GRUPO
LOS HIDROS CD

QUIENES SOMOS

GRUPO LOS HIDROS CD es una empresa de comercialización de tubería y accesorios PVC para sistemas de agua potable, riego, alcantarillado, redes eléctricas, sistemas de bombeo industrial y domiciliario; artículos de ferretería y materiales de construcción en general.

Con experiencia de más de 13 años, sirviendo desde el centro del país con sucursales en Quito, Latacunga y Riobamba, contamos con servicio de Logística integrada y servicio técnico post venta que garantizan la satisfacción de nuestros clientes.

GRUPO LOS HIDROS CD cuenta con personal técnico capacitado para la selección adecuada de materiales y equipos para todo tipo de proyectos industriales y domiciliarios, nuestra experiencia a través del tiempo nos ha permitido contribuir con el desarrollo y bienestar de los ecuatorianos a través de Fundaciones sin fines de lucro, Instituciones Públicas y Privadas, Gobiernos Provinciales, Municipales, parroquiales y sobretodo profesionales de la construcción que han sido nuestros portavoces de un trabajo honesto y responsable.

MISIÓN

Ofrecer la más amplia gama de productos PVC, ferretería, materiales para la construcción de calidad a precios competitivos. Así como nuestro servicio técnico post venta como valor agregado hacia nuestros clientes.

VISIÓN

Mantenernos en el tiempo como una empresa líder en el Sector Ferretero a través de una completa cadena de suministro desde el Centro del País.

VALORES DE LA EMPRESA

- Calidad de servicio
- Trabajo honesto y responsable
- Integridad

TIGRE
TUBOS Y CONEXIONES

ADS TIGRE
Tuberías Corrugadas

TIGRE

Lidera el mercado en Brasil y en América del Sur y es una de las referencias mundiales en la fabricación de tubos y conexiones en PVC desde 1941. Ésta gran multinacional brasileña está presente en más de 40 países, cuenta con 8.000 empleados y 24 fábricas, de los cuales 10 están en Brasil y 14 en el exterior.

Las principales líneas de producto de Grupo Tigre son:

- La fabricación de todos sus productos cuenta con los máximos y estrictos estandares y normas de calidad

CEMENTO
CHIMBORAZO

UCEM

La Empresa CEMENTO CHIMBORAZO C.A. tras la fusión en el 2013 con INDUSTRIAS GUAPÁN S.A., decidieron dar paso a la creación de una sola Empresa de Economía Mixta denominada UNIÓN CEMENTERA NACIONAL (UCEM).

Éstas empresas líderes en el mercado ecuatoriano desde 1951, buscan fortalecer a la industria cementera nacional y reflejar en el mercado una mayor capacidad de venta además de unificar la capacidad productiva con metas esperadas de 45.000 toneladas de cemento al año gracias a la inversión en automatización y tecnología de punta que bordean los 40 millones de dólares.

NOVACERO

Es una sólida empresa ecuatoriana, pionera y líder en el mercado desde 1973, con la mejor experiencia en la creación, desarrollo e implementación de soluciones de acero para la construcción. Soluciones que se encuentran en modernas construcciones industriales y agroindustriales, instalaciones comerciales, educativas, deportivas, de viviendas y en infraestructuras viales del Ecuador y el exterior. Líder en la fabricación de barras, varillas y secciones sólidas de hierro y acero laminadas en caliente y mediante estirado en frío y en caliente, rectificación o torneado.

Productos destacados:

- Cubiertas
- Invernaderos
- Láminas de acero galvanizada
- Perfiles estructurales
- Perfiles lamonados
- Tubería Estructural
- Tubería Mecánica
- Varilla de construcción

ACCU-TAB

Somos importadores directos de ACCU TAB – Sistemas de cloración a través de pastillas de cloro que purifican el agua para consumo humano.

Es un sistema que contribuye a la cloración del agua, combinando el uso de equipos cloradores patentados de diseño único, con tabletas de hipoclorito de calcio de formulación especial, las cuales, permiten una lenta liberación de cloro disponible, brindando así, un sistema eficaz para la obtención de agua potable o agua limpia segura la necesidad que se requiera y en cualquier cantidad.

SERVICIOS

LOGISTICA INTEGRADA:

Nos comprometemos con nuestros clientes brindando un servicio de entrega de materiales puerta a puerta de forma gratuita.

INSPECCIONES TÉCNICAS Y SERVICIO TÉCNICO POST-VENTA

Asesores Técnicos de las empresas que nos confiaron la distribución de sus productos estarán a su disposición, para visitar su obra o estudio cuando usted lo requiera.

VENTA POR PEDIDO:

Puede solicitar productos que no esten necesariamente en exhibición o productos de medidas especiales, nuestra empresa le consigue cualquier producto de obra gruesa que este disponible en el mercado sin ningún costo adicional.

GRUPO
LOS HIDROS CD

CONTÁCTENOS

Riobamba (Matriz)

Fono: 03 2 605 731 / 03 2 607 691
Cel.: 099 658 2861 / 098 406 1386

Dirección:
Av. 11 de Noviembre y Canónigo Ramos
(frente al Colegio "Camilo Gallegos")

Correo:
ventas_riobamba@grupoloshidroscd.ec
info@grupoloshidroscd.ec

Latacunga (sucursal 1)

Fono: 03 2 814 911
Cel.: 0998684042

Dirección:
Rumipamba - Remigio Romero y Cordero
10-97

Correo:
ventas_latacunga@grupoloshidroscd.ec

Quito (sucursal 2)

Cel.: 099 6569164

Dirección:
De los Laureles N47149 y De los Mortiños
(Edificio Platinum Plaza)

Correo:
ventas_quito@grupoloshidroscd.ec

Los Hidros CD

GRUPO LOS HIDROS CD

ÍNDICE DE CATÁLOGOS

Sistemas de Bombeo 01
Sistemas Contra incendios 02

Sistemas Predial 03
Agua Fría 05
Desagüe 06
Rejillas 09
Roscable 10
Válvulas 13
Cédula 40 14
Accesorios Cédula 40 15

Agua Caliente 16
Polipropileno Roscado 17
Termofusión 20

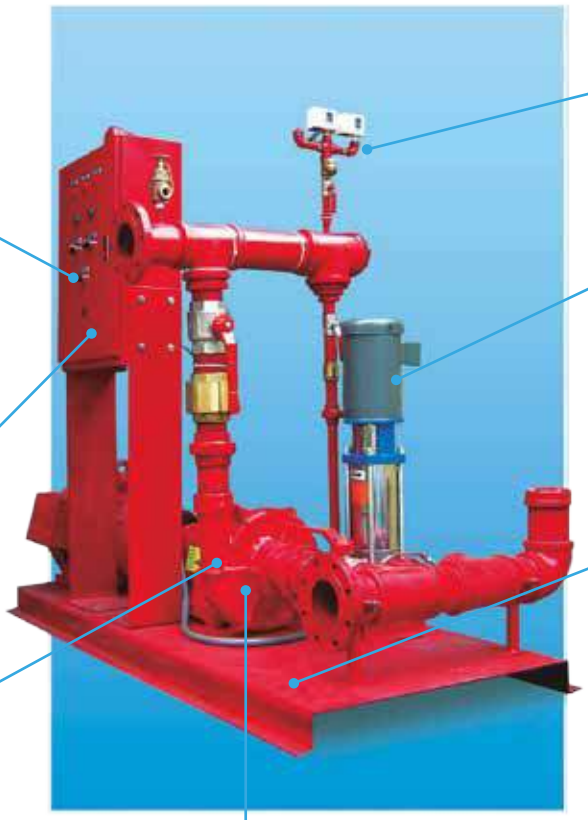
Electricidad 27
Manguera Anillada 29
Cuadros de Distribución 30
Canaletas 31

Plena 32
Sifones, Válvulas y Desagües 34
Accesorios de baño 35
Tanque de Ropa 36
Grifería 37

SISTEMAS DE BOMBEO

TRABAJAMOS DE ACUERDO A LA NORMA NFPA 20.
SISTEMAS PRE-ENSAMBLADOS LOCALMENTE

Sistema de Bombas pre-ensamblado localmente para combate contra incendios.



Sensores de presión pre-cableados .

Tableros de control

Bomba auxiliar (jockey)

Tableros interconectados a los motores de las bombas.

Base estructural de acero con distribuidor de succión y descarga.

Bomba principal

Los sistemas pueden ser de motor eléctrico o con motor de combustión interna.

PARA MAS INFORMACIÓN CONSULTE POR NUESTRO ASESORAMIENTO TÉCNICO

ÚNICOS CON:

Fairbanks Morse Pentair Water

FM LISTED

UL APPROVED

NFPA

UL LISTED ELECTRIC MOTOR

CATÁLOGO
PREDIAL
DE PRODUCTOS

TIGRE
TUBOS Y CONEXIONES

TIGRE la empresa líder brasileña con más de 70 años de experiencia en producción de tuberías y conexiones de la más alta calidad, AHORA EN ECUADOR.

Contamos con 21 unidades fabriles: 9 en Brasil, 12 en el exterior y exportamos a más de 30 países alrededor del mundo.

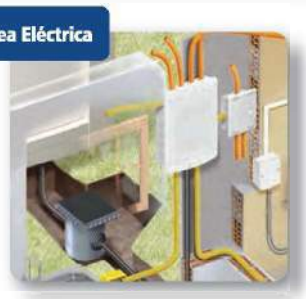
Cartera de Productos

TIGRE sinónimo de Calidad, Innovación y Tecnología.

