




CATÁLOGO  
DE PRODUCTOS  
AMANCO WAVIN MÉXICO  
2021

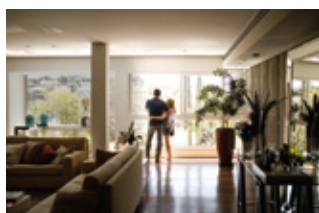


Wavin® es parte de Orbia, una comunidad de empresas unidas bajo un mismo propósito: Impulsar la vida alrededor del mundo.

Wavin® ofrece soluciones innovadoras para el manejo de agua. Con más de 60 años de experiencia, presencia en más de 40 países y un equipo de más de 12,000 colaboradores, estamos preparados para enfrentar algunos de los mayores desafíos globales como son:



Abastecimiento  
de Agua Seguro  
y Eficiente



Mejor Desempeño  
en la Construcción



Mejor Salud e Higiene



Ciudades Resistentes  
al Clima

Wavin® tiene presencia en México a través de Amanco Wavin®

Con más de 50 años de presencia en México, somos líderes en la fabricación y comercialización de sistemas de tuberías plásticas, para los mercados de Edificación, Infraestructura, Industria y Agrícola; estamos enfocados en innovar y desarrollar productos y soluciones en resinas de PVC, CPVC y Polietileno de Alta Densidad, bajo los más altos estándares de calidad.

Productos y soluciones en:

- Aguas residuales
- Agua y gas
- Otros (Conducto eléctrico de PVC y accesorios)
- Suelo y residuos
- Conducción de agua caliente y fría
- Manejo de aguas pluviales





Amanco Wavin® es una marca industrial líder en Latinoamérica en la producción y comercialización de sistemas de tubos, conexiones y accesorios de PVC, CPVC, Polietileno y otros materiales para la conducción de fluidos, principalmente agua.

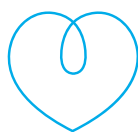
En Amanco Wavin® estamos comprometidos en ofrecer los mejores productos y servicios enfocados hacia los mercados de: Edificación, Infraestructura, Industria y Agrícola. Ofrecemos una red de distribuidores con más de 50,000 puntos de venta en América Latina. Brindamos soluciones innovadoras, producidas con la más alta calidad y materia prima disponible en el mercado.



## Nuestros Valores



**Ser valiente**



**Ser responsable**



**Fomentar la diversidad**



# Índice

## Edificación

<b>Sistema Sanitario</b>	<b>07</b>
• Tubería Sanitaria	08
• Conexión Sanitaria	08
<b>Sistema para Conducción de Agua Fría y Caliente</b>	<b>17</b>
• Tubería CPVC	18
• Conexión CPVC	18
<b>Sistema Hidráulico para Conducción de Agua Fría</b>	<b>22</b>
• Tubería Cédula 40	23
• Conexión Cédula 40	23
<b>Sistema Sanitario Edificación Vertical</b>	<b>28</b>
• Tubería DWV	29
• Conexión DWV	29
<b>Sistema Eléctrico</b>	<b>34</b>
• Tubería Conduit Ligera	35
• Conexión Conduit Ligera	35
• Conexión Conduit Pesada	36
<b>Sistema de Captación de Agua de Lluvia</b>	<b>38</b>
• Canales Lluvia	39
<b>Cementos</b>	<b>41</b>
• Cementos	42

## Infraestructura

<b>Sistema de Agua a Presión</b>	<b>44</b>
• Tubería Hidráulica	45
• Conexión Hidráulica	48
• Toma Domiciliaria	49
<b>Sistema de Alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial</b>	<b>50</b>
• Tubería Novafort	51
• Conexión Novafort	51
<b>Sistema de Alcantarillado</b>	<b>52</b>
• Tubería Alcantarillado	53
• Conexión Alcantarillado	53
<b>Aquacell</b>	<b>56</b>
• Aquacell	57
<b>Tubería de Polietileno de alta densidad Conducción Hidráulica</b>	<b>58</b>
• Tubería de Polietileno	59
<b>Tubería de Polietileno de alta densidad Conducción Energía</b>	<b>65</b>
• Tubería de Polietileno	66
<b>Tubería de Polietileno de alta densidad Conducción Gas</b>	<b>71</b>
• Tubería de Polietileno	72





