encouraging the JEC/KRONA futsal champion team, Krona takes its brand to regional, national, and international championships through sponsorships of field soccer, athletics, volleyball, swimming, paddle, canoeing, and surfing clubs, among others.



Cuando asociamos el deporte al marketing, conseguimos grandes resultados: reforzamos los clubes, los atletas y nuestra marca, y ayudamos a hacer felices a los aficionados.

When we associate sport with marketing, we achieve great results: we strengthen clubs, athletes and our brand, and we help make cheerleading fun.



**KRONA ES UN SHOW** 



## Soluciones completas para el agua fría

La línea de Agua Fría fue creada para cumplir con todas las normas de construcción que exigen materiales resistentes y estén de acuerdo con las normas nacionales e internacionales. Los tuberías y conexiones de esta serie son ideales para el transporte de agua potable en su hogar. Ofrecen seguridad, calidad y el máximo nivel de excelencia. Roscables o soldables, pueden usarse para construir, reformar o incluso en reparaciones en las instalaciones hidráulicas.

## Complete solutions for cold water

The Cold Water line was created to meet all standards of works that require resistant materials and that are in accordance with national and international standards. The pipes and fittings in this series are ideal for conducting potable water in your home. They offer safety, quality and the highest standard of excellence. Threadable or weldable, they can be used to build, refurbish or even repair hydraulic installations.

## Línea Roscable

Una solución perfecta para la obra. Recomendada para quienes necesitan instalaciones provisionales o requieren sistemas que son desmontados con frecuencia. Creado para transportar agua fría en proyectos residenciales, industriales o comerciales en la etapa de construcción, remodelación o reparación de sistemas hidráulicos. Todos los productos hechos de PVC soportan una presión de 7,5 Kgf/cm<sup>2</sup>. Siguiendo las normas brasileñas, se producen en color blanco.



## Threadable Line

A perfect solution for the work. Suitable for those who need temporary installations or need systems that will be dismantled frequently. Created to conduct cold water in residential, industrial or commercial projects in the stage of construction, renovation or repair of hydraulic systems. All products made of PVC withstand a pressure of 7.5 Kgf/cm<sup>2</sup>. Following Brazilian standards, they are produced in white.

## Registros/ Válvulas

También está disponible para las instalaciones de edificios e infraestructuras. Una línea completa para controlar el caudal del agua en sistemas hidráulicos en condominios, edificios, sistemas de irrigación, piscinas, saneamiento o incluso en sistemas de suministro y distribución de agua potable. La importancia del registro es fundamental. Al fin y al cabo, es uno de los principales componentes de una instalación hidráulica. Responsable de bloquear, liberar o controlar el caudal del agua. Es muy recomendable en una obra que cada circuito hidráulico tenga su propio registro. De este modo, es posible interrumpir el caudal de una determinada área sin comprometer las demás. Krona, tiene una línea completa de válvulas. La durabilidad, la resistencia y la calidad son algunas de sus principales características. Por no hablar del diseño, la ergonomía y la funcionalidad. Todas las piezas se han desarrollado de acuerdo con las normas brasileñas más exigentes. La Válvula de Bola Soldable Krona fue desarrollada para transportar agua fría en proyectos y aplicaciones no empotradas, principalmente en barriletes. Además, todos los productos se fabrican con PVC y pueden soportar una presión de hasta 7,5 Kgf/cm<sup>2</sup>. Indicado principalmente para instalaciones de edificios, ramales de edificios de agua fría y obras relacionadas con la construcción civil.



## Ball Valve

Also available for building and infrastructure installations. A complete line to control the flow of water in hydraulic systems in condominiums, buildings, irrigation systems, swimming pools, sanitation, or even in drinking water supply and distribution systems. The importance of registration is fundamental. After all, it is one of the main components of a hydraulic installation. Responsible for blocking, releasing or controlling the flow of water. It is highly recommended in a work in which each hydraulic circuit has its own ball valve. Thus, there is the possibility of interrupting the flow of a given area without compromising the others. Krona, as it should be, has a complete line of ball valve. Durability, strength and quality are just some of its main features. Not to mention design, ergonomics and functionality. All parts were developed in accordance with the most demanding Brazilian standards. The Krona Weldable Ball Valve was created for conducting cold water in unbuilt designs and applications, especially in barrels. In addition, all products are produced with PVC and withstand pressure up to 7.5 Kgf/cm<sup>2</sup>. Indicated mainly for building installations, cold water building extensions and works related to civil construction.

## Línea Soldable

Especialmente creado para proyectos con instalaciones permanentes y empotradas. Perfecto para transportar el agua fría, en obras residenciales, industriales y comerciales. Todos los productos de esta sección se fabrican en PVC, y pueden soportar una presión de hasta 7,5 Kgf/cm<sup>2</sup>. Producido en el color marrón para la línea soldable y en el color azul para la línea soldable con buje de latón, ambas respetando las normas brasileñas.



## Weldable Line

Specially designed for projects with permanent and built-in installations. Perfect for conducting cold water, in residential, industrial and commercial works. All products in this section are made of PVC, withstanding the pressure of up to 7.5 Kgf/cm<sup>2</sup>. Produced in brown for the Weldable line and produced in blue for the Weldable line with Brass Bushing, both following the determination of Brazilian standards.

**TUBO DE PVC SOLDABLE 6 M**  
*Weldable PVC pipe 6m*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0023	20	12
0024	25	8
0025	32	10
0026	40	5
0027	50	5
0028	60	3
0029	75	1
0030	85	1
0031	110	1

**TUBO DE PVC SOLDABLE 3 M**  
*Weldable pvc pipe 3m*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0032	20	12
0033	25	8
0034	32	10
0035	40	5
0036	50	5
0037	60	3
0038	75	1

*\* Venta mediante consulta*

**ADAPTADOR SOLDABLE CORTO**  
*Short weld. Adapter*



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
0330	20 x 1/2"	50/2.000
0331	25 x 3/4"	50/1.200
0332	32 x 1"	25/800
0333	40 x 1.1/4"	10/500
0336	50 x 1.1/2"	25/350
0337	60 x 2"	10/200
0338	75 x 2.1/2"	5/75
0339	85 x 3"	3/45
0340	110 x 4"	1/20

**ADAPTADOR SOLDABLE PARA TANQUE CON ANILLO DE GOMA**  
*Weldable adapter for water tank*



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
0341	20 x 1/2"	12/240
0342	25 x 3/4"	12/216
0343	32 x 1"	6/144
0344	40 x 1.1/4"	6/120
0345	50 x 1.1/2"	6/120
0346	60 x 2"	6/90
0347	75 x 2.1/2"	1/40
0348	85 x 3"	1/21
0349	110 x 4"	1/10

**BUJE DE REDUCCIÓN CORTO SOLDABLE**  
*Short weldable reduction bushing*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0360	25 x 20	50/4.000
03t61	32 x 25	50/2.000
0362	40 x 32	10/1.000
0363	50 x 40	10/650
0364	60 x 50	12/480
0365	75 x 60	5/150
0366	85 x 75	5/140
0359	110 x 85	5/60

**BUJE DE REDUCCIÓN LARGO SOLDABLE**  
*Long weldable reduction bushing*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0367	32 x 20	15/1.125
0368	40 x 20	15/900
0369	40 x 25	10/800
0370	50 x 20	10/500
0371	50 x 25	25/500
0372	50 x 32	10/480
0373	60 x 25	10/280
0374	60 x 32	10/320
0375	60 x 40	10/280
0376	60 x 50	10/200
0377	75 x 50	5/120
0378	85 x 60	5/80
0379	110 x 60	5/40
0380	110 x 75	5/40

**TAPÓN SOLDABLE**  
*Weldable cap*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0382	20	50/3.000
0383	25	50/2.000
0384	32	25/1.000
0385	40	10/600
0386	50	10/450
0387	60	10/250
0388	75	5/100
0389	85	5/80
0390	110	5/45

**CURVA 45° SOLDABLE**  
*Weldable 45° bend*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0393	20	20/200
0394	25	25/375
0395	32	10/120
0396	40	5/60
0397	50	5/30
0398	60	5/15
0399	75	1/10
0400	85	1/10
0401	110	1/8

**CURVA DE TRANSPOSICIÓN SOLDABLE**  
*WELDABLE TRANSPOSITION BEND*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0402	20	20/400
0403	25	20/240
0404	32	10/160

**CURVA 90° SOLDABLE**  
*Weldable 90° bend*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0406	20	20/800
0407	25	20/500
0408	32	10/300
0409	40	10/150
0410	50	10/80
0411	60	5/50
0412	75	1/15
0413	85	1/12
0414	110	1/5

**CODO 45° SOLDABLE**  
*Weldable 45° reducing elbow*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0415	20	50/1.400
0416	25	50/1.000
0417	32	10/600
0418	40	10/300
0419	50	10/200
0420	60	10/120
0421	75	5/70
0422	85	3/48
0423	110	1/15

**CODO 90° SOLDABLE**  
*Weldable 90° reducing elbow*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0424	20	50/1.250
0425	25	50/750
0426	32	25/500
0427	40	10/300
0428	50	25/150
0429	60	10/100
0430	75	5/40
0431	85	3/30
0432	110	1/12

**UNIÓN SENCILLA SOLDABLE**  
*Weldable sleeves*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0435	20	50/2.000
0436	25	50/1.400
0437	32	25/750
0438	40	10/450
0439	50	10/200
0440	60	10/150
0441	75	5/75
0442	85	3/30
0443	110	1/24

**CUPLA CORREDIZA PARA TUBO SOLDABLE**  
*Sliding coupling for solder tube*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0444	20	12/1.080
0445	25	12/600
0446	32	6/480
0447	40	6/300
0448	50	8/160
0449	60	6/108

**CULPA DE REDUCCIÓN SOLDABLE**  
*Reducing sleeves. Weldable*



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0450	25 X 20	50/1.500
0451	32 X 25	20/900
0452	40 X 32	10/320
0453	50 X 25	10/240
0587	60 X 50	10/120
0588	75 X 60	8/96
0589	110 X 75	4/36

**TEE SOLDABLE**

Weldable tee



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0454	20	50/1.000
0455	25	50/600
0456	32	25/350
0457	40	10/200
0458	50	10/100
0459	60	5/70
0460	75	5/30
0461	85	3/18
0462	110	1/10

**TEE DE REDUCCIÓN SOLDABLE**

Weldable reduction



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0463	25 x 20	20/800
0464	32 x 25	20/400
0465	40 x 25	10/280
0466	40 x 32	10/250
0468	50 x 25	10/150
0469	50 x 32	6/120
0470	50 x 40	6/120
0874	60 x 25	10/100
0472	75 x 50	5/35
0473	75 x 60	4/48
0870	85 x 60	2/20
0872	110 x 60	1/10
0873	110 x 75	1/10

**TEE SOLDABLE Y ROSCABLE (LR)**

Weldable and threaded tee (LR)



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
0493	20 x 1/2"	20/800
0494	25 x 3/4"	20/500
0495	25 x 1/2"	20/600
0496	32 x 3/4"	10/280

**CODO DE REDUCCIÓN 90° SOLDABLE**

Reducing weldable 90° elbow



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0433	25 x 20	20/1.000
0434	32 x 25	15/480

**UNIÓN PATENTE/ DOBLE SOLDABLE**

Weldable junction



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0474	20	20/700
0475	25	20/400
0476	32	10/240
0477	40	10/150
0478	50	10/80
0479	60	5/60
0480	75	4/28
0481	85	3/24
0482	110	1/10

**CODO 90° SOLDABLE Y ROSCABLE (LR)**

90° weldable and threaded elbow (LR)



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
0483	20 x 1/2"	30/1.050
0484	25 x 3/4"	30/600
0485	25 x 1/2"	30/840
0486	32 x 3/4"	10/400