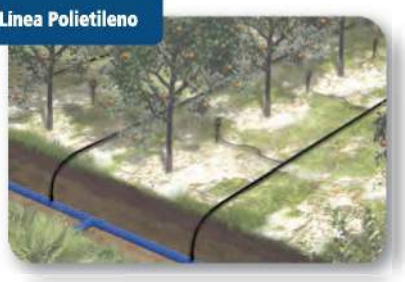
Cada una de nuestras líneas de productos están inspiradas en la necesidad del constructor y han sido creadas para ofrecer soluciones originales y funcionales. Nuestro compromiso es entregarle la mejor y más alta calidad en cada producto que lleva la marca TIGRE.

Línea Termofusión

Línea Eléctrica



Línea Polietileno



Línea Polipropileno

Línea Plena

Línea Desagüe y Junta Elástica

AGUA FRÍA

TIGRE

LÍNEA DE DESAGÜE Y VENTILACIÓN

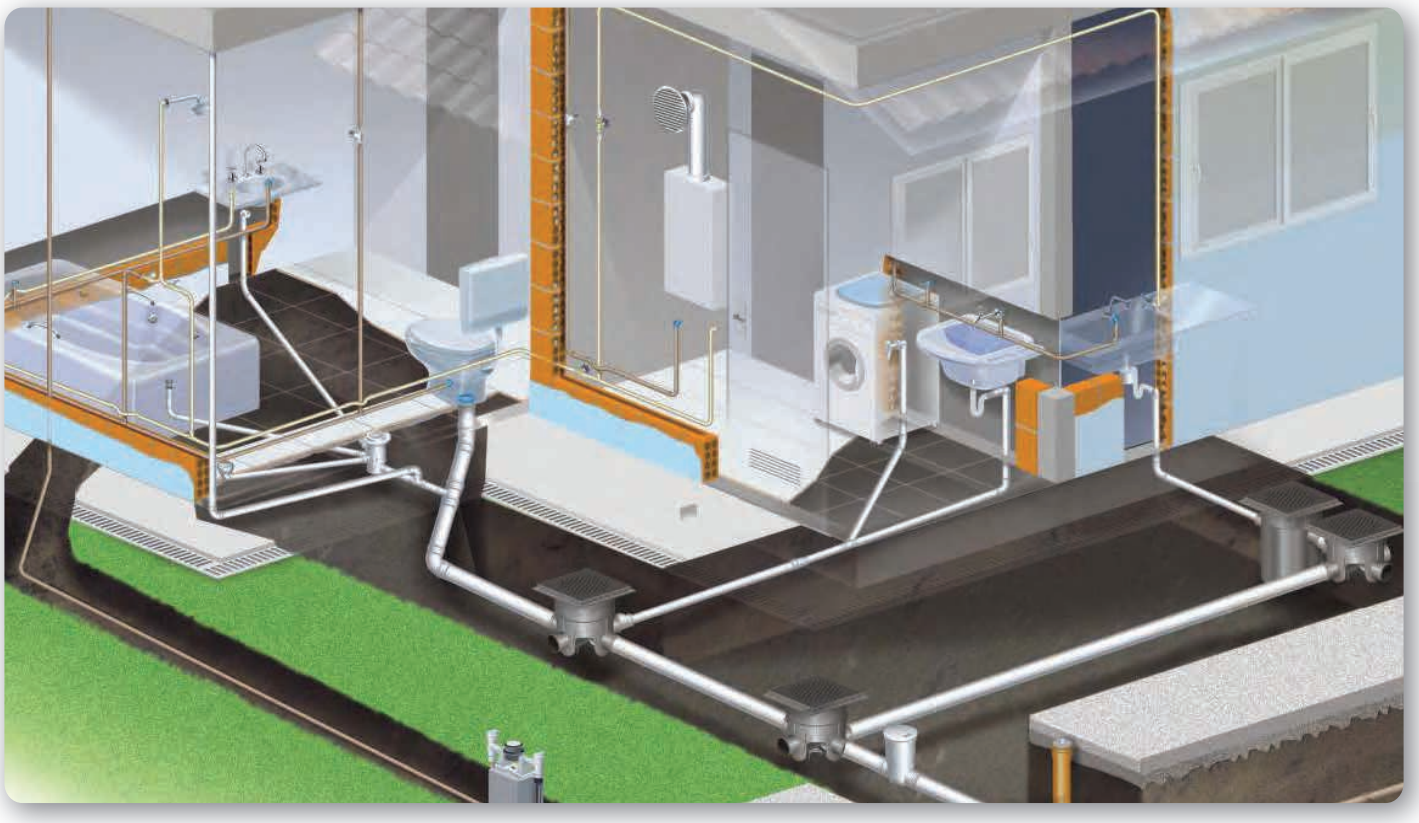
Usos y Aplicaciones

Línea Desagüe, es utilizada principalmente en sistemas de desagüe Sanitario y ventilación en instalaciones domiciliaras.

También es frecuentemente usada como bajantes para recibir los afluentes del desagüe sanitario o agua lluvia.

Beneficios

- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia a la corrosión.
- Baja probabilidad de incrustación.
- Menor coeficiente de fricción.
- Soporta la radiación solar.
- Durabilidad.
- Flexibilidad.
- Facilidad de instalación.
- Estanqueidad.
- Incombustibilidad.
- No requiere mantenimiento.
- Economía.



Sanitario Tipo-B Desagüe Espigo Campana

Sello INEN de calidad 1374

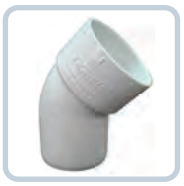
Código	Dimensiones
11070507	50mm X 3m
11070752	75mm X 3m
11071104	110mm X 3m
11071600	160mm X 3m
11071651	160mm X 6m
11072003	200mm X 6m
11072500	250mm X 6m
11073158	315mm X 6m
11074421	355mm X 6m
11074006	400mm X 6m

Sanitario Tipo-A Ventilación Espigo Campana

Sello INEN de calidad 2474

Código	Dimensiones
11060501	50mm X 3m
11060560	50mm X 6m
11060757	75mm X 3m
11060781	75mm X 6m
11061109	110mm X 3m
11061150	110mm X 6m
11061605	160mm X 3m

Codo 45° Desagüe EC



Código	Dimensiones
26140340	50mm
26140358	75mm
26140366	110mm
29911169	160mm

Codo 45° Desagüe CC

Código	Dimensiones
26140749	50mm
26140757	75mm
26140765	110mm

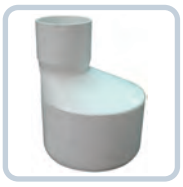
Codo 90° Desagüe EC

Código	Dimensiones
26142245	50mm
26142253	75mm
26142261	110mm

Union Sencilla Desagüe

Código	Dimensiones
26143543	50mm
26143551	75mm
26143560	110mm

Reducción Excéntrica Desagüe



Código	Dimensiones
26147247	75mm x 50mm
26147450	110mm x 50mm
26147468	110mm x 75mm

Tapa Desagüe

Código	Dimensiones
29840712	50mm
29840733	75mm

Codo 90° Desagüe CC

Código	Dimensiones
26142946	50mm
26142954	75mm
26142962	110mm

Sifón Desagüe

Código	Dimensiones
26148154	50mm
26148170	75mm
26148197	110mm

Tee de Desagüe EC

Código	Dimensiones
26144140	50mm
26144159	75mm
26144167	110mm

Yee Desagüe

Código	Dimensiones
26145848	50mm
26145856	75mm
26145864	110mm

Tee Desagüe con Reducción

Código	Dimensiones
26144850	75mm x 50mm
26145058	110mm x 50mm
26145066	110mm x 75mm

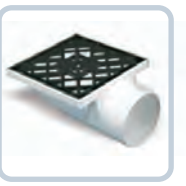
Yee Desagüe con Reducción

Código	Dimensiones
26146445	75mm x 50mm
26146755	110mm x 50mm
26146763	110mm x 75mm