# Índice

## Industria

<b>Sistema Hidráulico</b>	<b>74</b>
• Tubería Cédula 40	75
• Conexión Cédula 40	75
<b>Tubería de Polietileno de alta densidad Conducción Hidráulica</b>	<b>79</b>
• Tubería de Polietileno	80
<b>Tubería de Polietileno de alta densidad Conducción Energía</b>	<b>86</b>
• Tubería de Polietileno	87
<b>Tubería de Polietileno de alta densidad Conducción Gas</b>	<b>92</b>
• Tubería de Polietileno	93
<b>Sistema de Captación de Agua de Lluvia</b>	<b>94</b>
• Quickstream Tubería PVC	95
• Quickstream Conexión PVC	96
• Quickstream Tubería HDPE	97
• Quickstream Conexión HDPE	98
• Quickstream Coladeras	100
• Quickstream Accesorios PVC	100
• Quickstream Accesorios HDPE	101
<b>Cédula 80</b>	<b>104</b>
• Tubería Cédula 80	105
• Conexión Cédula 80	105

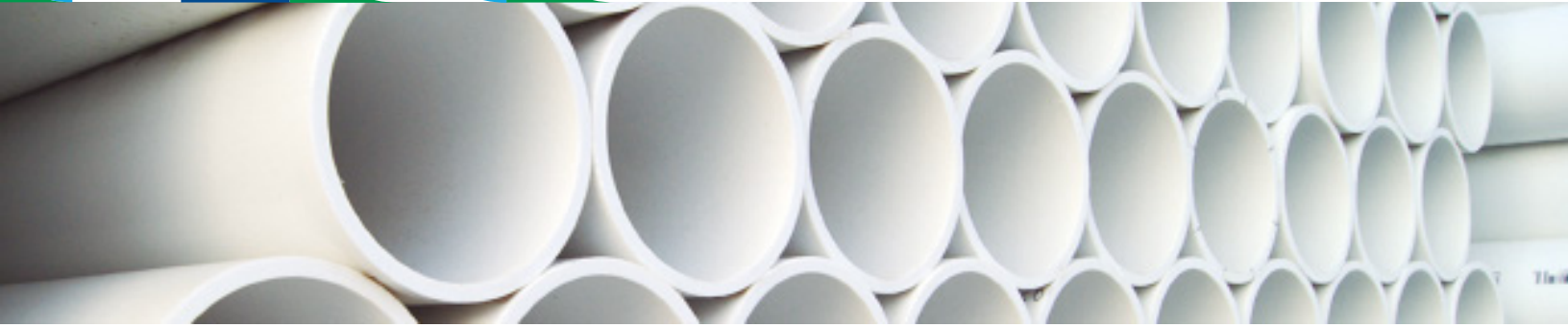
## Agrícola

<b>Tubería Ademe</b>	<b>109</b>
• Tubería Ademe	110
• Conexión Ademe	111
<b>Tubería de Riego</b>	<b>112</b>
• Tubería de Riego	113
<b>Sistema Hidráulico para Conducción de Agua Fría</b>	<b>115</b>
• Tubería Cédula 40	116
• Conexión Cédula 40	117
<b>Biaxial</b>	<b>120</b>
• Tubería Biaxial	121
<b>Sistema Novafort</b>	<b>122</b>
• Tubería Novafort	123
• Conexión Novafort	123



# Infraestructura





## SISTEMA DE AGUA A PRESIÓN

Los sistemas de Amanco Wavin® fabricados con Resina de Policloruro de Vinilo (PVC) sin plastificante y Polietileno de alta densidad (PEAD) están diseñados con la mejor tecnología para el transporte del agua en condiciones adecuadas de calidad, cantidad y presión, desde la fuente de abastecimiento, hasta el sitio donde será distribuida.

