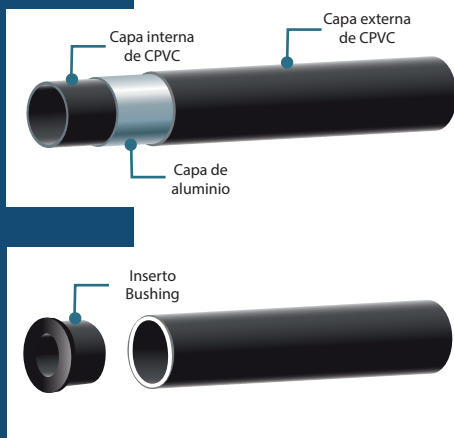


TUBERÍA METÁLICA DE ÚLTIMA GENERACIÓN

**TRIPLE CAPA
TRIPLE PROTECCIÓN
TRIPLE SEGURIDAD**

**RESIDENCIALES
Y
COMERCIALES**



Tubería con doble capa de CPVC y alma de aluminio especialmente diseñada para la conducción de gas.

Es recomendada para aplicaciones residenciales y comerciales para conectar estufa de gas, calentadores de agua y tanques de almacenamiento de gas o líneas de distribución de gas natural.

Diseñada para una instalación rápida, fácil y segura. La tecnología de su sistema permite ser más económica y eficiente que la tubería de cobre, negra o galvanizada, así mismo las uniones son soldadas mediante cemento solvente de CPVC que las hace muy confiables.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Uniones herméticas.
- Tramos de 5.80 metros.
- Triple capa.
- Triple seguridad.
- Posee excelente resistencia a la flama, es autoextinguible.
- Complementa flexibilidad y rigidez.
- Mantiene su forma después de doblarse.
- Cuenta con protección UV, por lo que puede instalarse al aire libre.

ACORDE A LA NORMA NMX-X-044-SCFI-2008.

MEDIDAS DISPONIBLES

Código	Diámetro NOM (pulg)	Unidad Medida
15 - 5019G	1/2"	5.80 m
15 - 7510G	3/4"	5.80 m
15 - 1019G	1"	5.80 m

ENCUÉSTRANOS EN CUALQUIERA DE NUESTROS 16 CENTROS DE DISTRIBUCIÓN A NIVEL NACIONAL

- **Tijuana** (664) 660-6363
- **Mexicali** (686) 567-8797
- **La Paz** (612) 125-9766
- **Cabo San Lucas** (624) 143-5113
- **Hermosillo** (662) 211-3970
- **Ciudad Juárez** (656) 398-0730
- **León** (477) 763-5880
- **Cancún** (998) 886-6952
- **Culiacán** (667) 760-1914
- **Mazatlán** (669) 991-4673
- **Torreón** (871) 719-1809
- **Monterrey** (81) 8375-0907
- **Reynosa** (899) 144-6919
- **Chihuahua** (614) 435-0035
- **CDMX** (55) 5565-3200
- **Guadalajara** (33) 3666-9083

PONTE EN CONTACTO CON NOSOTROS

(664) 660 6363

tijuana@futuraindustrial.com

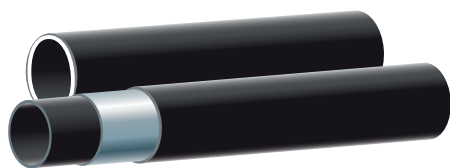


Av. Todos los Santos #12402
Parque Industrial Pacifico II, Tijuana, 22644

Empresa certificada en ISO 9001 - 2015



www.futuraindustrial.com



TUBERÍA DE CPVC - AL - CPVC FUTURA GAS		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Unidad de medida
15 - 5019G	1/2"	5.8 m
15 - 7510G	3/4"	5.8 m
15 - 1019G	1"	5.8 m



CODO 45°		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G4117 - 005	1/2"	200 pzas
21 - G4117 - 007	3/4"	50 pzas



CODO 90°		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G4106 - 005	1/2"	180 pzas
21 - G4106 - 007	3/4"	50 pzas



COPE		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G4129 - 005	1/2"	285 pzas
21 - G4129 - 007	3/4"	75 pzas



CONECTOR HEMBRA INSERCIÓN BRONCE		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G4135IB - 005	1/2"	340 pzas



CONECTOR MACHO		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G4136 - 005	1/2"	240 pzas
21 - G4136 - 007	3/4"	75 pzas



TEE		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G4101 - 005	1/2"	100 pzas
21 - G4101 - 007	3/4"	40 pzas



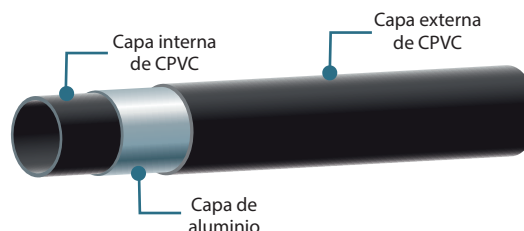
NIPLE BUSHING		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G0005 - 05	1/2"	900 pzas
21 - G0005 - 07	3/4"	400 pzas



REDUCCIÓN BUSHING		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G4137 - 101	3/4 X 1/2"	300 pzas



TAPÓN CACHUCHA		
Código	Diámetro NOM (pulg)	Cantidad por caja
21 - G4147 - 005	1/2"	200 pzas
21 - G4147 - 007	3/4"	100 pzas



1.-



Corta el tubo

Utiliza un cortador para tubo de cobre. El corte debe ser recto y a 90°, ya que de esta forma se facilita la unión.

2.-



Bisela el interior del tubo

Utiliza un ESCAREADOR para biselar el interior del tubo, con precaución, para no tocar el aluminio. Retira la rebaba que resulte del biselado, tanto por dentro como por fuera, esto facilitará la entrada del inserto.

3.-



Cementa el inserto bushing

Utilizando el cemento solvente de un sólo paso Oatey para CPVC, aplica una capa regular en el inserto bushing que proteger el alma de aluminio.

4.-



Cementa el interior del tubo

Usando el mismo cemento solvente de un sólo paso Oatey sin volver a remojar el aplicador, aplica una capa al interior del tubo.

5.-



Ensambla el inserto bushing

El inserto bushing debe penetrar completamente dentro del tubo para proteger completamente el alma de aluminio.

6.-



Cementa el exterior del tubo

Una vez colocado el inserto bushing, aplica una capa de cemento solvente de un sólo paso Oatey para CPVC al exterior del ensamble realizado.

7.-



Cementa la conexión

Cementa el interior de la conexión. Utiliza únicamente cemento de un sólo paso Oatey para asegurar el buen funcionamiento de tu instalación.

8.-



Ensambla la unión

Inserta rápidamente el tubo en la conexión y gira el tubo 1/4 de vuelta sosteniendo la unión aproximadamente durante 10 segundos.



¿Cómo doblar el tubo FUTURA GAS?

Para obtener el máximo radio de doblez permitido de 6 veces el diámetro exterior, se recomienda utilizar una herramienta dobladora.

Dobla el tubo FUTURA GAS hasta 135° utilizando un doblador de tubos para obtener un ángulo de 90°.