**UNIÓN SOLDABLE Y ROSCABLE (LR)**

Weldable and threaded sleeve (LR)



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
0487	20 x 1/2"	50/1.250
0488	25 x 3/4"	50/800
0489	25 x 1/2"	50/1.000
0490	32 x 1"	20/500
0491	40 x 1.1/4"	15/300
0492	50 x 1.1/2"	10/200

**CODO 90° SOLDABLE CON BUJE DE LATÓN**

Weldable 90° elbow with brass bushing



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
0497	20 x 1/2"	20/800
0499	25 x 1/2"	20/700
0498	25 x 3/4"	20/600
0500	32 x 3/4"	10/400

**UNIÓN SOLDABLE CON BUJE DE LATÓN**

Weldable coupling with brass bushing



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
0501	20 x 1/2"	20/900
0503	25 x 1/2"	20/700
0502	25 x 3/4"	20/600

**TEE SOLDABLE CON BUJE DE LATÓN**

Weldable tee with brass bushing



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
0504	20 x 1/2"	20/640
0506	25 x 1/2"	20/560
0505	25 x 3/4"	20/480
0507	32 x 3/4"	10/250

**INFRAESTRUCTURA / INFRASTRUCTURE**

**COLLAR DE TOMADA**

Intake collar with locks



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1324	50 x 1/2"	10/160
1325	50 x 3/4"	10/160
1326	60 x 1/2"	10/180
1327	60 x 3/4"	10/180

**ADESIVOS E COMPLEMENTOS / ADHESIVOS Y COMPLEMENTOS**

**ADHESIVO PLÁSTICO PVC**

PVC adhesive plastic



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
0516	Bisnaga 17 g	48/960
0517	Bisnaga 75 g	30/240

**ADHESIVO PLÁSTICO PVC CON PINCEL**

PVC adhesive plastic with brush



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
0518	Frasco 175 g	12/120

**ADHESIVO PVC EN FRASCO**

PVC bottle adhesive



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
0519	Frasco 850 g	6/18

**ADHESIVO PLÁSTICO EXTRA FUERTE PARA PVC CON PINCEL**

PVC adhesive plastic extra strong with brush



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
0522	Frasco 175 g	12/120

**NUEVO**

**ADHESIVO PLÁSTICO EXTRA FUERTE PARA PVC EN FRASCO**

PVC bottle adhesive extra strong



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
0523	Frasco 850 g	6/18

**NUEVO**

**SOLUCIÓN PREPARADORA**

Preparing solution



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
0520	Frasco 200 cm <sup>3</sup>	12/120
0521	Frasco 1.000 cm <sup>3</sup>	6/18

**REGISTRO/VÁLVULA ESFERA SOLDABLE**

Weldable ball valve



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0540	20	6/390
0541	25	6/330
0542	32	4/160
0543	40	3/75
0544	50	3/60
0545	60	2/38
0546	75	1/20
0547	85	1/12
0548	110	1/8

**REGISTRO/VÁLVULA ESFERA SOLDABLE CON UNIÓN**

Weldable ball valve



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0561	20	10/240
0562	25	10/150
0563	32	5/100
0564	40	5/70
0565	50	2/40
0566	60	2/20

**REGISTRO/VÁLVULA ESFERA ROSCABLE CON UNIÓN**

Threadable ball valve



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0570	1/2"	10/240
0571	3/4"	10/150
0572	1"	5/100
0573	1.1/4"	5/75
0574	1.1/2"	2/40
0575	2"	2/20

**VÁLVULA DE PRESIÓN SOLDABLE BLANCO**

Weldable pressure valve white



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0567	20	5/240
0568	25	5/240

**VÁLVULA DE PRESIÓN SOLDABLE**

Weldable pressure valve



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0581	20	5/240
0582	25	5/240

**REGISTRO/VÁLVULA ESFERA ROSCABLE**

Threadable ball valve



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0551	1/2"	6/390
0552	3/4"	6/330
0553	1"	2/160
0554	1.1/4"	3/75
0555	1.1/2"	3/60
0556	2"	2/38
0557	2.1/2"	1/20
0558	3"	1/12
0559	4"	1/8

**REGISTRO/VÁLVULA ESFERA CON ROSCA EXTERNA**

Ball valve with external thread



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0577	1/2"	20/480
0578	3/4"	20/400

**REGISTRO/VÁLVULA ESFERA CON ROSCA EXTERNA Y CABEZA CUADRADA**

Ball registration with square head



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0583	1/2"	20/640
0584	3/4"	20/480

**REPUESTO PARA VÁLVULA DE PRESIÓN SOLDABLE BLANCO**

Repair weldable pressure valve white



CÓD.	BITOLA	EMBAL.
0569	-	5/400

**REPUESTO PARA VÁLVULA DE PRESIÓN SOLDABLE**

Repair weldable pressure valve



CÓD.	BITOLA	EMBAL.
0585	-	5/400

**TUBO DE PVC ROSCABLE 6 M**

Threadable PVC pipe 6m



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0117	1/2"	10
0118	3/4"	10
0119	1"	5
0120	1.1/4"	5
0121	1.1/2"	5
0122	2"	3

**TUBO DE PVC ROSCABLE 3 M\***

Threadable PVC pipe 3m



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0126	1/2"	10
0127	3/4"	10
0128	1"	5
0129	1.1/4"	5
0130	1.1/2"	3
0131	2"	3

\* Venta mediante consulta

**ADAPTADOR ROSCABLE Y ANILLO PARA CAJA DE AGUA**

Threadable adapter for water tank



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0200	1/2"	10/300
0201	3/4"	10/200
0202	1"	10/120
0203	1.1/4"	5/125
0204	1.1/2"	5/100
0205	2"	5/60

**BEJE DE REDUCCIÓN ROSCABLE**

Threadable reduction



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0208	3/4" x 1/2"	50/2.000
0209	1" x 1/2"	16/960
0210	1" x 3/4"	24/1.320
0211	1.1/4" x 1"	16/720
0212	1.1/4" x 3/4"	16/720
0213	1.1/2" x 1/2"	16/480
0214	1.1/2" x 3/4"	16/576
0215	1.1/2" x 1"	16/576
0216	1.1/2" x 1.1/4"	12/600
0217	2" x 1"	8/320
0218	2" x 1.1/2"	8/320

**TAPÓN ROSCABLE**

Threadable cap



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0220	1/2"	30/1.500
0221	3/4"	30/1.200
0222	1"	15/675
0223	1.1/2"	10/350
0224	1.1/4"	10/500
0225	2"	5/250

**CURVA 90° ROSCABLE**

Threadable 90° bend



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0226	1/2"	24/960
0227	3/4"	24/480
0230	1"	12/240
0228	1.1/4"	8/160
0229	1.1/2"	10/100

**CODO 45° ROSCABLE**

Threadable 45° elbow



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0250	1/2"	15/825
0251	3/4"	15/600
0252	1"	8/336
0254	1.1/2"	8/192

**UNIÓN REDUCCIÓN ROSCABLE**

Threadable reduction coupling



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0285	3/4" x 1/2"	25/875
0286	1" x 3/4"	16/448

**TAPÓN/PLUG ROSCABLE**

Threadable plug



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0293	1/2"	50/3.750
0294	3/4"	50/2.200
0295	1"	50/1.400
0296	1.1/2"	20/400
0297	1.1/4"	20/700
0298	2"	5/250

**UNIÓN PATENTE/ UNIÓN DOBLE ROSCABLE**

Threadable junction



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0308	1/2"	20/700
0309	3/4"	20/400
0310	1"	10/240
0311	1.1/4"	8/120
0312	1.1/2"	10/80
0313	2"	5/50
0314	2.1/2"	3/30
0315	3"	1/20
0316	4"	1/10

**CODO 90° ROSCABLE**

Threadable 90° elbow



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0256	1/2"	20/800
0257	3/4"	20/560
0258	1"	24/360
0259	1.1/4"	8/160
0260	1.1/2"	10/120
0261	2"	8/80

**CUPLA CORREDIZA**

Sliding coupling for threadable pipe



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0875	1/2"	12/840
0876	3/4"	12/600
0326	1"	6/480
0327	1.1/2"	6/120
0328	1.1/4"	6/300
0329	2"	6/108

**TEE ROSCABLE**

Threadable tee



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0299	1/2"	20/640
0300	3/4"	20/400
0301	1"	16/224
0302	1.1/4"	12/108
0303	1.1/2"	10/100
0304	2"	6/54

**CINTA SELLA ROSCA/ CINTA DE TEFLÓN**

Threadable sealing tape



CÓD.	TAMAÑO (ancho x largo)	EMBAL.
0320	12 mm x 10 m	60/600
0321	12 mm x 25 m	30/300
0323	18 mm x 10 m	60/600
0324	18 mm x 25 m	30/300
0325	18 mm x 50 m	30/300

Obs.: P.T.F.E. (Politetrafluoretileno).  
Soporta temperaturas entre 90° C y 230° C.

**CODO DE REDUCCIÓN 90° ROSCABLE**

Threadable 90° reduction elbow



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0262	3/4" x 1/2"	20/700
0263	1" x 3/4"	20/400

**NÍPLE/NIPEL ROSCABLE**

Threadable nipple



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0287	1/2"	50/1.900
0288	3/4"	50/1.200
0289	1"	24/576
0290	1.1/2"	10/350
0291	1.1/4"	10/420
0292	2"	10/200

**TEE REDUCCIÓN ROSCABLE**

Threadable reducing tee



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0305	3/4" x 1/2"	15/420
0306	1" x 3/4"	20/240
0307	1.1/2" x 3/4"	8/120

**VÁLVULA PARA POZO CON FILTRO**

Threadable valve for retention



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0960	3/4"	6/300
0961	1"	6/210
0962	1.1/2"	3/96
0963	2"	2/60

**UNIÓN ROSCABLE**

Threadable coupling



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0270	1/2"	50/1.000
0271	3/4"	50/800
0272	1"	24/360
0273	1.1/4"	8/280
0274	1.1/2"	10/200
0275	2"	8/120

# LÍNEA PPR KRONA



**KRONA  
PPR LINE**

## Soluciones completas para el agua caliente

La planificación de las etapas del proyecto y de los materiales que se necesitarán es esencial para el éxito de la obra. Con el agua caliente no podía ser diferente. Los materiales adecuados garantizan el buen funcionamiento del sistema hidráulico en la construcción. Las tuberías de agua caliente requieren resistencia y conservación del calor hasta la salida del agua.

Los productos de la línea PPR y de la línea CPVC Ultraterm Krona® son ideales para los sistemas hidráulicos creados para transportar agua caliente y fría. Son productos de alta calidad, duraderos y seguros que responden a los más variados tipos de proyectos. Los tuberías y conexiones para el agua caliente funcionan con una temperatura media de hasta 70 °C y tienen una vida útil estimada de 50 años.



## Complete solutions for hot water

The planning of the project stages and the materials that will be necessary is fundamental to the success of the work. With hot water it couldn't be any different. Suitable materials ensure the proper functioning of the hydraulic system in construction. Hot water piping requires resistance and conservation of heat until water comes out.

The products of the PPR line and the CPVC Ultraterm Krona® line are ideal for hydraulic systems designed to conduct hot and cold water. They are products of high quality, durability and safety that meet the most varied types of projects. Hot water pipes and fittings operate with an average temperature of up to 70 °C and have an estimated service life of 50 years.