Embudo Frontal

Código	Dimensiones
29914419	110mm

Embudo Horizontal



Código	Dimensiones
29914613	110mm

Embudo Vertical

Código	Dimensiones
29914818	110mm

Registro de Limpieza

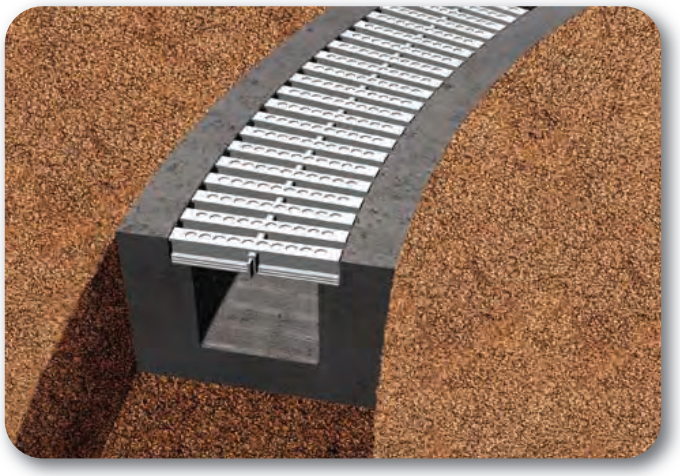
Código	Dimensiones
20215178	160mmx110mm

Tee con Ramal de Ventilación

Código	Dimensiones
29916829	110mm

Sombrerete

Código	Dimensiones
29918716	110mm



Rejilla de Piso Rígida

○ 7 y 5Tn
● 12 y 8Tn

Tapa

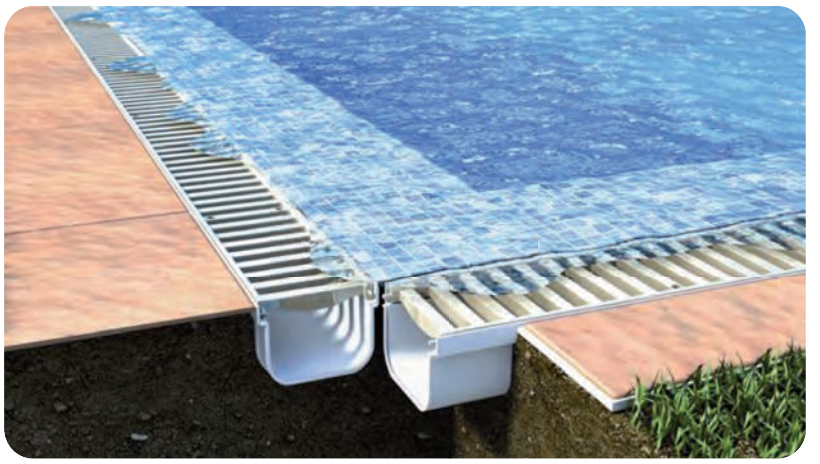
○
● 7Tn
●

Rejilla Flexible Articulada

○ 0,5Tn

Rejilla

○
● 5Tn
●

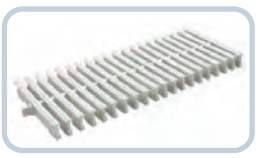


Rejillas y Canaletas para Piso de 130mm a 230mm

Rejilla de Piso Rígido

Código	Dimensiones
32030599	10 Ton Gris 0,20 x 0,50m
32030696	3 Ton Gris 0,13 x 0,50m

Rejilla Flexible Articulada

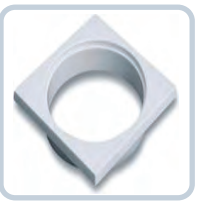


Código	Dimensiones
32030750	Art Gris 0,20 x 0,50m
32030734	Art Gris 0,13 x 0,50m

Rejilla Universal Flex

Código	Dimensiones
32196152	88mm – 100mm

Portarejilla



Código	Dimensiones
27591167	110mm

Rejilla Redonda

Código	Color
27501001	Blanco

LÍNEA ROSCABLE

Usos y Aplicaciones

La línea roscable Tigre es comunmente usada en la conducción de agua potable en los sistemas domiciliarios, principalmente en obras donde sea necesario desmontar la línea para cambios de proyecto o mantenimiento.

Atiende a todos los tipos de obra para instalaciones domiciliarias de agua fría en temperatura ambiente (20ºC).

Beneficios

- Por tener mayor espesor de pared, presentan ventajas en instalaciones expuestas, contra eventuales choques o impactos que pudieran ocurrir.
- El sistema roscado facilita el desmontaje o remodelación de instalaciones en casos de redes provisionales.
- Posee excelente resistencia química.

Características Técnicas

- Fabricados de PVC – Policloruro de Vinilo
- Temperatura máxima de agua 20ºC.
- Diámetros disponibles: ½",¾",1",1 ¼",1 ½",2".
- Presión de servicio a 23ºC de 7,5 Kgf/cm2 (75 m.c.a.)
- Norma INEN 2497
- Tubos fabricados en barras de 6 metros con los extremos roscables.

Tubería de PVC para Presión Unión Roscable

Código	Dimensiones
10000211	1/2" X 6m (420psi)
10000270	3/4"X 6m (340 psi)
10000335	1" X 6m (320 psi)
10000424	1.1/4" X 6m (260psi)
10000483	1.1/2" X 6m (240psi)
10000602	2" X 6m (200psi)

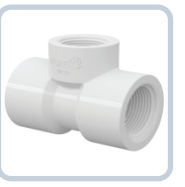
Cinta Sellante

Código	Dimensiones
54501854	Rollo x 10 mts
54501900	Rollo x 25 mts
54501951	Rollo x 50 mts

Codo 45º

Código	Dimensiones
20091851	1/2"
20091886	3/4"
20091908	1"
20091924	1 ¼"
20091940	1 ½"
20091967	2"

Tee de Reducción de 90º

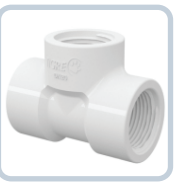


Código	Dimensiones
20202505	3/4" x 1/2"
20202548	1" x 3/4"
20202610	1 ½" x 3/4"

Codo 90º con Refuezo Metálico

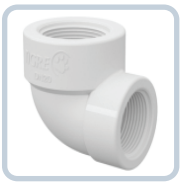
Código	Dimensiones
20301856	1/2"
20301880	3/4"

Tee de 90º



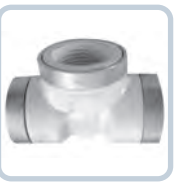
Código	Dimensiones
20191856	1/2"
20191880	3/4"
20191902	1"
20191929	1 ¼"
20191945	1 ½"
20191961	2"

Codo de Reducción de 90º



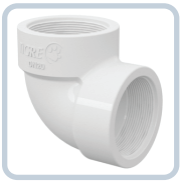
Código	Dimensiones
20112506	3/4"x 1/2"

Tee de 90º con Refuerzo Metálico



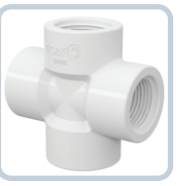
Código	Dimensiones
20391855	1/2"
20391880	3/4"

Codo de 90º



Código	Dimensiones
20101865	1/2"
20101881	3/4"
20101903	1"
20101920	1 ¼"
20101946	1 ½"
20101962	2"

Cruceta Roscable



Código	Dimensiones
20041854	1/2"
20041889	3/4"
20041900	1"
20041927	1 ¼"
20041943	1 ½"
20041960	2"

Yee Roscable

Código	Dimensiones
20171855	1/2"
20171880	3/4"
20171901	1"
20171928	1 ¼"

Neplo Roscable

Código	Dimensiones
20151854	1/2"
20151889	3/4"
20151900	1"
20151927	1 ¼"

Roscable

Unión Sencilla

Código	Dimensiones
20121858	1/2″
20121890	3/4″
20121904	1″
20121920	1 ¼″
20121947	1 ½″
20121963	2″

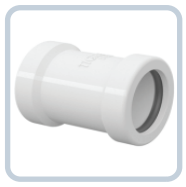
Unión de Reducción

Código	Dimensiones
20132507	3/4″ x 1/2″
20132540	1″ x 3/4″

Unión Universal Roscable

Código	Dimensiones
20211865	1/2″
20211881	3/4″
20211903	1″
20211920	1 ¼″
20211946	1 ½″
20211962	2″

Unión Corrediza Roscable

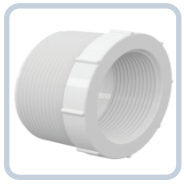


Código	Dimensiones
20122609	1/2″
20122706	3/4″
20122730	1″
20122765	1 ¼″
20122803	1 ½″
20122854	2″

Adaptador para Tanque de Reserva

Código	Dimensiones
20002409	1/2″
20002425	3/4″
20002441	1″
20002468	1 ¼″
20002484	1 ½″
20002506	2″

Buje de Reducción Roscable



Código	Dimensiones
20022507	3/4″x 1/2″
20022531	1″ x 1/2″
20022540	1″ x 3/4″
20022574	2″ x 3/4″
20022582	1 ¼″ x 1″
20022612	1 ½″ x 3/4″
20022620	1 ½″ x 1″
20022639	1 ½″ x 1 ¼″
20022663	2″ x 1″
20022671	2″ x 1 ¼″
20022680	2″ x 1 ½″

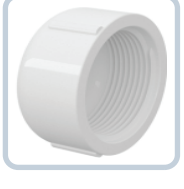
Abrazadera de Encaje para Tubo Roscable

Código	Dimensiones
20030852	1/2″
20030887	3/4″

Tapón Macho

Código	Dimensiones
20161850	1/2″
20161884	3/4″
20161906	1″
20161922	1 ¼″
20161949	1 ½″
20161965	2″

Tapón Hembra



Código	Dimensiones
20031859	1/2″
20031883	3/4″
20031905	1″
20031921	1 ¼″
20031948	1 ½″
20031964	2″