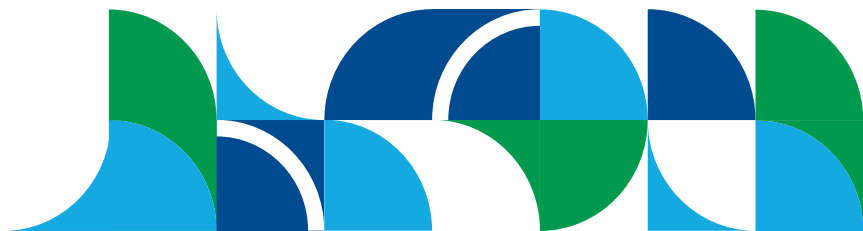
Amanco Wavin® ofrece un amplio portafolio de soluciones para instalaciones de agua fría a presión con uso habitacional, industrial y comercial. Complementado con la línea de cementos Oatey®, tienen como resultado una oferta integral que enaltece el desempeño de los productos y garantiza su buen funcionamiento.

### Usos

- Sistemas de infraestructura hidráulica presurizada.
- Líneas de conducción.
- Redes de abastecimientos.
- Sistemas de riego.

### Ventajas

- Bajo coeficiente de rugosidad.
- Resistente a la corrosión.
- Alta resistencia química.
- Fácil instalación.
- Amplio rango de diámetros.
- Amplia variedad de presiones nominales.
- Larga vida útil.



# TUBERÍA HIDRÁULICA



## Tubo Hidráulico SI RD 21 con Casquillo

Cementar Espiga - Casquillo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
979624	1/2"	6 m	m
921607	1/2"	6 m	m
921608	3/4"	6 m	m
921609	1"	6 m	m



## Tubo Hidráulico SI RD 26 con Casquillo

Cementar Espiga - Casquillo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
943061	3/4"	6 m	m
33388	1"	6 m	m
33390	1 1/4"	6 m	m
33392	1 1/2"	6 m	m
33395	2"	6 m	m
33398	2 1/2"	6 m	m
33404	3"	6 m	m
33408	4"	6 m	m
943078	6"	6 m	m



## Tubo Hidráulico SI RD 26 con Campana

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33464	1 1/2"	6 m	m
33466	2"	6 m	m
33470	2 1/2"	6 m	m
33473	3"	6 m	m
33477	4"	6 m	m
33482	6"	6 m	m
33485	8"	6 m	m



## Tubo Hidráulico SI RD 32.5 con Campana

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33465	1 1/2"	6 m	m
33467	2"	6 m	m
33471	2 1/2"	6 m	m
33474	3"	6 m	m
33478	4"	6 m	m
33483	6"	6 m	m
33486	8"	6 m	m



# TUBERÍA HIDRÁULICA



## Tubo Hidráulico SI RD 41 con Campana

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33468	2"	6 m	m
33472	2 1/2"	6 m	m
33475	3"	6 m	m
33479	4"	6 m	m
33484	6"	6 m	m
33487	8"	6 m	m



## Tubo Hidraulico SI RD 41 con Casquillo

Cementar Espiga - Casquillo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33396	2"	6 m	m
33405	3"	6 m	m
33409	4"	6 m	m



## Tubo Hidráulico SM Clase 5

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33488	110 mm	6 m	m
33491	160 mm	6 m	m
33495	200 mm	6 m	m
33499	250 mm	6 m	m
33503	315 mm	6 m	m
33507	355 mm	6 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33511	400 mm	6 m	m
33515	450 mm	6 m	m
33519	500 mm	6 m	m
33523	630 mm	6 m	m
921667	800 mm	6 m	m



## Tubo Hidráulico SM Clase 7

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33489	110 mm	6 m	m
33492	160 mm	6 m	m
33496	200 mm	6 m	m
33500	250 mm	6 m	m
33504	315 mm	6 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33508	355 mm	6 m	m
33512	400 mm	6 m	m
33516	450 mm	6 m	m
33520	500 mm	6 m	m
33524	630 mm	6 m	m



**Tubo Hidráulico SM Clase 10**

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33493	160 mm	6 m	m
33497	200 mm	6 m	m
33501	250 mm	6 m	m
33505	315 mm	6 m	m
33509	355 mm	6 m	m
33513	400 mm	6 m	m
33517	450 mm	6 m	m
33521	500 mm	6 m	m
33525	630 mm	6 m	m



**Tubo Hidráulico SM Clase 14**

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33494	160 mm	6 m	m
33498	200 mm	6 m	m
34183	250 mm	6 m	m
33510	355 mm	6 m	m