# LÍNEA CPVC ULTRATERM KRONA®

## SU NUEVA OPCIÓN PARA AGUA CALIENTE

La línea CPVC Ultraterm Krona® es anticorrosiva, lo que hace que su duración sea muy elevada. Antimicrobiana, permite que el agua llegue a los grifos con alta calidad. El uso de la línea CPVC Ultraterm Krona® tiene varias ventajas. Entre ellas, se destacan las siguientes:

## KRONA CPVC ULTRATERM LINE YOUR NEW HOT WATER OPTION

The Krona® CPVC Ultraterm line is anticorrosive, which makes it very durable. Antimicrobial, allows water to reach the taps with great quality. There are several benefits to using the Krona® CPVC Ultraterm line. Among them are:



**DURABILIDAD Y RESISTENCIA  
A ALTAS TEMPERATURAS**  
DURABILITY AND RESISTANCE  
TO HIGH TEMPERATURES



**ALTA RESISTENCIA  
QUÍMICA**  
HIGH CHEMICAL  
RESISTANCE



**ASLAMIENTO TÉRMICO  
Y RIGIDEZ**  
THERMAL INSULATION  
AND STIFFNESS



**ALTA RESISTENCIA AL  
CALOR Y A LA PRESIÓN**  
HIGH RESISTANCE TO  
HEAT AND PRESSURE



**FÁCIL DE  
INSTALAR**  
EASE OF  
INSTALLATION



**MEJOR RELACIÓN  
COSTO-BENEFICIO**  
BEST VALUE  
FOR MONEY



**NO CONDUCE LA  
ELECTRICIDAD**  
DOES NOT CONDUCT  
ELECTRICITY



**RETARDANTE  
DE LLAMA**  
FIRE  
RESISTENT



**TUBO CPVC ULTRATERM KRONA® 3M**  
CPVC Ultraterm Krona pipe 3m

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0050	15	20
0051	22	20
0052	28	10



**CODO 45° CPVC ULTRATERM KRONA®**  
CPVC Ultraterm Krona 45 Elbow

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1344	15	10/2000
1345	22	10/1000
1346	28	10/500



**COPLE CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Coupling

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1357	15	10/2500
1358	22	10/1000
1359	28	10/600



**TEE MEZCLADOR H/H CPVC ULTRATERM KRONA X SOLDABLE**  
CPVC Ultraterm Krona Tee Mixer

CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1369	15 x 1/2"	10/70
1370	22 x 3/4"	10/50



**BIJE DE REDUCCIÓN CORTO CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Short Reduction

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1334	22 x 15	10/2000
1335	28 x 15	10/1000
1336	28 x 22	10/1000



**CODO 90° CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona 90 Elbow

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1347	15	10/2000
1348	22	10/700
1349	28	10/400



**COPLE DE TRANSICIÓN H/H CPVC ULTRATERM KRONA X SOLDABLE**  
CPVC Ultraterm Krona Transition Coupling F/F

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1360	15 x 20	10/2000
1361	22 x 25	10/1200



**TEE DE REDUCCIÓN H/H CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Tee Reduction

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1371	22 x 15	10/700
1372	28 x 15	10/300
1373	28 x 22	10/300



**TAPÓN CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Cap

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1337	15	10/3000
1338	22	10/2000
1339	28	10/1000



**CODO 90° DE TRANSICIÓN RH CPVC ULTRATERM KRONA**  
Transition CPVC Ultraterm Krona 90 Elbow

CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1350	15 x 1/2"	10/280
1351	22 x 1/2"	10/200
1352	22 x 3/4"	10/160
1353	28 x 1"	10/80



**COPLE DE TRANSICIÓN RH CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Transition Coupling Rf

CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1362	15 x 1/2"	10/420
1363	22 x 1/2"	10/280
1364	22 x 3/4"	10/200
1365	28 x 1"	10/110



**TEE DE TRANSICIÓN CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Tee Transition

CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1374	15 x 1/2"	10/200
1375	22 x 1/2"	10/140
1376	22 x 3/4"	10/120



**CONECTOR RM CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Connector Rm

CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1340	15 x 1/2"	10/360
1341	22 x 1/2"	10/280
1342	22 x 3/4"	10/200
1343	28 x 1"	10/100



**COPLE REPARACIÓN CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Sliding Coupling

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1354	15	10/900
1355	22	10/640
1356	28	10/480



**TEE CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Tee

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1366	15	10/1200
1367	22	10/500
1368	28	10/250



**TEE MEZCLADOR M/H/M CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona Tee Mixer M/F/M

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1377	15	10/120
1378	22	10/70



**UNIÓN H/H CPVC  
ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm Krona  
Junction F/F



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1379	15	10/720
1380	22	10/450
1381	28	10/300

**CURVA 90° CPVC  
ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm  
Krona Bend



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1382	15	10/500
1383	22	10/300
1384	28	10/150

**CURVA DE TRANSPOSICIÓN  
CPVC ULTRATERM KRONA**  
CPVC Ultraterm  
Transposition Bend



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1385	15	10/500
1386	22	10/300

**ADESIVOS / ADHESIVOS**

**ADHESIVO PLÁSTICO CPVC  
ULTRATERM KRONA**  
CPVC Adhesive Plastic



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
1387	Bisnaga 17 g	48/960
1388	Bisnaga 75 g	24/192

**ADHESIVO PLÁSTICO CON  
PINCEL CPVC ULTRATERM  
KRONA**  
CPVC Adhesive Plastic  
With Brush



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
1389	Frasco 175 g	12/120

**ADHESIVO PLÁSTICO EN  
FRASCO CPVC ULTRATERM  
KRONA**  
CPVC Bottle Adhesive



CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
1390	Frasco 850 g	6/18

# LÍNEA CPVC ULTRATERM KRONA®

**KRONA CPVC  
ULTRATERM  
LINE**



## SU NUEVA OPCIÓN PARA EL AGUA CALIENTE

Su nueva opción de tuberías y conexiones para el transporte de agua caliente en instalaciones hidráulicas de edificios. Segura, práctica y completa, la línea **CPVC ULTRATERM KRONA** garantiza calidad, seguridad y alta resistencia, probada de acuerdo con la NBR 15.884.

## YOUR NEW HOT WATER OPTION

Your new choice of pipes and fittings for hot water conduction in building hydraulic installations. Safe, practical and complete, the **KRONA CPVC ULTRATERM** line guarantees quality, safety and high resistance, tested according to NBR 15.884.

- SOSTENIBILIDAD: MENOS PÉRDIDA DE CALOR**  
SUSTAINABILITY: LESS HEAT LOSS
- COMODIDAD Y CONFORT PARA EL DÍA A DÍA**  
COMFORT AND COMFORT FOR EVERYDAY LIFE
- ALTA RESISTENCIA, DURABILIDAD Y PROTECCIÓN**  
HIGH STRENGTH, DURABILITY AND PROTECTION
- FÁCIL DE INSTALAR Y HACER EL MANTENIMIENTO**  
EASY OF INSTALLATION AND MAINTENANCE
- MEJOR RELACIÓN COSTO-BENEFICIO**  
BEST VALUE FOR MONEY
- NO CONDUCE LA ELECTRICIDAD**  
DOES NOT CONDUCT ELECTRICITY
- RETARDANTE DE LLAMA**  
FIRE RESISTANT



**ULTRA** CONFIANZA  
CALIDAD  
SEGURIDAD  
PRACTICIDAD



**MANO DE OBRA SIN  
COMPLICACIONES:  
UNIONES SOLDABLES  
CON ADHESIVO**  
  
**UNCOMPLICATED LABOR:  
WELDABLE GASKETS  
WITH ADHESIVE**



**KRONA**  
TUBERÍAS Y CONEXIONES

**TUBO PN 20 PPR/ FUSIÓN 3 M**  
PPR Pipe Pn20 20mmx3m



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0147	20	30
0148	25	25
0149	32	15
0150	40	10
0151	50	5
0152	63	4
0153	75	3
0154	90	2
0155	110	1

**TUBO PN 25 PPR/ FUSIÓN 3 M**  
PPR Pipe Pn20 25mmx3m



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
0156	20	30
0157	25	25
0158	32	15
0159	40	10
0160	50	5
0161	63	4
0162	75	3
0163	90	2
0164	110	1

**ADAPTADOR/TUBO TRANSICIÓN H/H - PPR/ FUSIÓN**  
Adapter Trans F/F PPR



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1499	20 x 1/2"	10/270
1501	25 x 1/2"	10/230
1502	20 x 3/4"	10/180
1503	25 x 3/4"	10/180
1504	32 x 3/4"	5/130
1505	32 x 1"	5/70
1506	40 x 1.1/4"	2/44
1507	50 x 1.1/2"	2/30
1508	63 x 2"	1/18
1509	75 x 2.1/2"	1/18
1510	90 x 3"	1

\* H/H - Hembra/Hembra.

**ADAPTADOR/ TUBO TRANSICIÓN H/M - PPR/ FUSIÓN**  
Adapter Trans F/M PPR



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1512	20 x 1/2"	10/210
1513	20 x 3/4"	10/180
1514	25 x 1/2"	10/180
1515	25 x 3/4"	10/150
1516	32 x 3/4"	5/140
1517	32 x 1"	2/60
1518	40 x 1.1/4"	2/40
1519	50 x 1.1/2"	2/24
1520	63 x 2"	1/14
1521	75 x 2.1/2"	1/12
1522	90 x 3"	1

\* H/M - Hembra/Macho.

**BUJE DE REDUCCIÓN M/H PPR/FUSIÓN**  
Reduction Bushing M/F PPR



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1524	25 x 20	10/600
1525	32 x 20	10/390
1526	32 x 25	10/340
1527	40 x 25	5/220
1528	40 x 32	5/190
1529	50 x 25	2/134
1530	50 x 32	2/134
1531	50 x 40	2/100
1532	63 x 40	1/65
1533	63 x 50	1/65
1534	75 x 50	1/36
1535	75 x 63	1/36
1536	90 x 63	1/30
1537	90 x 75	1/30
1538	110 x 75	1/13
1539	110 x 90	1/13

\* M/H - Macho/Hembra.

**TAPÓN PPR/FUSIÓN**  
PPR Cap



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1540	20	10/1500
1541	25	10/800
1542	32	10/420
1543	40	5/260
1544	50	2/140
1545	63	1/72
1546	75	1/52
1547	90	1/28
1548	110	1/18

**CURVA 90° H/H PPR/FUSIÓN**  
PPR 90° F/F Bend



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1549	20	10/200
1550	25	10/160
1551	32	10/80

\* H/H - Hembra/Hembra.

**CURVA TRANSPOSICIÓN H/H PPR/FUSIÓN**  
PPR Transposition F/F Bend



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1552	20	10/150
1553	25	10/100
1554	32	10/50

\* H/H - Hembra/Hembra.

**CODO 45° H/H PPR/ FUSIÓN**  
PPR 45° F/F Elbow



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1555	20	10/680
1556	25	10/390
1557	32	10/160
1558	40	5/110
1559	50	2/60
1560	63	1/33
1561	75	1/20
1562	90	1/11
1563	110	1/6

\* H/H - Hembra/Hembra.

**CODO 45° M/H PPR/ FUSIÓN**  
PPR 45° M/F Elbow



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1564	20	10/680
1565	25	10/390

\* M/H - Macho/Hembra.

**CODO 90° H/H CON INSERCIÓN METÁLICA PPR/FUSIÓN**  
Elbow 90 F/F Ins Met PPR



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1566	20 x 1/2"	10/240
1845	25 x 1/2"	10/160
1567	25 x 3/4"	5/130
1568	32 x 3/4"	5/95
1569	32 x 1"	5/65

\* H/H - Hembra/Hembra.

**CODO 90° H/H PPR/ FUSIÓN**  
PPR 90° F/F Elbow



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1570	20	10/540
1571	25	10/350
1572	32	10/160
1573	40	5/100
1574	50	2/48
1575	63	1/24
1576	75	1/18
1577	90	1/9
1578	110	1/6

\* H/H - Hembra/Hembra.