Tarrajas

Código	Dimensiones
52008700	No 1: 1/2″, 3/4″, 1″
52008530	No 2: 1¼″, 1½″, 2″

Palanca de Repuesto para Tarraja

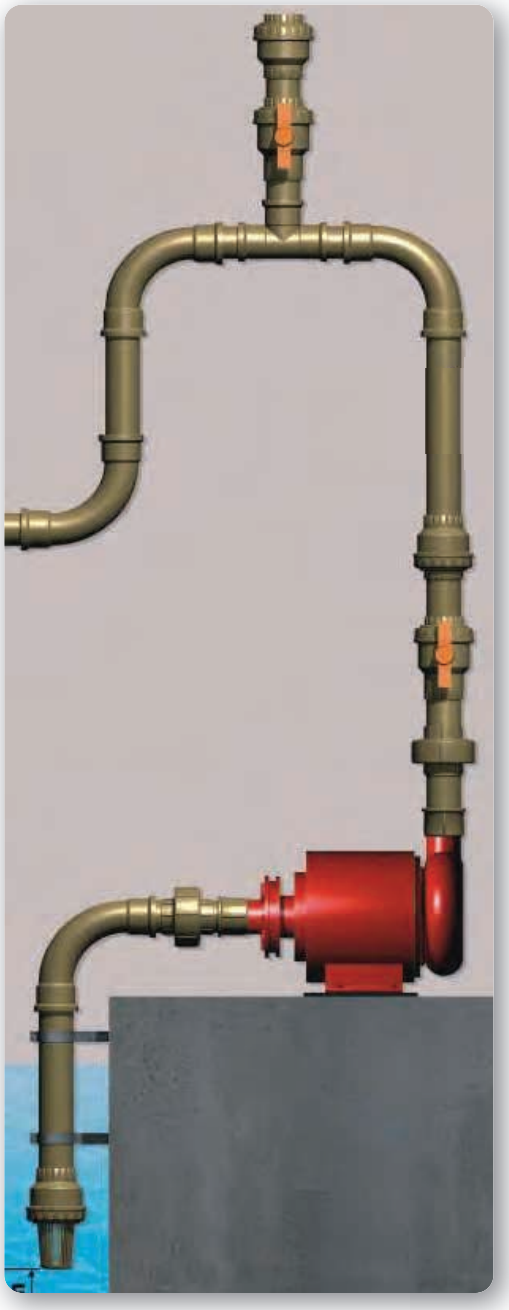
Código	Dimensiones
52058503	N° 1
52058538	N° 2

Dados en Acero, Repuesto Tarraja

Código	Dimensiones
52012856	1/2″
52012880	3/4″
52012902	1″

Portadado de Repuesto Tarraja

Código	Dimensiones
52047501	N° 1



Vávula de Esfera "VS" Roscable

Código	Dimensiones
27958281	1/2"
27958303	3/4"
27958320	1"
27958346	1 ¼"
27958362	1 ½"
27958389	2"

Válvula de Esfera con Mariposa

Código	Dimensiones
27950175	1/2"
27950183	3/4"

Válvula de Pie con Canastilla

Código	Dimensiones
27957366	3/4"
27957374	1"
27957382	1 ¼"
27957390	1 ½"
27957404	2"

Válvula Check (de Retención)

Código	Dimensiones
27957200	3/4"
27957218	1"
27957226	1 ¼"
27957234	1 ½"
27957242	2"

Collarines Roscables con Trabas

Código	Dimensiones
23045079	32mm x 1/2"
23045087	32mm x 3/4"
23045125	50mm x 1/2"
23045141	50mm x 3/4"
23046547	63mm x 3/4"
23046601	90mm x 3/4"
23045370	110mm x 1/2"
23045397	110mm x 3/4"

Llave de Paso Blanco Roscable

Código	Dimensiones
27952089	1/2"
27952097	3/4"

Collarin con Pernos

Código	Dimensiones
23045877	63mm x 1/2"
23045990	90mm x 1/2"

Repuesto para Válvula de Esfera "VS"

Código	Dimensiones
27959431	1/2"
27959440	3/4"
27959458	1"
27959466	1 ¼"
27959474	1 ½"
27959482	2"

CÉDULA 40

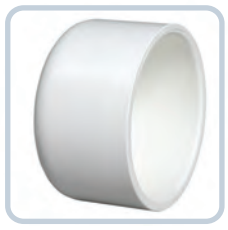
Características

Las Conexiones de PVC CEDULA 40 se fabrican en sistema Ingles dimensiones IPS (Iron Pipe Size), se fabrica bajo la norma americana ASTM D-2466, la resina (materia prima) es virgen con una clasificación de celdas 12454, es Tipo I Grado I como se indica en la norma ASTM D-1784. Cumplen con la aprobación de NSF Standard 61 & Standard 14 para conducción de agua Potable, el color de su fabricación es en Blanco de acuerdo a la norma del Mercado, la Temperatura máxima que se recomienda es de 140 °F (60 °C). La fabricación de estas conexiones es mediante Inyección en moldes y en los diámetros mayores se fabrican como piezas especiales con tubería Cédula 40 formando las piezas en partes (gajos) uniéndolos con cemento, soldadura, fibra de vidrio y un recubrimiento de resina epóxica para garantizar la presión de trabajo a la que se fabrican.

Aplicaciones

- Instalaciones en piscinas, tinas de hidromasaje, etc.
- Tratamiento de agua
- Instalaciones electromecánicas
- Instalaciones hidrosanitarias
- Bajadas pluviales
- Agua helada y torres de enfriamiento
- Líneas de distribución de agua de proceso

Tapón Hembra PVC Presión Espiga Campana



Código	Dimensiones
22550713	1/2"
22550730	3/4"
22550756	1"
22550772	1.1/4"
22550799	1.1/2"
22550810	2"

Codo 45° PVC Presión E/C

Código	Dimensiones
22550900	1/2"
22550926	3/4"
22550942	1"
22550969	1.1/4"
22550985	1.1/2"
22551000	2"

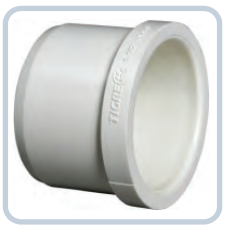
Codo 90° PVC Presión E/C

Código	Dimensiones
22551353	1/2"
22551370	3/4"
22551248	1"
22551060	1.1/4"
22551086	1.1/2"
22551108	2"

Codo Adapt 90° PVC Presión PEG./ROSC

Código	Dimensiones
22551205	1/2"
22551221	3/4"

Buje de Reducción



Código	Dimensiones
22552309	3/4 X 1/2"
22552341	1 X 3/4"
22552325	1 X 1/2"
22552392	1 1/2 X 1"
22552406	1 1/2 X 1 1/4"
22552430	2 X 1 1/2"

Adapt H PVC Presión

Código	Dimensiones
22550012	1/2"
22550047	3/4"
22550055	1"
22550128	2"

Tubería de PVC para Presión Unión Roscable

Código	Dimensiones
10000211	1/2" X 6m (420psi)
10000270	3/4"X 6m (340 psi)
10000335	1" X 6m (320 psi)
10000424	1.1/4" X 6m (260psi)
10000483	1.1/2" X 6m (240psi)
10000602	2" X 6m (200psi)

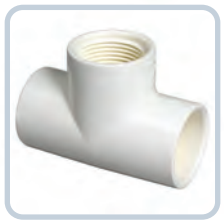
Unión PVC Presión E/C

Código	Dimensiones
22551361	1/2"
22551388	3/4"
22551396	1"
22551426	1.1/4"
22551434	1.1/2"
22551442	2"

Tee PVC Presión E/C

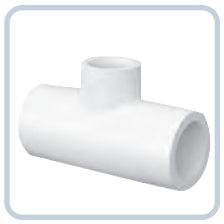
Código	Dimensiones
22551507	1/2"
22551523	3/4"
22551558	1"
22551574	1.1/4"
22551590	1.1/2"

Tee 90° Soldable/Rosca



Código	Dimensiones
22553542	3/4"
22553569	1"
22553518	1/2"

Tee RED PVC Presión E/C



Código	Dimensiones
22551736	3/4 X 1/2"
22551752	1 X 1/2"
22551779	1 X 3/4"

Adapt M PVC Presión

Código	Dimensiones
22550217	1/2"
22550233	3/4"
22550250	1"
22550179	1 1/2"

Agua Caliente

TIGRE

POLIPROPILENO ROSCADO PPR

Usos y Aplicaciones

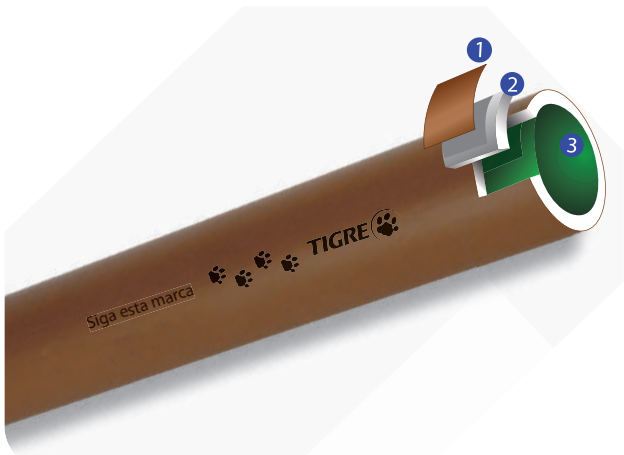
Tricapa utilizados para la conducción de agua fría y caliente, son tubos de uso domiciliario, caños para edificaciones en altura, para fluidos industriales, tubos para aire comprimido, caños para alimentación y retorno de sistemas de calefacción.

Beneficios

- No tóxico.
- Antisarro.
- Anticorrosivo y antiabrasivo.
- Máxima resistencia a la presión y altas temperaturas.
- Menor pérdida de carga por rozamiento.
- No propaga corrientes parásitas.