**TUBERÍA BIAxIAL**



**Tubo Biaxial RD 33 12.5 kfg/cm<sup>2</sup>**

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
994074	3"	6 m	m



**Tubo Biaxial RD 46 12.5 kfg/cm<sup>2</sup>**

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
972966	4"	6 m	m
972968	6"	6 m	m
972969	8"	6 m	m
972970	10"	6 m	m
973001	12"	6 m	m



**Tubo Biaxial RD 46 12.5 kfg/cm<sup>2</sup>**

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
994997	200 mm	6 m	m

# CONEXIÓN HIDRÁULICA



## Cople de Reparación

Campana - Campana

Código	Diámetro	Unidad
32731	2"	Pieza
32746	2 1/2"	Pieza
62506	3"	Pieza
62543	4"	Pieza
62540	6"	Pieza



## Extremidad Espiga

Campana - Brida

Código	Diámetro	Unidad
944210	3"	Pieza

# TOMA DOMICILIARIA



## Tubo Ramal de Polietileno RD 9

Espiga - Espiga

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33528	1/2"	100 m	m
33530	3/4"	100 m	m



Espiga - Espiga

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33433	16 mm	100 m	m
33434	20 mm	100 m	m



## Adaptador de Compresión Roscar

Sistema Compresión - Rosca Macho

Código	Diámetro	Unidad
61899	13 mm x 16 mm	Pieza
61894	20 mm x 1/2"	Pieza
61902	20 mm x 3/4"	Pieza



## Abrazadera con Derivación Roscada

Tornillos - Rosca Hembra

Código	Diámetro	Unidad
33350	2" x 1/2"	Pieza
33351	2 1/2" x 1/2"	Pieza
33349	3" x 3/4"	Pieza
33353	3" x 1/2"	Pieza
33356	4" x 3/4"	Pieza
33355	4" x 1/2"	Pieza
33357	6" x 1/2"	Pieza



## Válvula de Inserción

Sistema Compresión - Sistema Compresión

Código	Diámetro	Unidad
69199	13 x 16 mm	Pieza
69409	19 x 20 mm	Pieza



## Cople de Compresión

Sistema Compresión - Sistema Compresión

Código	Diámetro	Unidad
61907	16 mm	Pieza
61908	20 mm	Pieza



## SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL

Las aguas residuales incluyen las aguas usadas domésticas y urbanas, pluviales y los residuos líquidos industriales. Amanco® ofrece un amplio portafolio de soluciones para este sector, garantizando ventajas de operación técnica al eliminar fugas del agua servida, evitando daños a las estructuras o contaminación del suelo.

Los sistemas Novafort®, Alcantarillado Métrico y la Válvula Antirretorno de Amanco® fabricados con resinas de PVC (Policloruro de Vinilo) y la mejor tecnología para el desalojo de agua residual de las edificaciones, ofrecen siempre calidad, hermeticidad, resistencia y larga vida útil a las instalaciones de redes hidráulicas.

Con la introducción de los Pozos de Visita, Cámaras y Cajas de Inspección, Amanco® provee una solución integral, ágil y segura para crear sistemas completos y sostenibles de alcantarillado. El equipo de expertos de Amanco® brindan asesoría para un diseño efectivo y económico, con el buen comportamiento y fácil inspección y mantenimiento de la red de alcantarillado.

### Usos

- Sistemas de redes de alcantarillado para el desalojo de aguas negras, pluviales o combinadas.
- Sistemas instalados a poca o gran profundidad para el transporte de agua por gravedad.

### Ventajas

- Mayor rigidez.
- Fácil y rápida instalación, hermética.
- Bajo peso, fácil y rápida instalación.
- Larga vida útil.
- Alta resistencia química.





**Tubo Novafort**  
Espiga - Casquillo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
32551	110 mm	6 m	m
32553	160 mm	6 m	m
32554	200 mm	6 m	m
32556	250 mm	6 m	m
974827	315 mm	6 m	m
32559	400 mm	6 m	m
931112	450 mm	6 m	m
931113	600 mm	6 m	m
931114	750 mm	6 m	m
931115	900 mm	6 m	m



**Manga de Empotramiento Novafort**  
Campana

Código	Diámetro	Unidad
61771	110 mm	Pieza
61788	160 mm	Pieza
61797	200 mm	Pieza
61803	250 mm	Pieza
61810	315 mm	Pieza
61839	400 mm	Pieza
66734	450 mm	Pieza
66735	600 mm	Pieza
66736	750 mm	Pieza
66737	900 mm	Pieza