**CODO 90° H/M CON INSERCIÓN METÁLICA PPR/ FUSIÓN**  
Elbow 90 F/M Ins Met PPR



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1579	20 x 1/2"	10/280
1580	25 x 3/4"	10/180
1581	32 x 3/4"	5/120
1582	32 x 1"	5/85

\* M/H - Macho/Hembra.

**CODO 90° H/M PPR/ FUSIÓN**  
PPR 90° M/F Elbow



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1583	20	10/540
1584	25	10/350
1585	32	10/160

\* M/H - Macho/Hembra.

**CUPLA DE REDUCCIÓN H/H PPR/FUSIÓN**  
Reduction Coupling F/F PPR



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1586	25 X 20	10/600
1587	32 X 20	10/390
1588	32 X 25	10/390

\* H/H - Hembra/Hembra.

**CUPLA SIMPLES H/H  
PPR/FUSIÓN**

Reduction Coupling  
F/F PPR



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1589	20	10/800
1590	25	10/480
1591	32	10/270
1592	40	5/170
1593	50	2/110
1594	63	1/60
1595	75	1/34
1596	90	1/25
1597	110	1/11

\* H/H - Hembra/Hembra.

**TEE MISTURADOR M/H/M  
PPR/FUSIÓN**

Te Mixer F/M/M PPR



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1598	20	10/80
1599	25	10/80

\* M/H/M - Macho/Hembra/Macho.

**TEE MISTURADOR CON  
INSERCIÓN METÁLICA  
H/H/H PPR/FUSIÓN**

Mixer F/F/F Cent Ins PPR



CÓD.	TAMAÑO (MMxPUL)	EMBAL.
1770	20 x 1/2"	10/80
1771	25 x 3/4"	10/80

\* H/H/H - Hembra/Hembra/Hembra.

**TAPÓN/PLUG PPR/  
FUSIÓN**

Plug PPR



CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
1772	1/2"	10/1300
1773	3/4"	10/1000

**TARUGOS PARA  
REPARACIONES PPR/  
FUSIÓN**

PPR Repair



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1786	7 x 11	10/100

**TEE 90° H/M/H CON  
ROSCA CENTRAL CON  
INSERCIÓN METÁLICA  
PPR/FUSIÓN**

Tee Weldable F/M/F Cent  
Ins PPR



CÓD.	BITOLA (mm x pul. x mm)	EMBAL.
1818	20 x 1/2" x 20	5/120
1819	25 x 1/2" x 25	5/95
1820	25 x 3/4" x 25	5/90
1821	32 x 1/2" x 32	5/65
1822	32 x 3/4" x 32	5/65
1823	32 x 1" x 32	5/45

\* H/M/H - Hembra/Macho/Hembra.

**TEE 90° H/H/H CON  
ROSCA CENTRAL CON  
INSERCIÓN METÁLICA  
PPR/FUSIÓN**

Tee Weldable Cent Ins PPR



CÓD.	BITOLA (mm x pul. x mm)	EMBAL.
1787	20 x 1/2" x 20	10/280
1788	25 x 1/2" x 25	10/190
1789	25 x 3/4" x 25	10/160
1790	32 x 1/2" x 32	5/120
1791	32 x 3/4" x 32	5/120
1792	32 x 1" x 32	5/80

\* H/H/H - Hembra/Hembra/Hembra.

**TEE 90° H/H/H CON  
REDUCCIÓN CENTRAL  
PPR/FUSIÓN**

Tee Weldable F/F/F Redu  
Cent PPR



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1802	25 x 20 x 25	10/250
1803	32 x 20 x 32	5/130
1804	32 x 25 x 32	5/130
1805	40 x 25 x 40	5/80
1806	40 x 32 x 40	5/80
1807	50 x 25 x 50	2/60
1808	50 x 32 x 50	2/54
1809	50 x 40 x 50	2/48
1810	63 x 40 x 63	1/28
1811	63 x 50 x 63	1/27
1812	75 x 50 x 75	1/15
1813	75 x 63 x 75	1/15
1814	90 x 63 x 90	1/8
1815	90 x 75 x 90	1/8
1816	110 x 75 x 110	1/4
1817	110 x 90 x 110	1/4

\* H/H/H - Hembra/Hembra/Hembra.

**TEE 90° H/H/H PPR/  
FUSIÓN**

Tee 90° F/F/F PPR



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1793	20	10/350
1794	25	10/210
1795	32	10/120
1796	40	5/65
1797	50	2/40
1798	63	1/22
1799	75	1/13
1892	90	1/8
1893	110	1/4

\* F/F/F - Fêmea/Fêmea/Fêmea.

**BOQUILLA PARA  
REPARAR TUBERIAS  
PPR/FUSIÓN**

PPR Repair Nozzle



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1889	7	1
1890	11	1

**BOQUILLA M/H  
Nozzle M/F**



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1827	20	1
1828	25	1
1829	32	1
1830	40	1
1831	50	1
1832	63	1
1833	75	1
1834	90	1
1835	110	1

\* M/H - Macho/Hembra.

**TERMOFUSORA  
PPR/ FUSIÓN\***

PPR With Nozzle Fuser



CÓD.	ESPECIFICACIONES	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1841	220 V/1.000 W	20 a 63	1
1842	220 V/1.200 W	20 a 110	1
1844	110 V/800 W	20 a 63	1

**UNIÓN PPR/H/H  
FUSIÓN**

PPR Junction



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1824	20	5/260
1825	25	5/150
1826	32	1/80

\* H/H - Hembra/Hembra.

**TIJERA PARA CORTAR  
TUBO PPR/FUSIÓN**

PPR Scissors Pipe



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1838	20 até 40	1/24

**CORTA-TUBOS PARA  
PPR/FUSIÓN**

PPR Pipe Cut



CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1836	50 até 110	1



## Reconocida en diferentes premios

Todos estos premios, que sitúan a Krona entre las marcas más importantes del mercado, son el resultado del trabajo y la colaboración de todos nuestros empleados, equipos de ventas y, especialmente, de nuestros clientes.

## Recognized in different awards

All these awards, which place Krona among the most important brands in the market, are the result of the work and partnership of all employees, the sales team and, especially, our customers.



## PRÊMIO TOP OF MIND

(Junio/2022)

De las marcas que primero vienen a la mente del consumidor, Krona está entre las 3 más recordadas en:  
TAPA/ASIENTO  
CINTA AISLANTE  
CUADRO DE DISTRIBUCIÓN  
GRIFO DE PLÁSTICO  
TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA AGUA FRÍA  
TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA AGUA CALIENTE

## TOP OF MIND AWARD

(June/2022)

Of the brands that come first to the consumer's head, Krona is among the 3 most remembered in:  
TOILET SEAT  
INSULATING TAPE  
SWITCHBOARDS  
PLASTIC FAUCET  
PIPES AND FITTINGS FOR COLD WATER  
PIPES AND FITTINGS FOR HOT WATER



## PREMIO ANAMACO

(Setiembre/2021)

**3º Puesto** y mención de honor tanto en la Pulverización como en Grandes Clientes en el segmento de Conexiones de PVC para Agua Fría.  
**3º Puesto** en Pulverización y mención de honor tanto en Pulverización como en Grandes Clientes en el segmento de Electroductos Flexibles de PVC.  
**3º Puesto** tanto en Pulverización como en Grandes Clientes y Mención de Honor en Pulverización en el segmento de tuberías y Conexiones de PVC para Desagüe.

## ANAMACO AWARD

(September/2021)

**3rd Place** and Honorable Mention both in Spraying and in Large Customers in the PVC Connections for Cold Water segment.  
**3rd Place** in Spraying and Honorable Mention in both Spraying and Large Customers in the PVC Flexible Conduit segment.  
**3rd Place** in both Spraying and Large Customers and Honorable Mention in Spraying in the Sewage PVC Pipes and Connections segment.



## PREMIO MEJORES DEL AÑO REVENTA

(Noviembre/2021)

Krona recibió el premio que señala a las marcas que obtuvieron la mayor facturación y rentabilidad en el punto de venta, en las categorías:  
1º Puesto en Cinta de Teflón  
2º Puesto en tuberías y Conexiones para Agua Fría  
2º Puesto en tuberías y Conexiones para Agua Caliente  
3º Puesto en Tapa/ asiento  
3º Puesto en Cinta Aislante  
4º Puesto en Cuadros de Distribución

## REVENTA'S BEST OF THE YEAR AWARD

(November/2021)

Krona received the award that points out the brands that obtained the highest turnover and profitability at the point of sale, in the categories:  
1st Place in Seal Thread Tape  
2nd Place in Pipes and Fittings for Cold Water  
2nd Place in Pipes and Connections for Hot Water  
3rd Place in Toilet Seat  
3rd Place on Insulating Tape  
4th Place on Switchboards



## ANUARIO VALOR 1000

(Octubre/2021)

Krona subió 108 posiciones en el ranking del Anuario Valor 1000, publicado por el periódico Valor Económico. La empresa, que está entre las 1.000 mayores de Brasil desde 2015, pasó del puesto 801º al 693º.

## VALOR 1000 ANNUAL REPORT

(October/2021)

Krona rose 108 positions in the ranking of the Valor 1000 Annual Report, of the Valor Econômico Newspaper. The company, which is among the thousand largest in Brazil since 2015, went from 801st place to 693rd.

**KRONA ES UN SHOW** 



## Drenaje y transporte del sistema de desagüe sin dolor de cabeza

La línea Desagüe Krona ofrece la solución perfecta para los sistemas de drenaje, dirección y asepsia de residuos. Calidad, durabilidad y variedad de productos para la implantación de sistemas de desagüe sanitario, ventilación y transporte de aguas pluviales en la obra. Desarrollados de acuerdo con las más estrictas normas nacionales e internacionales de seguridad y calidad, los productos de esta sección son ideales para proyectos de construcción, remodelación o reparación de sistemas de desagüe residenciales, edificios, comerciales e industriales.

## Headache-free draining and conduction of the sewage system

The Krona Sewer line offers the perfect solution for waste draining, routing and asepsis systems. Quality, durability and variety of products for the implementation of sanitary sewage systems, ventilation and rainwater conduction on site. Developed according to the strictest national and international safety and quality standards, the products in this section are ideal for construction, renovation or repair projects of residential, building, commercial and industrial sewage systems.

### Cajas y Ralos Sifonados

La línea que incluye cajas sifonadas, ralos y rejillas complementa la instalación de sistemas de edificios y condominios, conectando puntos de colecta de agua y aguas residuales. La línea de Cajas y Ralos Sifonados se produce con PVC y PEAD.

### Siphoned Boxes and Drains

The line that includes siphoned boxes, drains and grids complements the installation of building and condominium systems, connecting water and sewage flow collection points. The Siphoned Boxes and Drains Line is produced with PVC and HDPE.



### Cajas de Desagüe

Soluciones eficientes para sistemas de desagüe, incluyendo la caja de inspección, la caja colectora de agua pluvial, la caja de arena y la trampa de grasa.

### Sewage Boxes

Efficient solutions for the sewage system, including Sewage Inspection Box, Rainwater Collection Box, Sand Box and Grease Box.



## Línea de Desagüe Serie Normal

Su aplicación tiene como objetivo drenar los efluentes de los aparatos sanitarios, transportar el agua pluvial o incluso de las instalaciones de desagüe en edificios y ventilación insertadas vertical u horizontalmente en edificios residenciales, comerciales e industriales (drenaje por gravedad).

- Las tuberías y conexiones de la serie normal son fabricados en PVC, de color blanco y cumplen con las normas brasileñas, y pueden funcionar a una temperatura de hasta 45 °C en régimen no continuo.
- La línea de desagüe de la serie Normal está certificada y reconocida por su calidad, durabilidad y seguridad.