Tubo Tricapa PP Roscado

1. Capa con proteción UV.
2. Capa de polipropileno aislante.
3. Capa lisa para menor pérdida hidráulica.



Temperatura en conducción de agua
70°C - PN: 1.0 MPa (145 psi)

Temperatura en conducción de agua
90°C - PN: 2.0 MPa

Tubo Tricapa PP Roscado

Código	Dimensiones
17015516	1/2″
17015540	3/4″
17015575	1″

Tubo Monocapa PP Roscado

Código	Dimensiones
17012037	1/2″
17012053	3/4″
17012070	1″
17012096	1 1/4″
17012118	1 1/2″
17012134	2″

Codo 90º HH

Código	Dimensiones
22300008	1/2″
22300016	3/4″
22300024	1″
22300032	1 ¼″
22300040	1 ½″
22300059	2″

Codo 45º HH

Código	Dimensiones
22300504	1/2″
22300512	3/4″
22300520	1″
22300539	1¼″

Codo Cachimba 90º MH

Código	Dimensiones
22300407	1/2″
22300415	3/4″
22300423	1″

Codo Reducción 90º

Código	Dimensiones
22300105	3/4″ x 1/2″
22300113	1″ x 1/2″
22300121	1″ x 3/4″

Codo 90º HH con Inserto Metálico

Código	Dimensiones
22302604	1/2″

Tee HH con Inserto Metálico

Código	Dimensiones
22302710	1/2″

Te 90º HH

Código	Dimensiones
22408305	1/2″
22408313	3/4″
22408321	1″
22408330	1 ¼″
22408348	1 ½″
22408356	2″

Tee de Reducción de 90º

Código	Dimensiones
22300709	3/4″ x 1/2″
22300717	1″ x 1/2″
22300725	1″ x 3/4″

Tapón Hembra

Código	Dimensiones
22301209	1/2″
22301217	3/4″
22301225	1″
22301233	1 ¼″
22301241	1 ½″
22301250	2″

Tapón Macho

Código	Dimensiones
22301306	1/2″
22301314	3/4″
22301322	1″
22301330	1 ¼″
22301349	1 ½″
22301357	2″

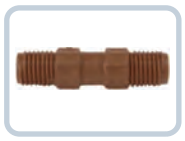
Union HH con Inserto Metálico

Código	Dimensiones
22302809	1/2″

Curva Sobrepasaje

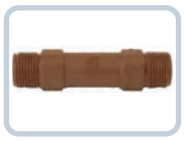
Código	Dimensiones
304012	1/2″
304034	3/4″
304100	1″

Neplo 6 cm



Código	Dimensiones
22301608	1/2″
22301616	3/4″
22301624	1″

Neplo 10 cm



Código	Dimensiones
22301705	1/2″
22301713	3/4″
22301721	1″

Neplo 15 cm

Código	Dimensiones
22301802	1/2″
22301810	3/4″
22301829	1″

Neplo (Rosca - Tuerca) mm

Código	Dimensiones
22301500	1/2″
22301519	3/4″
22301527	1″
22301535	1 ¼″
22301543	1 ½″
22301551	2″

Curva 90º HH

Código	Dimensiones
22301004	1/2″
22301012	3/4″
22301020	1″
22301039	1 ¼″
22301047	1 ½″
22301055	2″

Curva 90º MH

Código	Dimensiones
22301101	1/2″
22301110	3/4″
22301128	1″

Adaptador roscable para tanque de reserva

Código	Dimensiones
22302400	1/2″
22302418	3/4″
22302426	1″
22302434	1 ¼″
22302442	1 ½″

Unión HH

Código	Dimensiones
22301403	1/2″
22301411	3/4″
22301420	1″
22301438	1 ¼″
22301446	1 ½″
22301454	2″

Unión Universal

Código	Dimensiones
22301900	1/2″
22301918	3/4″
22301926	1″
22301934	1 ¼″
22301942	1 ½″
22301950	2″

Unión de reducción HH

Código	Dimensiones
22302000	1/2″ x 3/8″
22302019	3/4″ x 1/2″
22302027	1″ x 1/2″
22302035	1″ x 3/4″

Brida H

Código	Dimensiones
22302507	1/2″
22302515	3/4″
22302523	1″
22302531	1 ¼″
22302540	1 ½″
22302558	2″

Buje reducción MH

Código	Dimensiones
22302108	1/2″ x 3/8″
22302116	3/4″ x 1/2″
22302124	1″ x 1/2″
22302132	1″ x 3/4″
22302140	1 ¼″ x 1/2″
22302159	1 ¼″ x 3/4″
22302167	1¼″ x 1″
22302175	1 ½″ x 3/4″
22302183	1½″ x 1″
22302191	1 ½″ x 1¼″

TERMOFUSIÓN

Termofusión PPR para agua caliente y fría es la más completa línea de productos fabricado en polipropileno random (PPR), es un sistema diseñado para instalaciones domiciliarias, edificios e industrias.

Su unión es a través de fusión molecular por medio de calor, lo que le otorga un alto grado de seguridad y gran resistencia a temperaturas elevadas y a la corrosión, provee una instalación 100% segura y muy fácil de realizar.

Usos y aplicaciones

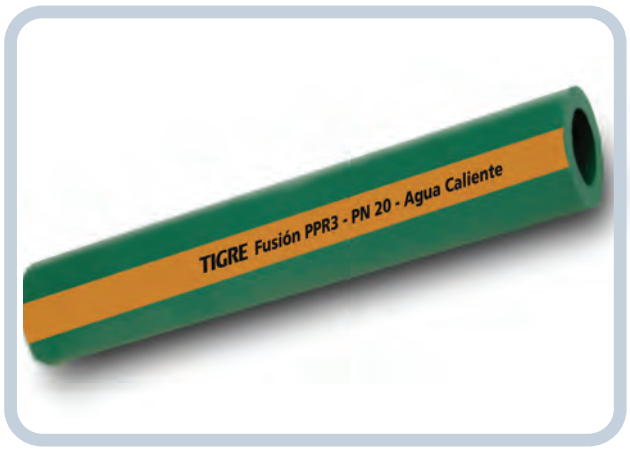
- Instalaciones en predios y en residencias, hoteles, industrias, clubes y hospitales.
- Instalación de calefacción.
- Instalación de aire acondicionado.
- Instalaciones navales.
- Instalaciones industriales.

Beneficios

- Alta resistencia a temperatura y presión.
- Ausencia de corrosión.
- Uniones seguras.
- Alta resistencia mecánica.
- Mínima perdida de carga.
- Atoxicidad del agua transportada.
- Vida útil prolongada.

NORMA IRAM (Instituto de Regulación Argentino de medidas) IRAM 13470

Tubo PPR3 PN20 Agua Caliente



Código	Dimensiones
17010018	20 x 2.8 mm x 4m
17010034	25 x 3.5 mm x 4m
17010050	32 x 4.5 mm x 4m
17010077	40 x 5.6 mm x 4m
17010093	50 x 6.9 mm x 4m
17010115	63 x 8.7 mm x 4m
17010131	75 x 10.4 mm x 4m
17010058	90 x 12.5 mm x 4m

Temperatura en conducción de agua
90°C - PN: 2.0 MPa

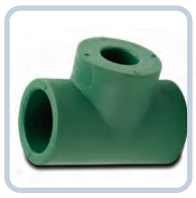
Codo MH 45°

Código	Dimensiones
22320602	20 mm
22320629	25 mm
22320700	32 mm

Codo 45°

Código	Dimensiones
22320505	20 mm
22320521	25 mm
22320530	32 mm
22320548	40 mm
22320556	50 mm
22320564	63 mm
22320572	75 mm
22320599	90 mm

Tee Reducción central



Código	Dimensiones
22323032	25 x 20 x 25 mm
22323059	32 x 20 x 32 mm
22323067	32 x 25 x 32 mm
22323253	40 x 25 x 40 mm
22323261	40 x 32 x 40 mm
22323440	50 x 32 x 50 mm
22323458	50 x 40 x 50 mm
22323652	63 x 40 x 63 mm
22323660	63 x 50 x 63 mm
22323857	75 x 50 x 75 mm
22323865	75 x 63 x 75 mm
22324063	90 x 63 x 90 mm
22324071	90 x 75 x 90 mm

Tee Reducción Extrema

Código	Dimensiones
22324225	25 x 25 x 20 mm
22324233	32 x 32 x 20 mm
22324241	32 x 32 x 25 mm
22324373	25 x 25 x 32 mm
22324322	20 x 20 x 25 mm

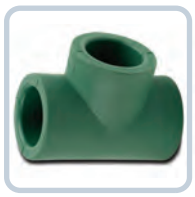
Tee Reducción Extrema y Central

Código	Dimensiones
22324349	32 x 20 x 25 mm
22324357	32 x 25 x 20 mm
22324322	25 x 20 x 20 mm
22324365	32 x 20 x 20 mm
22324349	32 x 20 x 25 mm
22324357	32 x 25 x 20 mm

Curva 90°

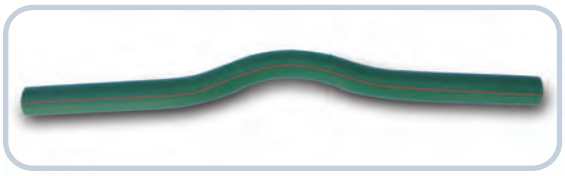
Código	Dimensiones
22321706	20 mm
22321722	25 mm
22321730	32 mm

Tee Normal



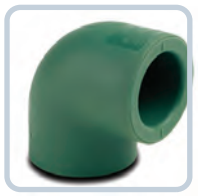
Código	Dimensiones
22322508	20 mm
22322524	25 mm
22322532	32 mm
22322540	40 mm
22322559	50 mm
22322567	63 mm

Curva Sobrepasaje



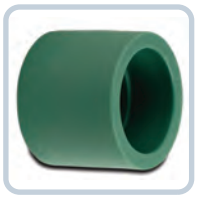
Código	Dimensiones
22322001	20 mm
22322028	25 mm
22322036	32 mm

Codo 90º



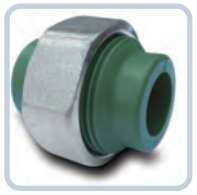
Código	Dimensiones
22320807	20 mm
22320823	25 mm
22320831	32 mm
22320840	40 mm
22320840	50 mm
22320866	63 mm
22320874	75 mm
22320890	90 mm