## Standard Series Sewer Line

Its application aims to drain the effluents from sanitary appliances, conduct rainwater or even to sewage and ventilation installations inserted vertically or horizontally of residential, commercial and industrial works (gravity drainage).

- The Standard Series Pipes and Fittings are made of PVC, are white and comply with Brazilian standards, and can operate at a temperature of up to 45 °C on a non-continuous basis.
- The Standard Series Sewer Line is attested and recognized for quality, durability and safety.



## COMPRUEBA LOS BENEFICIOS: CHECK OUT THE BENEFITS:

- Ligero** - fácil de manejar y transportar.
- Resistente** - Fabricado en PVC rígido, resistente al ataque químico.
- Segura** - Su tapa reforzada resiste hasta 650 kg con doble sistema de fijación (Cierre plástico y tornillo de acero inoxidable).
- Estanqueidad** - Bolsas soldables y sellado de goma en la tapa.
- Eficiente** - El sistema flush permite el flujo de agua dirigido dentro de la trampa.
- Práctico** - Cesta de limpieza y sifón integrados en una sola pieza.
- Ajustable** - Prolongador recortable que se ajusta a la profundidad.

- Lightweight** - Ease of handling and transportation.
- Resistant** - Made of rigid PVC, resistant to chemical attacks.
- Safe** - Its reinforced cover resists up to 650 kg with double fixing system (plastic lock and stainless steel screw).
- Watertight** - Weldable pouches and rubber seal on the lid.
- Efficient** - Flush system allows directed flow of water inside the box.
- Practice** - Cleaning basket and siphon integrated in a single piece.
- Adjustable** - Cut-out extender that adjusts to depth

### Trampa de Grasa

Su función es retener las partículas de grasa y aceite de la piletta de cocina a través de la cesta interna. En ella se forman capas que pueden ser eliminadas periódicamente, impidiendo que esos componentes fluyan libremente por la red, provocando la obstrucción del paso. Se puede instalar en el piso, en obras residenciales, industriales y comerciales.

### Grease Box

Its function is to retain fat particles, greases and cooking sink oils through the inner basket. It is where layers are formed that can be removed periodically, preventing these components from flowing freely through the network, causing obstruction of the passage. It can be installed on the floor, in residential, industrial and commercial works.



**TUBO DE PVC DESAGUE  
SERIE NORMAL 6 M**  
Sewerage Pvc Pipe  
- 6m

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0100	40*	10
0101	50	10
0102	75	5
0103	100	5
0104	150	1
0105	200	1

\* Los Tubos de PVC DN 40 son vendidos con punta y campana lisa.

**TUBO DE PVC DESAGUE  
SERIE NORMAL 3 M\*\***  
Sewerage Pvc Pipe  
- 3m

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0110	40*	10
0111	50	10
0112	75	5
0113	100	5
0114	150	1
0115	200	1

\* Los Tubos de PVC DN 40 son vendidos con punta y campana lisa.  
\*\* Venta mediante consulta.

**TUBO DE PVC SERIE  
LIVIANA 6 M**  
Light Pvc Pipe - 6m

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0106	250*	1

\* Los Tubos de PVC Serie Liviana son vendidos con punta y campana lisa.

**TUBO DE PVC  
SERIE LEVE 3 M**  
Light Pvc Pipe - 3m

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0116	250*	1

\* Los Tubos de PVC Serie Liviana son vendidos con punta y campana lisa.  
\*\* Venta mediante consulta.

**BUJE DE REDUCCIÓN  
LARGO PARA DESAGUE  
SERIE NORMAL**  
Sewerage Long  
Reduction

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0592	50 x 40*	25/400

\* Las conexiones de PVC DN 40 son vendidas con punta y campana lisa.

**TAPÓN DESAGUE SERIE  
NORMAL**  
Sewerage Cap

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0593	40*	10/1.000
0594	50	10/420
0595	75	10/200
0596	100	10
0597	150	5
0598	200	1/16

\* Las Conexiones de PVC DN 40 son vendidos con campana lisa.

**CURVA 90° CORTO  
DESAGUE SERIE NORMAL**  
Short 90° Bend For  
Sewerage

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0599	40*	25/300
0600	50	20/140
0601	75	10
0602	100	10

\* Las conexiones de PVC DN 40 son vendidas con campana/campana lisa.

**CURVA 45° CORTO  
DESAGUE SERIE NORMAL**  
Short 45° Bend For  
Sewerage

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0729	100	20

**CURVA 45°  
LARGA SERIE NORMAL**  
Long 45° Bend For  
Sewerage

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0606	40*	10/80
0607	50	5/40
0608	75	5
0609	100	5
0610	150	1

\* Las conexiones de PVC DN 40 son vendidos con campana/campana lisa.

**CURVA 90° DESAGUE  
LARGA SERIE NORMAL**  
Long 90° Bend For  
Sewerage

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0633	40*	10/140
0634	50	12
0635	75	10
0636	100	8
0637	150	1

\* Las conexiones de PVC DN 40 son vendidos con campana/campana lisa.

**CODO 45° DESAGUE  
SERIE NORMAL**  
Sewerage Elbow 45°

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0611	40*	25/500
0612	50	25/200
0613	75	10
0614	100	10
0615	150	5
0714	200	1/6

\* Las conexiones de PVC DN 40 son vendidas con campana/campana lisa.

**CODO 90° DESAGUE  
SERIE NORMAL**  
Sewerage Elbow 90°

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0616	40*	50/400
0617	50	25/175
0618	75	20
0619	100	20
0621	150	5
0716	200	1

\* Las Conexiones de PVC DN 40 son vendidas con campana lisa.

**CODO 90° CON RAMAL  
DESAGUE SERIE NORMAL**  
Sewerage Elbow 90°  
W/ Vis

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0622	100 x 50	10

**CODO 90° BLANCO CON  
ANILLO SERIE NORMAL**  
Sewerage White 90°  
Elbow Sealing Ring

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0623	40 X 40*	25/375

\* Las conexiones de PVC DN 40 son vendidos con campana/campana lisa.

**CODO 90° AZUL  
CON ANILLO**  
Blue 90° Elbow Sealing Ring

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0624	38 X 40*	25/375

\* Las conexiones de PVC DN 40 son vendidos con campana/campana lisa.

**RAMAL 45° SIMPLE  
DESAGUE SERIE NORMAL**  
Single Union For  
Sewerage

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0626	40*	25/200
0627	50	10/80
0628	75	10
0629	100	10
0630	150	5
0718	200	1/2

\* Las Conexiones de PVC DN 40 son vendidas con campana lisa.

**RAMAL DE REDUCCIÓN  
45° SIMPLE DESAGUE**  
Single Reduction Union  
For Sewerage

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0638	75 x 50	10
0639	100 x 50	10
0640	100 x 75	10
0641	150 x 100	5

**RAMAL INVERTIDO  
DESAGUE SERIE NORMAL**

*Inverted For  
Sewerage Pipe*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0704	75 x 75	5
0709	100 x 100	5

**CUPLA DE CORRER PARA  
TUBO DE DESAGUE SERIE  
NORMAL**

*Sewerage Coupling*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0649	40	10/400
0650	50	10/200
0651	75	10/100
0652	100	10
0653	150	5
0722	200**	1/6

\* No incluye junta de estanqueidad.

**TEE DE INSPECCIÓN  
DESAGUE SERIE NORMAL**

*Sewerage Tee  
Inspection*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0728	100 x 75	12

**RAMAL DE REDUCCIÓN  
INVERTIDO DESAGUE  
SERIE NORMAL**

*Inverted Reduction For  
Sewerage Pipe*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0700	75 x 50	5
0701	100 x 50	5
0702	100 x 75	5

**CUPLA REDUCCIÓN  
EXCÉNTRICA DESAGUE  
SERIE NORMAL**

*Sewerage Eccentric  
Reduction*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0654	75 x 50	10/140
0655	100 x 50	10
0656	100 x 75	10
0657	150 x 100	5
0724	200 x 150	1/12

**VÁLVULA DE RETENCIÓN  
DESAGUE SERIE NORMAL**

*Sewage Retention Valve*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0668	100	1
0669	150	1

**RAMAL DOBLE DESAGUE  
SERIE NORMAL**

*Double For Sewerage Pipe*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0708	75 x 75	8
0710	100 x 100	5

**TEE DESAGUE  
SERIE NORMAL**

*Sewerage Tee*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0658	40*	25/200
0659	50	10/90
0660	75	10
0661	100	10
0662	150	5
0726	200	1/2

\* Las Conexiones de PVC DN 40 son vendidas con campana lisa.

**KIT PUERTA E BLOQUEIO  
P/ VÁLVULA DE  
RETENCIÓN**

*Retention Valve Gate*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0836	100	2
0837	150	2

**NUEVO**

**CUPLA DESAGUE  
SERIE NORMAL**

*Sewerage Coupling*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0644	40*	25/500
0645	50	25/300
0646	75	10
0647	100	10
0648	150	5
0720	200	1/9

\* Las Conexiones de PVC DN 40 son vendidas con campana lisa.

**TEE DE REDUCCIÓN  
DESAGUE SERIE NORMAL**

*Reduction Tee  
For Sewerage*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0663	75 x 50	10
0664	100 x 50	10
0665	100 x 75	10
0666	150 x 100	5

**KIT TAPA P/ VÁLVULA  
DE RETENCIÓN**

*Retention Valve Cover*



CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0838	100	2
0839	150	2

**NUEVO**

CAJAS DE DESAGUE / SEWAGE SYSTEMS

TRAMPA DE GRASA	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
Grease Trap With Cover	1481	300 x 525 x 100	1



CAJA DE ARENA	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
Box For Grit	1483	300 x 340 x 100	1



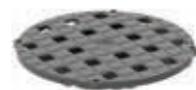
PROLONGADOR	CÓD.	TAMAÑO (DN)	EMBAL.
Extension	1485	300 x 200	1



TAPA	CÓD.	TAMAÑO (DN)	EMBAL.
Cover	1486	300	1



REJILLA	CÓD.	TAMAÑO (DN)	EMBAL.
Grid	1487	300	1



CAJA DE INSPECCIÓN	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
Manhole With Cover	1482	300 x 200 x 100	1



CAJA COLECTORA DE AGUA PLUVIAL	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
Rain Water Box	1484	300 x 200 x 100	1



CESTA PARA TRAMPA DE GRASA	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
Basket For Grease Trap	1489	278 x 440	1



**NUEVO**

PORTA TAPA/ REJILLA	CÓD.	TAMAÑO (DN)	EMBAL.
Lid Holder/Grill	1488	300	1



**NUEVO**

MALLA CONTRA INSECTOS	CÓD.	TAMAÑO (DN)	EMBAL.
Screen Anti-Insect Sandbox	1490	300	3



**NUEVO**

COMPLEMENTA / COMPLEMENTS

CAJA/PILETA SIFONADA CUADRADA BLANCA CON TRES ENTRADAS	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
Square Siphoned Box	0904 N°5	100 x 100 x 50	12



CAJA/PILETA SIFONADA CUADRADA BLANCA CON SIETE ENTRADAS	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
Square Siphoned Box	0908 N°9	100 x 150 x 50	6



CAJA/PILETA SIFONADA CUADRADA BLANCA CON CINCO ENTRADAS	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
Square Siphoned Box	0912 N°13	150 x 150 x 50	6



CAJA/PILETA SIFONADA CUADRADA BLANCA CON CINCO ENTRADAS	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
Square Siphoned Box	0916 N°17	150 x 185 x 75	6



CAJA/PILETA SIFONADA REDONDA BLANCA CON TRES ENTRADAS	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
Round Siphoned Box	0906 N°7	100 x 100 x 50	12



CAJA/PILETA SIFONADA REDONDA BLANCA CON TRES ENTRADAS	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
Round Siphoned Box	0910 N°11	100 x 150 x 50	6



CAJA/PILETA SIFONADA REDONDA BLANCA CON SIETE ENTRADAS	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
Round Siphoned Box	0914 N°15	150 x 150 x 50	6



CAJA/PILETA SIFONADA REDONDA BLANCA CON CINCO ENTRADAS	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
Round Siphoned Box With White Grid	0918 N°19	150 x 185 x 75	6



CAJA/PILETA SIFONADA CUADRADA BLANCAS CON TRES ENTRADAS <i>Square Siphoned Box With White Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0924 N°21	250 x 172 x 50	4
	0925 N°22	250 x 230 x 75	4

CAJA/PILETA SIFONADA REDONDA BLANCAS CON TRES ENTRADAS <i>Round Siphoned Box With White Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0926 N°23	250 x 172 x 50	4
	0927 N°24	250 x 230 x 75	4

CAJA/PILETA SIFONADA CUADRADA CON SIETE ENTRADAS, PORTA REJILLA Y REJILLA CROMADA <i>Square Siphoned Box With Chrome Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0983	150 x 150 x 50	6

CAJA/PILETA SIFONADA REDONDA CON SIETE ENTRADAS, PORTA REJILLA Y REJILLA CROMADA <i>Round Siphoned Box With Chrome Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0984	150 x 150 x 50	6

CAJA/PILETA SIFONADA CUADRADA CON TRES ENTRADAS, PORTA REJILLA Y REJILLA CROMADA <i>Square Siphoned Box With Chrome Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0985	100 x 100 x 50	12

CAJA/PILETA SIFONADA REDONDA CON TRES ENTRADAS, PORTA REJILLA Y REJILLA CROMADA <i>Round Siphoned Box With Chrome Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0986	100 x 100 x 50	12

CUERPO DE CAJA/PILETA SIFONADA BLANCO <i>Body Box Siphoned</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0928 N°28	100 x 100 x 50	6

CUERPO DE CAJA/PILETA SIFONADA BLANCO <i>Body Box Siphoned</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0929 N°31	150 x 150 x 50	6

CUERPO DE CAJA/PILETA SIFONADA BLANCO <i>Body Box Siphoned</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0930 N°32	100 x 150 x 50	6

CUERPO DE CAJA/PILETA SIFONADA BLANCO <i>Body Box Siphoned</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0967 N°33	150 x 185 x 75	6

CUERPO DE CAJA/PILETA SIFONADA BLANCO <i>Body Box Siphoned</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0968 N°34	250 x 172 x 50	4

CUERPO DE CAJA/PILETA SIFONADA BLANCO <i>Body Box Siphoned</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0969 N°35	250 x 230 x 75	4

CUERPO DE CAJA/PILETA SIFONADA BLANCO <i>Body Box Siphoned</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0922 N°37	100 x 38 x 40	20

RALO SIFONADO REDONDO BLANCO <i>White Siphoned Strainer With Round Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0922 N°37	100 x 38 x 40	20

RALO SIFONADO CUADRADO BLANCO <i>White Siphoned Strainer With Square Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0931 N°43	100 x 52 x 40	20

REJILLA CUADRADA BLANCA <i>White Square Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0936 N°50	100	12/480
	0938 N°52	150	12/192

REJILLA CUADRADA CROMADA <i>Chrome Square Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0937 N°51	100	12
	0939 N°53	150	12

REJILLA REDONDA BRANCA <i>White Round Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0940 N°54	100	12/480
	0942 N°56	150	12/240

REJILLA REDONDA CROMADA <i>Chrome Round Grid</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0941 N°55	100	12
	0943 N°57	150	12

PORTA REJILLA CUADRADO BRANCA <i>White Round Grid Holder</i>	CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
	0944 N°58	100	12/216
	0947 N°61	150	12/120
	0957 N°71	250	4/32

**PORTA REJILLA CUADRADA CROMADA**  
*Chrome Square Grid Holder*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0946 N°60	100	12
0949 N°63	150	12



**PORTA REJILLA REDONDO BLANCO**  
*White Round Grid Holder*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0950 N°64	100	12/216
0953 N°67	150	12/120
0956 N°70	250	4



**PORTA REJILLA REDONDO CROMADO**  
*Chrome Round Grid Holder*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0952 N°66	100	12
0955 N°69	150	12



**TAPA REDONDA PARA CAJA/PILETA**  
*Cover Round*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0958 N°72	250	4/60



**PROLONGADOR PARA CAJA/PILETA SIFONADA**  
*Extension*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0965	150 x 150	10
0966	150 x 200	10
0964	250 x 200	1/6



**ANILLO DE GOMA DESAGUE**  
*Sealing Ring*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0670	40	50/4.000
0671	50	50/2.500
0672	75	25/2.000
0673	100	25/1.500
0674	150	15/450
0678	200	5/300



**PASTA LUBRIFICANTE**  
*Lubricating Paste*

CÓD.	PESO NETO	EMBAL.
0675	160 g	24
0676	400 g	12
0677	1.000 g	6



**KIT SIFÓN P/ CAJA/ PILETA SIFONADA**  
*Box Siphoned Siphon*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0840	100	5
0841	150	5



**NUEVO**



**KRONA ES UN SHOW**

## Eficiencia, durabilidad y robustez

Para los sistemas de desague en edificios con instalaciones críticas, los productos de la serie reforzada proporcionan resistencia, durabilidad y seguridad. Son de espesuras más gruesas que las de la Serie Normal. Generalmente, se aplican con eficiencia en el desague sanitario y de aguas pluviales en tramos como tuberías de caída y conductores verticales sujetos a la creación de vacío debido al gran volumen de agua provocado por las lluvias torrenciales. Los tuberías y conexiones de la serie reforzada de color gris se fabrican con PVC y cumplen con las normas brasileñas e internacionales.

## Efficiency, durability and robustness

For building sewage systems with installations considered critical, the Reinforced Series products provide strength, durability and safety. They have thicker thicknesses than those of the Normal Series. They are usually applied efficiently in the drainage of sanitary sewage and rainwater in sections such as fall pipes and vertical conductors subject to vacuum creation due to the large volume of water caused by torrential rains. The Pipes and Connections of the Reinforced Series, of gray color, are manufactured with PVC and are in compliance with the determinations of the Brazilian and international standards.

**TUBO DE PVC DESAGUE SERIE REFORZADA 6 M**  
*Sewerage Pvc Pipe Reinforced - 6m*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
0135	40*	5
0136	50	5
0137	75	5
0138	100	3
0139	150	1

\* Los Tubos de PVC DN 40 son vendidos con punta y campana lisa.



**RAMAL SIMPLE SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Single Union For Sewage Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1427	40	10
1428	50	10
1429	75	10
1430	100	5
1431	150	1

**NUEVO**



**TAPÓN SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Plug Reinforced Series*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1401	40	5
1402	50	5
1403	75	10
1404	100	10
1405	150	1

**NUEVO**



**CURVA 90° SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Bend 90° Sewer Reinforced Series*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1407	50	10
1425	75	10

**NUEVO**



**CODO 90° CORTA PARA COLUMNA SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Short 90° Bend For Sewage Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1409	75	10
1410	100	10
1411	150	1

**NUEVO**



**RAMAL SIMPLE DE REDUCCIÓN SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Single Union With Reduction For Sewage Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1433	75 x 50	10
1434	100 x 50	10
1435	100 x 75	5
1436	150 x 100	1

**NUEVO**



**UNIÓN DE CORRER SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Sliding Coupling Reinforced Series*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1444	40	10
1445	50	10
1446	75	10
1447	100	10
1448	150	1

**NUEVO**



**RAMAL DOBLE SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Double Branch Reinforced Series*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1426	100	5

**NUEVO**



**CODO 45° SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Elbow 45° Sewage Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1413	40	20
1414	50	20
1415	75	10
1416	100	10
1417	150	1

**NUEVO**



**CUPLA SIMPLE SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Single Coupling For Sewage Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1438	40	20
1439	50	25
1440	75	10
1441	100	10
1442	150	1

**NUEVO**



**TEE DE INSPECCIÓN SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Inspection Tee Reinforced Series*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1467	75 x 75	10
1468	100 x 75	10
1469	150 x 100	1

**NUEVO**



**CODO 90° RAMAL DESAGUE SERIE REFORZADA**  
*Inspection Elbow 90° Reinforced Series*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1472	100 x 75	10

**NUEVO**



**CODO 90° SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Elbow 90° Sewage Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1419	40	25
1420	50	25
1421	75	20
1422	100	20
1423	150	1

**NUEVO**



**CUPLA DE REDUCCIÓN EXCÉNTRICA SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Eccentric Reduction For Sewage Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1450	75 x 50	10
1451	200 x 150	1
1452	100 x 75	10
1453	150 x 100	5

**NUEVO**



**BUJE DE REDUCCIÓN SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Reducing Bushing Reinforced Series*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1400	50 x 40	10

**NUEVO**



**TEE SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Sewerage Tee Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1456	40	10
1457	50	10
1458	75	10
1459	100	4
1460	150	1

**NUEVO**



**TEE DE REDUCCIÓN SERIE REFORZADA DESAGUE**  
*Sewerage Reduction Tee Enhanced Serial*

CÓD.	BITOLA(DN)	EMBAL.
1462	75 x 50	10
1463	100 x 50	5
1464	100 x 75	1
1465	150 x 100	1

**NUEVO**



**KRONA ES UN SHOW** 



## Ideal para que tu obra sea aún más resistente y completa

Desarrollados con la más alta tecnología, los productos de esta línea interconectan los sistemas hidráulicos de los puntos de espera con los aparatos sanitarios. Los productos de alta tecnología, calidad y durabilidad, se fabrican con materiales de primera clase, proporcionando una durabilidad superior. La línea de Accesorios Krona es ideal para mantener la obra aún más completa, funcional y con normas de calidad excepcional. Está compuesta de diferentes productos, como tapa/siento, chicotillo flexible plástico, grifo para jardín, válvulas de desague para piletas y lavatorios, grifo flotador y multisifón. Fabricados en PVC, PP y PEAD, que cumplen las normas brasileñas.

## Ideal to keep your work even more resistant and complete

Developed with the highest technology, the products in this line connect the hydraulic systems of the waiting points to the sanitary appliances. High-tech products, quality and durability, are manufactured with first-class materials, giving above-average durability. The Krona Accessories line is ideal to keep the work even more complete, functional and with an exceptional quality standard. It comprises different products, such as toilet seats, flexible plastic fittings, garden faucet, drain valves for sinks and tanks, faucet float, and multisiphons. Made of PVC, PP and HDPE and follow the determinations of Brazilian standards.

## Chicotillo

La aplicación del chicotillo debe realizarse en sistemas de construcción de agua fría compatibles con la presión máxima de servicio indicada en el producto. Ejemplos: Caja acoplada, cajas de descarga aparente, lavabos y bidés. Presión máxima de servicio: 4 kgf/cm<sup>2</sup> / Temperatura de trabajo de 20 °C a 30 °C. Beneficios: Producto fácil de instalar / resistente a la corrosión / estanqueidad garantizada / flexible.

## Coupling

The application of the coupling must be carried out in cold water building systems compatible with the maximum working pressure indicated on the product. Examples: Close-coupled flush tank, apparent discharge boxes, sinks and bidets. Maximum working pressure: 4 kgf/cm<sup>2</sup> / Working temperature from 20°C to 30°C. Benefits: Easy-to-install product/Corrosion resistant/Guaranteed watertightness/ Flexible.