Unión Simple Fusión



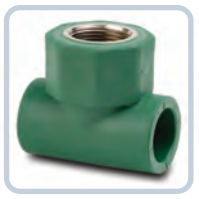
Código	Dimensiones
22325000	20 mm
22325027	25 mm
22325035	32 mm
22325043	40 mm
22325051	50 mm
22325060	63 mm
22325078	75 mm
22325094	90 mm

Unión Universal



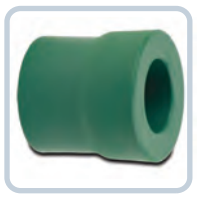
Código	Dimensiones
22315005	20 mm
22315021	25 mm
22315030	32 mm

Tee rosca central hembra



Código	Dimensiones
22324500	20 x 1/2 "
22324527	25 x 1/2 "
22324535	25 x 3/4 "
22324578	32 x 1 "
22324543	32 x 1/2 "
22324551	32 x 3/4 "

Buje Reducción Corto

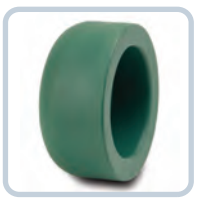


Código	Dimensiones
22326520	25 x 20 mm
22326554	32 x 20 mm
22326562	32 x 25 mm
22326724	40 x 25 mm
22326732	40 x 32 mm
22326830	50 x 32 mm
22329383	50 x 40 mm
22329405	63 x 40 mm
22326953	63 x 50 mm
22327062	75 x 63 mm
22327267	90 x 63 mm
22327275	90 x 75 mm
22327054	75 x 50 mm

Codo 90º rosca macho

Código	Dimensiones
22321218	20 x 1/2 "
22321262	25 x 1/2 "
22321234	25 x 3/4 "
22321269	32 x 1 "
22321242	32 x 1/2 "
22321250	32 x 3/4 "

Tapón



Código	Dimensiones
22325507	20 mm
22325523	25 mm
22325531	32 mm
22325540	40 mm
22325558	50 mm
22325566	63 mm
22325574	75 mm
22325590	90 mm

Codo 90º rosca hembra

Código	Dimensiones
22321005	20 x 1/2 "
22321226	25 x 1/2 "
22321234	25 x 3/4 "
22321269	32 x 1 "
22321056	32 x 1/2 "
22321048	32 x 3/4 "

Adaptador macho

Código	Dimensiones
22328000	20 x 1/2 "
22328018	20 x 3/4 "
22328026	25 x 1/2 "
22328034	25 x 3/4 "
22328077	32 x 1 "
22328069	32 x 3/4
22328131	40 x 1 1/4 "
22328247	50 x 1 1/2 "
22328352	63 x 2 "
22328468	75 x 2 1/2 "
22328573	90 x 3 "

Adaptador hembra

Código	Dimensiones
22327500	20 x 1/2 "
22327518	20 x 3/4 "
22327496	20 x 3/8 "
22327526	25 x 1/2 "
22327534	25 x 3/4 "
22327577	32 x 1 "
22327569	32 x 3/4 "
22327631	40 x 1 1/4 "
22327690	50 x 1 1/2 "
22327755	63 x 2 "
22327860	75 x 2 1/2 "
22327976	90 x 3 "

Tee rosca central macho

Código	Dimensiones
22324802	20 x 1/2 "
22324829	25 x 1/2 "
22324837	25 x 3/4 "
22324870	32 x 1 "
22324845	32 x 1/2 "
22324853	32 x 3/4 "

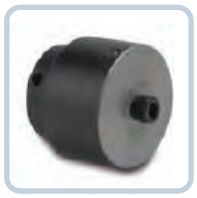
Válvula Esférica

Código	Dimensiones
22328905	20 mm
22328913	25 mm

Llave de Paso pleno

Código	Dimensiones
22328956	20 mm
22328964	25 mm

Boquilla Termofusión



Código	Dimensiones
37427020	20 mm
37427039	25 mm
37427047	32 mm
37427055	40 mm
37427063	50 mm
37427071	63 mm

Codo 90° H Extra Largo

Código	Dimensiones
22321455	20 x 1/2 "

Codo 90° H Largo

Código	Dimensiones
22321404	20 x 1/2 "

Unión Mixta

Código	Dimensiones
22325809	20 x 1/2 "
22325825	25 x 3/4 "
22325876	32 x 1 "

Llave de Paso

Código	Dimensiones
22328859	20 mm
22328867	25 mm

Colector

Código	Dimensiones
22325604	32 x 4 / 20 mm
22325612	32 x 4 / 25 mm
22325337	1/2 x 4 / 32 mm
22325302	32 x 2 / 20 mm
22325418	40 x 3 / 25 mm

Unión Doble Mixta con Brida

Código	Dimensiones
22326317	40 x 1 1/4 "
22326341	50 x 1 1/2 "
22326392	63 x 2 "
22326414	75 x 2 1/2 "
22326457	90 x 3 "

Unión con Brida

Código	Dimensiones
22326040	110 mm
22326058	40 mm
22326066	50 mm
22326074	63 mm
22326090	75 mm

Adaptador HM

Código	Dimensiones
22328603	20 x 1/2 "
22328620	25 x 1/2 "
22328638	25 x 3/4 "
22298593	32 x 1 "
22298623	40 x 1 1/4 "
22298658	50 x 1 1/2 "
22298682	63 x 2 "

Adaptador MM

Código	Dimensiones
22328654	20 x 1/2 "
22328670	25 x 1/2 "
22328689	25 x 3/4 "

Codo 90º MH

Código	Dimensiones
22320904	20 mm
22320912	25 mm
22320920	32 mm

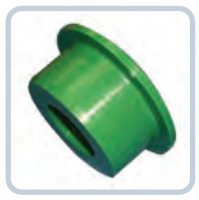
Codo 90º MH rosca hembra

Código	Dimensiones
22321633	25 x 1/2 "

Montura de Derivación

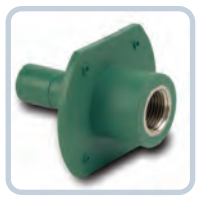
Código	Dimensiones
22329006	63 x 20 mm
22329014	63 x 25 mm
22329022	63 x 32 mm
22329065	75 x 20 mm
22329073	75 x 25 mm
22329081	75 x 32 mm
22329120	90 x 20 mm
22329138	90 x 25 mm
22329146	90 x 32 mm

Buje Red Plano



Código	Dimensiones
22329316	25 x 20 mm
22329332	32 x 20 mm
22329324	32 x 25 mm
22329359	40 x 25 mm
22329340	40 x 32 mm
22329367	50 x 25 mm
22329375	50 x 32 mm
22329383	50 x 40 mm
22329391	63 x 32 mm
22329405	63 x 40 mm
22329413	63 x 50 mm
22329456	75 x 63 mm
22329421	90 x 50 mm
22329430	90 x 63 mm
22329448	90 x 75 mm

Cupla



Código	Dimensiones
22328751	20 x 1/2 "
22328760	25 x 3/4 "

Curva de sobrepasaje

Código	Dimensiones
22322001	20 mm
22322028	25 mm
22322036	32 mm

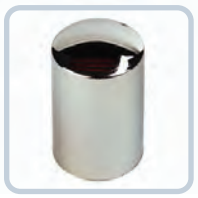
Tarugo de Reparación

Código	Dimensiones
22325140	20 mm

Tee Mezclador HH

Código	Dimensiones
22322710	20 x 1/2 "
22322702	25 x 3/4 "

Repuesto de llave esférica



Código	Dimensiones
37642975	50 mm

Tee Mezclador MH

Código	Dimensiones
22322729	20 x 20 mm
22322737	25 x 25 mm

Codo 90º MH rosca plástica

Código	Dimensiones
22321501	25 x 1/2 "
22321528	25 x 3/4 "

Termofusora T-63

Código	Dimensiones
37448257	800W 220V
37448265	1200 W 220V

Tijera Cortatubos Manual

Código	Dimensiones
37427110	20 a 40 mm
37433900	20 a 75 mm

Tijera Cortatubos Automática

Código	Dimensiones
37428272	20 a 40 mm

Electricidad

TIGRE

Línea Eléctrica

Usos y aplicaciones

La Línea Eléctrica es utilizada en la instalación de sistemas de distribución de energía eléctrica de baja tensión (hasta 600v.), en acometidas domiciliarias, instalaciones, interiores de viviendas, montaje de circuitos de potencia y control y cableado subterraneo.

Beneficios

- Conductor de alta conductividad.
- Aislamiento de PVC resistente hasta temperatura de 70ºC.
- Mayor capacidad de transporte de energía eléctrica.
- Espesor de aislamiento bajo normas.
- Seguridad.
- Durabilidad.
- Resistencia a la hunedad y hongos.
- Flexibilidad.
- Facilidad de instalación.
- Incombustibilidad.
- Económica.