## Grifo para Jardín

Tiene la función de obstruir, interrumpir y controlar el caudal del agua. Presión máxima de servicio: 4 kgf/cm<sup>2</sup> / La temperatura máxima de trabajo es de 45 °C. Beneficios: Diseño limpio / Volante ergonómico para abrir y cerrar / Viene con buje de reducción con rosca de 3/4" y 1/2" / Instalación sencilla, rápida y fácil de limpiar.

## Garden Faucet

It has the function of obstructing, interrupting and controlling the flow of water. Maximum working pressure: 4 kgf/cm<sup>2</sup> / The maximum working temperature is 45 °C. Benefits: Clean design/ Ergonomic handle for opening and closing / Comes with 3/4" and 1/2" threaded reduction bushing/Simple, quick and easy to clean installation.



**CHICOTILLO FLEXIBLE PLÁSTICO**  
*Plastic Coupling*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	LARGO (CM)	EMBAL.
0741	1/2"	30	20/300
0742	1/2"	40	20/260
0743	1/2"	50	20/200
0744	1/2"	60	20/160
0745	1/2"	100	5/125



**VARILLA PARA DUCHA FRÍA**  
*Rod For Cold Shower*

PRODUCTO INYECTADO

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0752	1/2"	20/180



**VARILLA PARA DUCHA ELÉCTRICA**  
*Rod For Electric Shower*

PRODUCTO INYECTADO

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0753	1/2"	20/200



**KIT DUCHA FRÍA**  
*Cold Shower Kit*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0750	1/2"	10/60



**DUCHA FRÍA**  
*Shower*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0751	1/2"	20/100



**CANILLA/GRIFO DE ESFERA DE PVC PARA JARDÍN O LAVATORIO**  
*Ball-Type Faucet For Garden/Tank*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0781	1/2" - 3/4"	6/168



**CANILLA/GRIFO PARA JARDÍN - NEGRO SLIM**  
*Black Faucet For Garden*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0786	1/2" - 3/4"	12/336



**CANILLA/GRIFO LAVAPLATOS - BLANCA SLIM**  
*Faucet For Sink - White*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0787	1/2" - 3/4"	12/240



**CANILLA/GRIFO PARA TANQUE - BLANCA SLIM**  
*Faucet For Tank - White*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0788	1/2" - 3/4"	12/360



**TUBO DE BAJANA EXTERNO CON CURVA DE CISTERNA**  
*Long Pipe For Flushing Cistern With Bend*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0790	40 - Longo	10
0791	40 - Curto	10



**TUBO DE EMBUTIR PARA BAJANA DE CISTERNA**  
*Built-In Down Pipe With Bend - Flushing Cistern*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0792	40	10



**TUBO DE BAJADA PARA VÁLVULA DE CISTERNA CON CODO AZUL**  
*Down Pipe With Blue Elbow - Flushing Cistern*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0793	38	20



**CURVA DE BAJADA DE CISTERNA**  
*Bend For Flushing Cistern*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0794	40	10



**ENCHUFE INTERNO PARA INODORO**  
*Sealing For Sanitary Bowl*

CÓD.	TAMAÑO(DN)	EMBAL.
0798	40	20/600



**VÁLVULA PARA PÍA CON ADAPTADOR**  
*Valve For Sink With Coupling*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0806 V1	1" (7/8")	20/400



**VÁLVULA PARA PÍA**  
*Valve For Sink*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0807 V2	1" (7/8")	20/460



**CUERPO Y TAPÓN PARA VÁLVULA DE PÍA**  
*Valve For Sink (Body And Cover)*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0808 V3	1" (7/8")	20/500



**VÁLVULA PARA LAVABO CON ESCAPE Y ADAPTADOR**  
*Valve For Lavatory With Overflow Pipe And Coupling*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0809 V5	1" (7/8")	20/260



**VÁLVULA PARA LAVABO CON ESCAPE**  
*Valve For Lavatory With Overflow Pipe*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0810 V6	1" (7/8")	20/320



**VÁLVULA PARA LAVABO Y PÍA CON ADAPTADOR**  
*Valve For Lavatory And Tank With Coupling*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0811 V7	1" (7/8")	20/260



**VÁLVULA PARA LAVABO Y PÍA CON ADAPTADOR**  
*Valve For Lavatory And Tank*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0812 V8	1" (7/8")	20/320



**VÁLVULA PARA TANQUE**  
*Válvula para pía*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0813 V9	1.1/2"	20/220



**VÁLVULA PARA PÍA**  
*Valve For Tank*

CÓD.	TAMAÑO (DN)	EMBAL.
0814 V10	40	20/500



**TAPÓN PARA VÁLVULA DE PÍA Y LAVABO**  
*Cover For Valve For Sink And Lavatory*

CÓD.	BITOLA	EMBAL.
0815 T1	-	100/6.000



**TAPÓN PARA VÁLVULA DE PÍA**  
*Cover For Tank Valve*

CÓD.	BITOLA	EMBAL.
0816 T2	-	100/3.500



**ADAPTADOR COMPLETO PARA VÁLVULA DE PÍA Y LAVABO**  
*Complete Coupling For Valve For Sink And Lavatory*

CÓD.	BITOLA (pol.)	EMBAL.
0817 U1	1" (7/8") x 3/4"	20/1.600



**ENCHUFE/ADAPTADOR N° 1 PARA VÁLVULA PILETA Y LAVABO**  
*Adapter Valve For Lavatory And Sink - Number 1*

CÓD.	BITOLA (pol. x DN)	EMBAL.
0737	1" (7/8") x 40	50/750



**ENCHUFE/ADAPTADOR N° 2 PARA VÁLVULA PILETA COCINA Y LAVABO**  
*Adapter Valve For Lavatory And Sink - Number 2*

CÓD.	BITOLA (pol. x DN)	EMBAL.
0738	1" (7/8") x 40	50/800



**LAVABO**  
*Lavatory*

CÓD.	COR	EMBAL.
0822	Branco	6



**SIFÓN SIMPLE/TUBO EXTENSIBLE**  
*Multisiphon (Extendable Pipe)*

CÓD.	TAMAÑO (entr. x salida)	DIMEN.	EMBAL.
0859	7/8" - 1.1/4" - 1.1/2" x DN 50/48/40/38	1.500 mm	6
0860	7/8" - 1.1/4" - 1.1/2" x DN 50/48/40/38	730 mm	12
0862	7/8" - 1.1/4" - 1.1/2" x DN 50/48/40/38	730 mm	48



*Acompaña abrazadera.*

**SIFÓN DOBLE/TUBO EXTENSIBLE**  
*Double Multisiphon (Extendable Pipe)*

CÓD.	TAMAÑO (entr. x salida)	DIMEN.	EMBAL.
0861	7/8" - 1.1/4" - 1.1/2" x DN 50/48/40	710 mm	12



*Acompaña abrazadera.*

**TAPA/ASIENTO PREMIER**  
*Premier Toilet Seat*

CÓD.	COLOR	EMBAL.
0680	Branco	6
0681	Caramelo	6
0682	Cinza Claro	6
0683	Bege	6



**TORNILLOS DE FIJACIÓN PARA TAPA/ASIENTO**  
*Setscrew For Toilet Seat*

CÓD.	COLOR	EMBAL.
0770	Branco	10/300
0771	Caramelo	10/300
0772	Cinza Claro	10/300
0773	Bege	10/300



**GRIFO FLOTADOR PARA BEBEDERO**  
*Buoy To Faucet Drinking Fountain*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0732	1/2"	20



**NUEVO COLOR**

**GRIFO FLOTADOR PARA TANQUE/ CAJA DE AGUA**  
*Faucet Float For Box Water*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
0730	1/2"	20
0731	3/4"	20



**NUEVO COLOR**

**JUEGO DE CHORRO/ PISTOLA PARA MANGUERA**  
*Black/Yellow Nozzle Set For Hose*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
1061	1/2" - 3/4"	12/300



**KRONA ES UN SHOW**



## Cuadros de Distribución de Circuitos

Se usan para el paso de cables y conductores en instalaciones eléctricas de baja tensión. Además, aseguran la protección mecánica de los dispositivos eléctricos, garantizando la seguridad y la calidad de la instalación. Nuestros QDC se suministran con etiquetas para identificar los distintos disyuntores instalados: desde cargas más ligeras, como lámparas y enchufes, hasta cargas más pesadas, como: duchas, aires, acondicionados, etc.

### Circuit Switchboards

*They are used to route cables and conductors in low voltage electrical installations. Otherwise, they ensure the mechanical protection of electrical devices, ensuring the safety and quality of the installation. Our QDCs are provided with tags to identify the various circuit breakers installed: from lighter loads, such as lamps and sockets, to heavier loads, such as shower, air conditioner, etc.*

## Quadro Sistema VDI

Ideal para el enrutamiento, la centralización y la interconexión de cables de voz, datos e imágenes, y otros dispositivos como conmutadores, módems y enrutadores, entre otros. Perfecto para aplicaciones en instalaciones protegidas, empotradas o aparentes, en edificios residenciales, industriales y comerciales, el Cuadro Sistema VDI tiene como ventajas la facilidad de instalación y limpieza, es retardante de llama, tapa reversible (lado izquierdo y derecho) con apertura de 180°, soporte para conectores RJ11 (telefonía) o RJ45 (datos) y más espacio interno.

### VDI System Frame

*Ideal for routing, centralization and interconnection of voice, data and image cables, and other devices, such as switch, modems and routers, among others. Perfect for applications in sheltered installations, in a built-in or apparent way, in residential, industrial and commercial buildings, the VDI System Frame has as benefits easy installation and cleaning, does not propagate flames, reversible cover (left side and right side) with 180° opening, support for RJ11 (telephony) or RJ45 (data) connectors and more internal space.*

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

### KEY FEATURES:

- Diseño moderno e innovador
- Fácil de instalar
- Practicidad de manejo y limpieza
- Seguridad y calidad probada
- Producidos en PVC retardante de llama
- Más espacio interno para la organización del cableado

- Modern and innovative design
- Easy installation
- Practicality of handling and cleaning
- Proven safety and quality
- Produced in flame retardant PVC
- More internal space for cabling organization



## Electroducto Rígido

Fabricado con PVC roscable y soldable, garantiza un perfecto encaje entre las piezas. Se recomienda su uso en pisos, losas y superficies de concreto, ya que son muy resistentes a los impactos. Además, el Electroducto Rígido Krona se usa en líneas subterráneas, ya que puede estar en contacto directo con la tierra o revestido de concreto. Tu obra es más completa, segura y resistente.

### Rigid Electroduct

*Manufactured with PVC of the threadable and weldable type, it ensures a perfect fit between the parts. Recommended for use on floors, slabs and concrete surfaces, as they are quite resistant to impact. In addition, the Krona Rigid Conduit is used in underground lines as it may be in direct contact with the earth or encased in concrete. His most complete, safe and resilient work.*



## Electroducto Flexible Corrugado

La solución ideal para instalaciones eléctricas con trayectos en curvas que requieren una alta flexibilidad del electroducto, sin perder calidad y resistencia. Desarrollado con una fórmula retardante de llama y de una superficie interna lisa, que facilita el paso del cableado y garantiza la durabilidad, alta calidad y seguridad, está disponible en dos modelos: ligero y reforzado.

### Corrugated Flexible Electroduct

*The ideal solution for electrical installations with winding paths that require high flexibility of the conduit, without losing quality and resistance. Developed with an anti-flame formula, with a smooth internal surface, which facilitates the passage of cabling and ensures durability, high quality and safety, it is available in two models: lightweight and reinforced.*

## La Línea Eléctrica KRONA proporciona mucha más seguridad, resistencia y calidad a tu obra

La línea Eléctrica Krona es esencial para las instalaciones eléctricas de baja tensión. Proporciona mucha más seguridad, resistencia y calidad a tu obra. Con una tecnología de vanguardia y un cuidado impecable en la producción, los productos de esta sección son ideales para conducir, alojar y distribuir hilos y cables eléctricos. Siguiendo las estrictas normas de seguridad y calidad, la Línea Eléctrica Krona es indicada para proyectos residenciales, comerciales e industriales.