Tubería de PVC Conduit para uso Eléctrico Liviano E/C (Espigo y Campana)

Código	Dimensiones
14131400	3/8"
14131426	1/2"
14131469	3/4"
14131540	1"

Tubería de PVC Conduit para uso Eléctrico Pesado E/C (Espigo y Campana)

Código	Dimensiones
14131442	1/2"
14131485	3/4"
14131523	1"

Tubería para Ducto Liviano y Pesado E/C (Espigo y Campana)

NORMA INEN NTE 1869

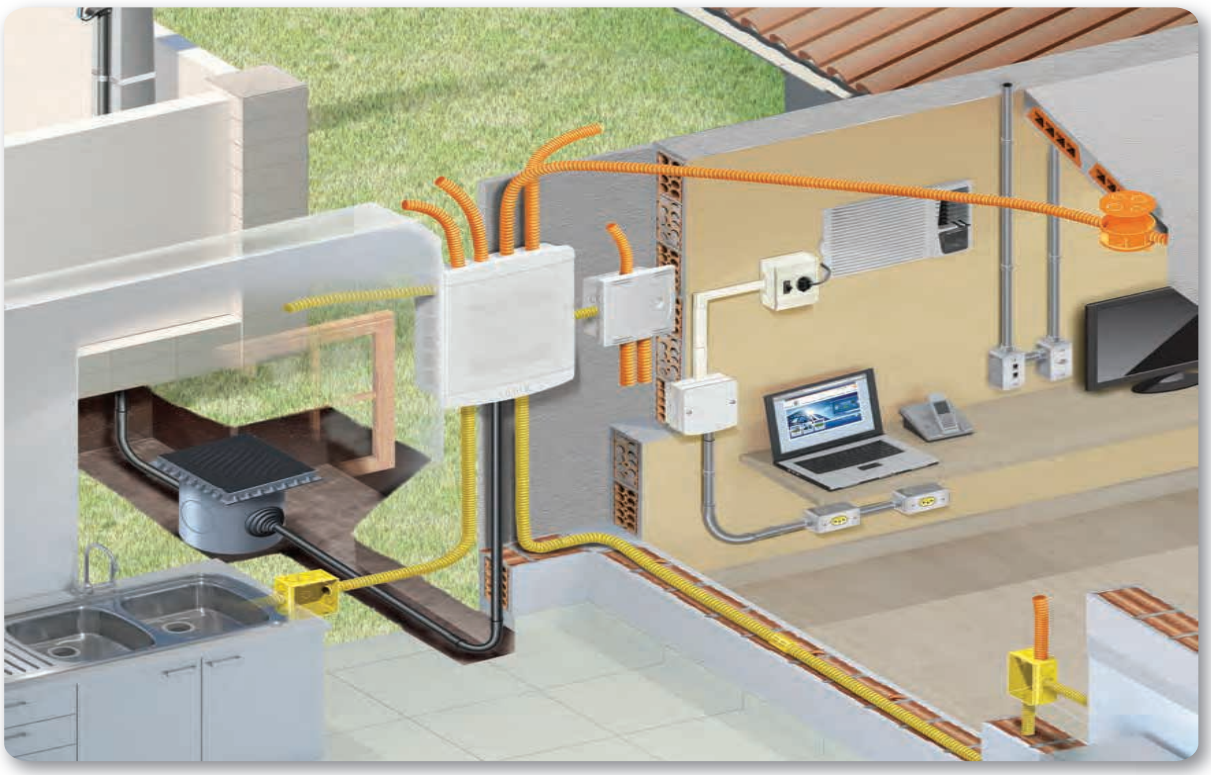
Código	Dimensiones	Tipo
14133100	110 mm x 6 m	LIVIANO
14133119	110 mm x 6 m	PESADO
14131585	50 mm x 6 m	LIVIANO
14133135	110 mm x 6 m	GRIS

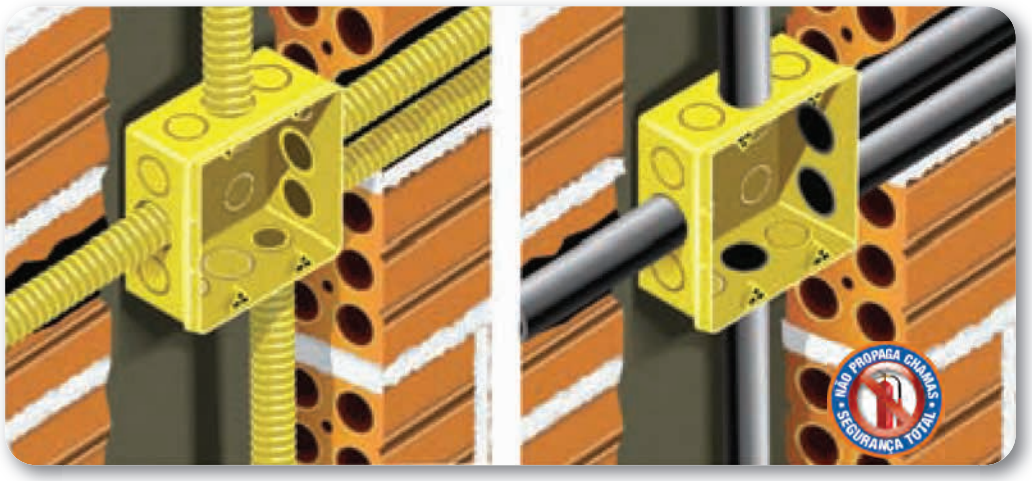
Usos y aplicaciones

La línea eléctrica Tigreflex brinda protección mecánica para instalaciones eléctricas.
Es frecuentemente usada en instalaciones eléctricas integradas de baja tensión ejecutadas en albañilería con recubrimiento de argamasa .
Uso en obras residenciales, comerciales e industriales.

Beneficios

- **Fácil Instalación:**
  Protección mecánica de las instalaciones eléctricas,
  Tubo corrugado flexible que permite curvarlo y realizar cambios de dirección y distribución de conexiones.
  Electroducto con bajo coeficiente de fricción que facilita la introducción de los cables eléctricos.
  Materiales en PVC que proporcionan ligereza del material.
  Cajas de luz con más espacio interno y más entradas para los diámetros de ½", ¾", y 1".
  Economía:
- Reduce los costos de mano de obra y plazos de ejecución de las instalaciones, debido a la flexibilidad y suministros de rollos en grandes longitudes.
  Durabilidad y resistencia:
- Productos de alta resistencia química y anticorrosivo.
  Seguridad:
- Productos 100% seguro ya que no propaga incendios.
  Fácil almacenamiento, debido a su forma permiten ser guardados una sobre otra.





Manguera Anillada Flexible

Código	Dimensiones
14210164	16 mm / 3/8"
14210202	20mm / 1/2"
14210326	25mm / 3/4"
14211322	32 mm / 1"

Manguera Anillada Flexible Reforzada

Código	Dimensiones
14211209	20mm / 1/2"
14211250	25mm / 3/4"
14211322	32 mm / 1"

Unión para Manguera Anillada

Código	Dimensiones
33100167	16 mm
33100205	20 mm
33100256	25 mm
33100329	32 mm

Caja Cuadrada

Código	Dimensiones
33043619	4" x 4"

Caja Octogonal con Fondo Movil

Código	Dimensiones
33043155	4" x 4"

Caja Octogonal con Anillo

Código	Dimensiones
33043171	3" x 3"

Caja Rectangular

Código	Dimensiones
33043538	4" x 2"

CUADROS DE DISTRIBUCIÓN

Usos y aplicaciones

Usado como dispositivo de seguridad para proteger los interruptores y recibir cables desde el medidor y distribuir los circuitos eléctricos que alimentan la edificación.
Puede ser usado en instalaciones residenciales, comerciales e industriales gracias a su alto nivel de seguridad.
Instalaciones monofásicas, bifásicas y trifásicas (excepto interruptores de ¾).
También puede ser usado en obras nuevas o en reforma.

Beneficios

- **Diseño moderno** que se integra a la decoración del ambiente.
- **Fácil Instalación.**
- **Fácil manejo** puerta con sistema reversible con abertura de 180º.
- **Permite la fácil identificación** de los circuitos mediante etiquetas.
- **Fácil limpieza,** debido a sus superficies lisas que no permiten que se pegue el polvo.
- **Seguridad:** Grado de protección que representa menor riesgo de acceso a las partes electrificadas del cuadro proporcionando mayor seguridad.

Cuadro de Distribución con Barra de Neutro

Código	Dimensiones
33048491	6 NEMA / 8 DIN
33048505	12 NEMA / 16 DIN

Cuadro de Distribución sin Barra de Neutro

Código	Dimensiones
33046979	3 NEMA/4 DIN/BL
33047029	3 NEMA/4 DIN/TRA.

Cuadro de Distribución con Barra de Neutro

Código	Dimensiones
33046880	24 DIN

Cuadro de Distribución Sin Barra de Neutro

Código	Dimensiones
33048491	6 NEMA / 8 DIN

* Los tableros de distribución utilizan breakers tipo DIN o tipo NEMA.