## The KRONA Low voltage electrical Line provides much more safety, resilience and quality for your work

*The KRONA Low voltage electrical Line is essential for low voltage electrical installations. Provides much more security, strength and quality for your work. With state-of-the-art technology and impeccable production care, the products in this section are ideal for conducting, accommodating and distributing electrical wires and cables. Following strict safety and quality standards, the KRONA Low voltage electrical Line is suitable for residential, commercial and industrial projects.*

## Caja de Paso Eléctrica

Tiene la función principal de acomodar los hilos y cables eléctricos, así como sus empalmes y uniones, facilitando el acceso a los cables durante la instalación y en las inspecciones. Este producto se aplica en instalaciones eléctricas de baja tensión.

### Electrical Junction Box

*Its main function is to house electrical wires and cables, as well as their splices and joints, facilitating access to cables in installation and inspections. This product is applied in low voltage electrical installations.*



TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO ROSCABLE 3 M <i>Threadable Rigid Pvc Electroduct Pipe</i>	CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
	1100	1/2"	10
	1101	3/4"	10
	1102	1"	10
	1103	1.1/4"	5
	1104	1.1/2"	5
	1105	2"	5
	1106	3"	1
	1107	4"	1
	1108	2.1/2"	3

CURVA 90° CORTO PARA TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO ROSCABLE <i>90° Bend For Threadable Electroduct</i>	CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
	1142	1/2"	24/960
	1143	3/4"	24/504
	1144	1"	12/240
	1145	1.1/4"	6/150
	1146	1.1/2"	5/100

CURVA 135° PARA TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO <i>Long 135° Bend For Threadable Electroduct</i>	CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
	1160	3/4"	10/250
	1161	1"	6/150

CURVA 90° SOLDABLE PARA TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO <i>Long 90° Bend For Weld. Electroduct</i>	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
	1218	20	10/450
	1219	25	10/240
	1220	32	10/200

CUPLA SOLDABLE PARA TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO <i>Coupling For Weldable Electroduct</i>	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
	1207	20	20/1.600
	1208	25	50/1.200

TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO SOLDABLE 3 M <i>Weldable Rigid Pvc Electroduct Pipe</i>	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
	1200	20	10
	1201	25	10
	1202	32	10

CURVA 90° LARGO PARA TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO ROSCABLE <i>Long 90° Bend For Threadable Electroduct</i>	CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
	1151	1/2"	24/720
	1152	3/4"	24/360
	1153	1"	12/240
	1154	1.1/4"	5/40
	1155	1.1/2"	5/40
	1156	2"	5/35
	1157	2.1/2"	5/20
	1158	3"	1/12
	1159	4"	1/10

CURVA 180° ROSCABLE PARA TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO <i>Long 180° Bend For Threadable Electroduct</i>	CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
	1162	3/4"	10/180
	1163	1"	6/120

CUPLA ROSCABLE PARA TUBO ELETRODUCTO DE PVC RIGIDO ROSCABLE <i>Coupling For Threadable Electroduct</i>	CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
	1181	1/2"	50/1.500
	1182	3/4"	50/1.200
	1183	1"	30/540
	1184	1.1/4"	10/400
	1185	1.1/2"	8/320
	1186	2"	8/240
	1187	3"	5/75
	1188	4"	5/40

CINTA AISLANTE NO PROPAGA LLAMAS <i>Flame-Retardant Insulating Tape</i>	CÓD.	TAMAÑO (ancho x largo)	EMBAL.
	1300	19 mm x 5 m	10/200
	1301	19 mm x 10 m	10/150
	1302	19 mm x 20 m	10/100

ELETRODUCTO DE PVC FL EXIBLE CORRUGADO <i>Corrugated Flexible Pvc Electroduct</i>	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
	1225	20	10 m
	1226	20	25 m
	1230	20	50 m
	1227	25	10 m
	1228	25	25 m
	1231	25	50 m
	1229	32	10 m
	1232	32	25 m

UNIÓN DE PRESIÓN PARA ELETRODUCTO FLEXIBLE CORRUGADO <i>Pressure Coupling For Yellow Corrug. Elect.</i>	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
	1245	20	50/1.500
	1246	25	50/1.200
	1247	32	30/900

CAJA ELÉCTRICA PARA ELETRODUCTO FLEXIBLE CORRUGADO <i>Light Box For Corrugated Flexible Elect.</i>	CÓD.	BITOLA	EMBAL.
	1265	4x2	24/240

CAJA ELÉCTRICA OCTAGONAL CON FONDO MOVIL PARA ELETRODUCTO FL EXIBLE CORRUGADO <i>Light Box Octagonal for Corrugated Flexible Elect.</i>	CÓD.	BITOLA	EMBAL.
	1255	4x4	12/120

PROLONGADOR PARA CAJA ELÉCTRICA OCTAGONAL <i>Extension For Octagonal Box</i>	CÓD.	BITOLA	EMBAL.
	1260	4x4	12/120

ELETRODUCTO DE PVC FL EXIBLE CORRUGADO REFORZADO <i>Corrugated Flexible Pvc Electroduct Reinforced</i>	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
	1235	20	50 m
	1236	25	50 m
	1237	32	25 m

UNIÓN DE PRESIÓN PARA ELETRODUCTO FLEXIBLE CORRUGADO REFORZADO <i>Pressure Coupling For Yellow Corrug. Elect. Reinforced</i>	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
	1250	20	50/1.500
	1251	25	50/1.200
	1252	32	30/900

CAJA ELÉCTRICA PARA ELETRODUCTO FLEXIBLE CORRUGADO <i>Light Box For Corrugated Flexible Elect.</i>	CÓD.	BITOLA	EMBAL.
	1266	4x4	20/120

CAJA CENTRAL PARA LOZA <i>Central Box For Concrete</i>	CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
	1256	250	10
	1257	300	10

CAJA ELÉCTRICA OCTAGONAL REFORZADA CON FONDO MOVIL PARA ELETRODUCTO FLEXIBLE CORRUGADO <i>Reinforced Octagonal Light Box 4x4</i>	CÓD.	BITOLA	EMBAL.
	1254	4x4	12/120

**NUEVO**

**PROLONGADOR PARA CAJA ELÉCTRICA CENTRAL DE LOZA REFORZADO**  
*Extension For Octagonal Box Reinforced*

CÓD.	BITOLA	EMBAL.
1261	4x4	12/120



**CUADRO DE DISTRIBUCIÓN CON BUS NEUTRO/TIERRA EMPOTRAR**  
*Distribution Board Embed With Busbar*

CÓD.	DIN/NEMA	EMBAL.
1277	8/6	8
1278	12/9	4
1279	16/11	4
1280	24/18	2
1281	36/27	2

*\*N/T = Barramento Neutro ou Terra.*



**CAJA DE PASO ELÉCTRICA DE PISO**  
*Wall-Mounted Electrical Junction Box - Floor*

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1298	300 x 340 x 100	1



**CAJA DE PROTECCIÓN CON ENCHUFE**  
*Protective Box With Socket*

CÓD.	TAMAÑO (MM)	EMBAL.
1296	86 x 65 x 154	8



CUADROS Y CAJAS ELÉCTRICAS / DISTRIBUTION BOARD

**CUADRO DE DISTRIBUCIÓN SIN BUS EMPOTRAR**  
*Distribution Board Embed Without Busbar*

CÓD.	DIN/NEMA	EMBAL.
1270	4/3	8
1271	8/6	8
1272	12/9	4
1273	16/11	4
1274	24/18	2
1275	36/27	2



**CUADRO DE DISTRIBUCIÓN CON BUS NEUTRO/TIERRA SOBREPONER**  
*Distribution Board Superimpose Without Busbar*

CÓD.	DIN/NEMA	EMBAL.
1290	8/6	8
1291	12/9	4
1292	16/11	4
1293	24/18	2
1294	36/27	2

*\*N/T = Barramento Neutro ou Terra.*

**NUEVO**



**PROLONGADOR**  
*Prolonger*

CÓD.	TAMAÑO (DN)	EMBAL.
1485	300 x 200	1



**TABELA DE CONVERSIÓN**  
(PULGADAS x MILÍMETROS)

PULGADA	PVC SOLDABLE	PVC DESAGUE	CPVC	PPR
1/2"	20 mm	-	15 mm	20 mm
3/4"	25 mm	-	22 mm	25 mm
1"	32 mm	-	28 mm	32 mm
1.1/4"	40 mm	-	35 mm	40 mm
1.1/2"	50 mm	40 mm	42 mm	50 mm
2"	60 mm	50 mm	54 mm	63 mm
2.1/2"	75 mm	-	73 mm	75 mm
3"	85 mm	75 mm	89 mm	90 mm
4"	110 mm	100 mm	114 mm	110 mm
5"	140 mm	-	-	-
6"	160 mm	150 mm	-	-
8"	200 mm	200 mm	-	-
10"	-	250 mm	-	-
12"	-	300 mm	-	-

**CUADRO DE DISTRIBUCIÓN SIN BUS SOBREPONER**  
*Distribution Board Embed With Busbar*

CÓD.	DIN/NEMA	EMBAL.
1283	4/3	8
1284	8/6	8
1285	12/9	4
1286	16/11	4
1287	24/18	2
1288	36/27	2

**NUEVO**



**CUADRO SISTEMA VDI SOBREPONER**  
*Board VDI Superimpose*

CÓD.	TAMAÑO (CM)	EMBAL.
1311	30 x 20	4
1312	30 x 35	2
1313	30 x 50	2

**NUEVO**



**CAJA DE PASO ELÉCTRICA DE PARED SOBREPONER**  
*Wall-Mounted Electrical Junction Box - Superimpose*

CÓD.	TAMAÑO (CM)	EMBAL.
1318	25 x 20	8
1319	30 x 20	4
1320	30 x 35	2
1321	30 x 50	2

**NUEVO**



**CUADRO SISTEMA VDI EMPOTRAR**  
*Board VDI Embed*

CÓD.	TAMAÑO (CM)	EMBAL.
1308	30 x 20	4
1309	30 x 35	2
1310	30 x 50	2



**CAJA DE PASO ELÉCTRICA DE PARED EMPOTRAR**  
*Wall-Mounted Electrical Junction Box - Embed*

CÓD.	TAMAÑO (CM)	EMBAL.
1314	25 x 20	8
1315	30 x 20	4
1316	30 x 35	2
1317	30 x 50	2



**ADAPTADOR UNIVERSAL (SELLADO)**  
*Adapter (Sealing)*

CÓD.	TAMAÑO (PUL)	EMBAL.
1299	De 3/4" Até 4"	1

**NUEVO**





### Unidad Tubos y Conexiones Matriz

Rua dos Suíços, 715 • Vila Nova  
CEP 89237-613 • Joinville • SC  
Fone: +55 (47) 3431 7800



### Unidad Accesorios

BR 101 • KM 21 • Pirabeiraba  
Joinville • SC



### Unidad Tubos y Conexiones Nordeste

Rodovia Divaldo Suruagy • KM 12  
Polo Cloroquímico  
Marechal Deodoro • AL



### Unidad Ultraterm

Rua Dona Francisca, 8300 • Distrito Industrial  
Cond. Perini Business Park • Bloco F - Módulo 1  
Joinville • SC



**NUEVA  
UNIDAD**

### Unidad Viqua

Rua Parati, 16 • Nova Brasília  
Joinville • SC



**KRONA**  
TUBERÍAS Y CONEXIONES

[asuaobra.com.br](http://asuaobra.com.br)  
[krona.com.br](http://krona.com.br)



SAC Krona 0800 470 7447