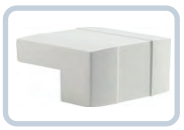
Caja de derivación (Tee, L, reducción)

Código	Dimensiones
36120770	50mm x 20mm p/ 20mm x 10mm

Caja eléctrica

Código	Dimensiones
36120053	110mm x 56mm x 36.5mm

Codo externo

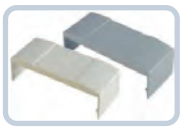


Código	Dimensiones
36120312	20mm x 10mm
36120355	50mm x 20mm

Codo interno

Código	Color
36120339	20mm x 10mm
36120371	50mm x 20mm

Espejo ciego



Código	Color
36120118	Blanco

Espejo 1 interruptor

Código	Color
36120134	Blanco

Espejo 2 interruptores juntos

Código	Color
36120150	Blanco

Espejo 2 interruptores separados

Código	Color
36120177	Blanco

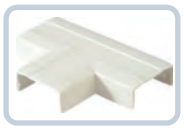
Espejo de enchufe redondo

Código	Color
36120207	Blanco

Tapa de extremidad

Código	Dimensiones
36120614	20mm x 10mm
36120657	50mm x 20mm

Tee

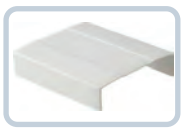


Código	Dimensiones
36120517	20mm x 10mm

L(90º)

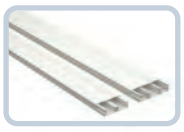
Código	Dimensiones
36120410	20mm x 10mm

Unión de enmienda



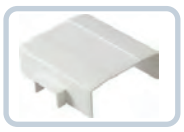
Código	Dimensiones
36120460	20mm x 10mm
36120487	50mm x 20mm

Canaleta



Código	Dimensiones
11331203	20mm x 10mm
11331505	50mm x 20mm

Acople para cajas



Código	Dimensiones
36120711	20mm x 10mm
36120754	50mm x 20mm

Caja de sobreponer para disyuntores DIN

Código	Dimensiones
33046642	Hasta 4

Espejo 3 interruptores juntos

Código	Color
36120193	Blanco

plena

más belleza para su hogar

TIGRE

plena

Plena más belleza para su hogar

Usos y Aplicaciones

Plena es la línea Tigre de accesorios para baños cocinas, lavanderias, áreas externas y complementos hidráulicos, que transforma cada ambiente con belleza, buen gusto y economía con productos innovadores y con diseño diferenciado.

Beneficios

- Flexibilidad: tubo de extensión para caber en espacios reducidos.
- Fácil instalación: evita el uso de herramientas, es suficiente el ajuste manual.
- Versatilidad: se adapta a varias medidas de desagüe y tuberías.
- Fácil mantenimiento: permite acceso fácil a la tubería de alcantarillado para limpieza.
- Mejor vedación: Sifón con anillo de caucho.
- Belleza: provee un ambiente más sofisticado.

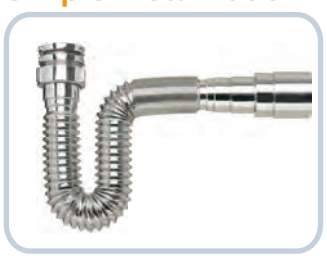
Sifón "Mobylle" Multiuso doble para Cocina

Código	Dimensiones
26901502	1" – 1¼" – 1½"

Sifón "Mobylle" multiuso simple

Código	Dimensiones
26916500	1" – 1¼" – 1½"

Sifón "Mobylle" Multiuso simple metalizado



Código	Dimensiones
26916429	1" – 1¼" – 1½"

Desagüe Lava Manos

Código	Dimensiones
26901855	1"

Desagüe para lavaplatos Inoxidable

Código	Dimensiones
26916909	7/8"

Desagüe para Lavaplatos

Código	Dimensiones
26901871	1 ¼"

Kit para Baño Maxi

Código	Color
26911508	Blanco

Ducha Bella Maxi

Código	Color
26913004	Blanco

Armario Bella Maxi

Código	Color
26907802	Blanco

Asiento Bella Maxi

Código	Color
26907624	Blanco

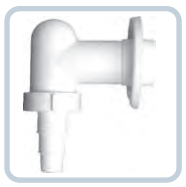
Flotador para Tanque de Agua

Código	Dimensiones
22994077	1/2"(DE)
22994093	3/4"(DE)

Llave para Ducha

Código	Color
27952330	Cromado
27952321	Blanco
27952364	Blan/Croma

Adaptador Máquina Lavadora



Código	Dimensiones
26901650	3/4" – 1" x 40mm

Base de Llaves Duchas

Código	Dimensiones
27952151	1/2"

Adaptador Lava Vajilla

Código	Dimensiones
26901707	3/4" – 1" x 1 ½"

Repuestos para Base de Llaves para Duchas

Código	Dimensiones
27952410	1/2"

plena

Tanque de lavar ropas 24 litros

Características

Sistema de fijación con 6 ojales: 4 en el borde superior y 2 en la base inferio

Pastillas de acabamiento ocultar las tue

Exclusivo Recipiente Multiuso (13 litros)

Fregadora con ángulo ergonómico de 35 º

Colores: Blanco 000, Plomo 100 y Plomo 110

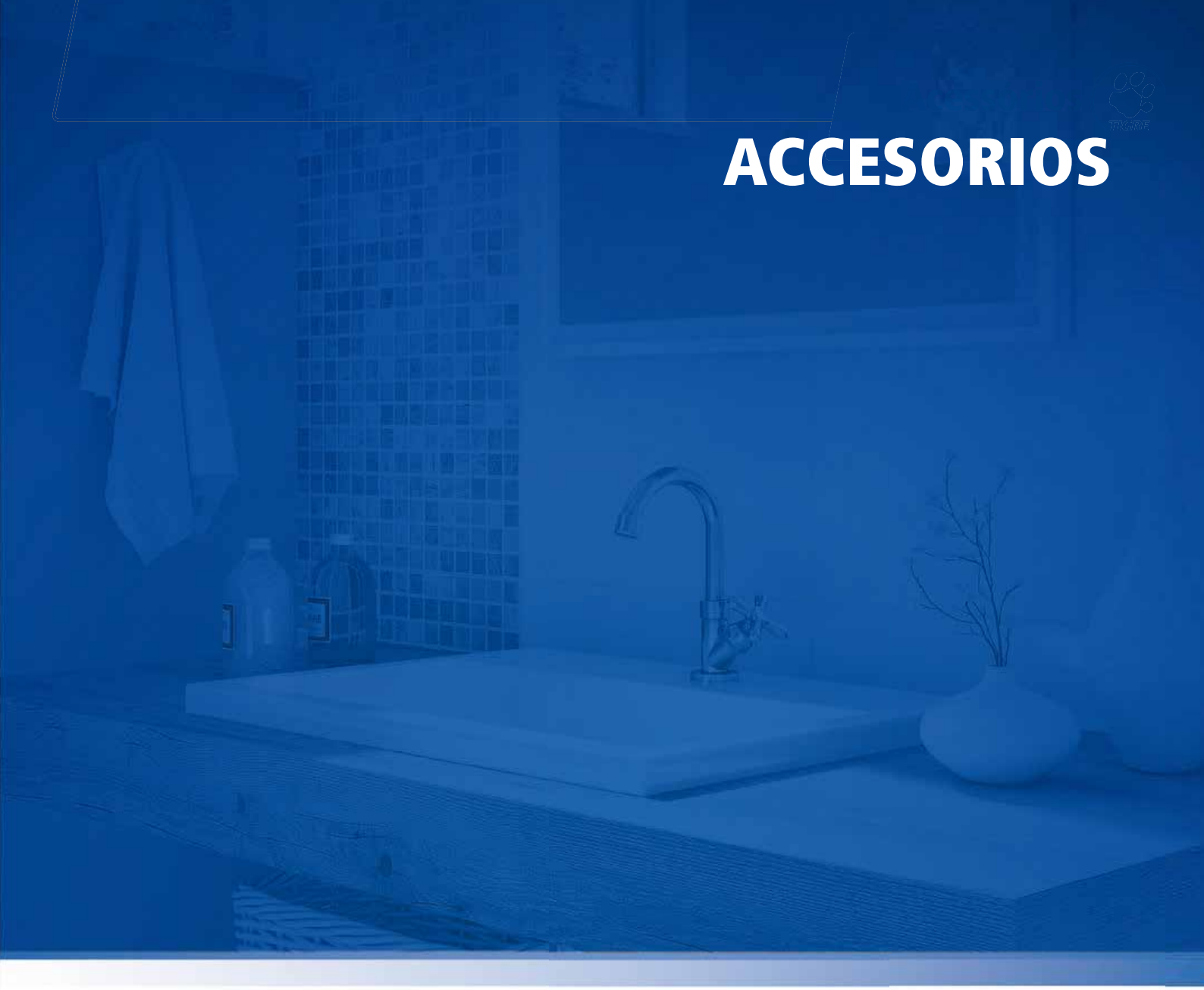
Materia Prima: Polipropileno
Largo: 600mm
Profundidad 540mm
Altura: 445mm
Volumen del recipiente: 24 litros

Puede ser instalado y expuesto al sol

(proteción anti UV)

GRUPO LOS HIDROS CD

ACCESORIOS



Grifería

TIGRE

Grifería

Se ven bien en cualquier ambiente

- Diseño que combina perfectamente con todos los ambientes
- No escurre, fácil de instalar.
- Plástico ABS - durabilidad y resistencia

Elegance

Grifería para Cocina de Mesa Surtidor Móvil

Color	Código
Cromada	26.91.277.6

Elegance

Grifería para Cocina de Pared Caño Móvil

Color	Código
Cromada	26.91.276.8

Elegance

Grifería para Cocina de Pared

GRUPO
LOS HIDROS CD

CONTÁCTENOS

Riobamba (Matriz)

Fono: 03 2 605 731 / 03 2 607 691
Cel.: 099 658 2861 / 098 406 1386

Dirección:
Av. 11 de Noviembre y Canónigo Ramos
(frente al Colegio "Camilo Gallegos")

Correo:
ventas_riobamba@grupoloshidroscd.ec
info@grupoloshidroscd.ec

Latacunga (sucursal 1)

Fono: 03 2 814 911
Cel.: 0998684042

Dirección:
Rumipamba - Remigio Romero y Cordero
10-97

Correo:
ventas_latacunga@grupoloshidroscd.ec

Quito (sucursal 2)

Cel.: 099 6569164

Dirección:
De los Laureles N47149 y De los Mortiños
(Edificio Platinum Plaza)

Correo:
ventas_quito@grupoloshidroscd.ec

Los Hidros CD