## CONEXIÓN NOVAFORT



**Empaque de Hule Novafort**

Código	Diámetro	Unidad
62161	110 mm	Pieza
62162	160 mm	Pieza
62164	200 mm	Pieza
62163	250 mm	Pieza
62165	315 mm	Pieza
66460	450 mm	Pieza
66461	600 mm	Pieza
66462	750 mm	Pieza
66463	900 mm	Pieza



**Adhesivo A + B**

Código	Medida	Unidad
73915		Pieza



## ALCANTARILLADO MÉTRICO

El sistema de Alcantarillado Amanco® está fabricado con resina de PVC (Policloruro de Vinilo) de color marrón, diseñado para la conducción y desalojo de agua residual y pluvial.

El sistema de Alcantarillado Amanco® se fabrica con 3 rigideces, en SN8 (serie 16.5) SN4 (serie 20) y SN2 (serie 25) con diámetros de 110 mm a 800 mm y unión espiga-campana con anillo, garantizando una perfecta hermeticidad.

### Usos

Sistema para desalojo por gravedad de aguas residuales:

- Domésticas.
- Industriales.
- Pluviales

### Ventajas

- Disponible en serie 16.5, 20 y 25.
- Bajo peso, fácil y rápida instalación.
- Alta resistencia al impacto y gran flexibilidad.
- Bajo coeficiente de rugosidad.
- Larga vida útil.
- Alta resistencia química.





## Tubo Alcantarillado Serie 16.5

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
943043	160 mm	6 m	m
943044	200 mm	6 m	m
943045	250 mm	6 m	m
943046	315 mm	6 m	m



## Tubo Alcantarillado Serie 20

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33368	110 mm	6 m	m
33577	160 mm	6 m	m
33579	200 mm	6 m	m
33581	250 mm	6 m	m
33583	315 mm	6 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33585	355 mm	6 m	m
33587	400 mm	6 m	m
33589	450 mm	6 m	m
33591	500 mm	6 m	m
33593	630 mm	6 m	m



## Tubo Alcantarillado Serie 25

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33578	160 mm	6 m	m
33580	200 mm	6 m	m
33582	250 mm	6 m	m
33584	315 mm	6 m	m
33586	355 mm	6 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
33588	400 mm	6 m	m
33590	450 mm	6 m	m
33594	630 mm	6 m	m
921879	800 mm	6 m	m



# CONEXIÓN ALCANTARILLADO



## Codo 45° Alcantarillado

Casquillo - Campana

Código	Diámetro	Unidad
33153	110 mm	Pieza
33156	160 mm	Pieza



## Codo 90° Alcantarillado

Casquillo - Campana

Código	Diámetro	Unidad
61787	160 mm	Pieza
61796	200 mm	Pieza



## Codo 90° Alcantarillado con 2 Campanas

Campana - Campana

Código	Diámetro	Unidad
33155	110 mm	Pieza



## Cople de Reparación Alcantarillado

Campana - Campana

Código	Diámetro	Unidad
33151	110 mm	Pieza
61792	160 mm	Pieza
33158	200 mm	Pieza



## Tapón Espiga Alcantarillado

Espiga

Código	Diámetro	Unidad
33150	110 mm	Pieza
33157	160 mm	Pieza



## Tee Alcantarillado

Espiga

Código	Diámetro	Unidad
61801	200 mm	Pieza



**Tee Yee Alcantarillado de 3 Campanas**

Campana - Campana

Código	Diámetro	Unidad
938738	200 mm x 110 mm	Pieza
938739	200 mm x 160 mm	Pieza



**Tee Yee Reducción Alcantarillado de 3 Campanas**

Campana - Campana

Código	Diámetro	Unidad
938740	250 mm x 160 mm	Pieza



**Yee Alcantarillado**

Campana - Campana

Código	Diámetro	Unidad
33152	110 mm	Pieza



**Yee Reducción Alcantarillado de 3 Campanas**

Campana - Campana

Código	Diámetro	Unidad
61764	160 mm x 110 mm	Pieza
917864	200 mm x 110 mm	Pieza



**Sileta Alcantarillado**

Cementar - Campana

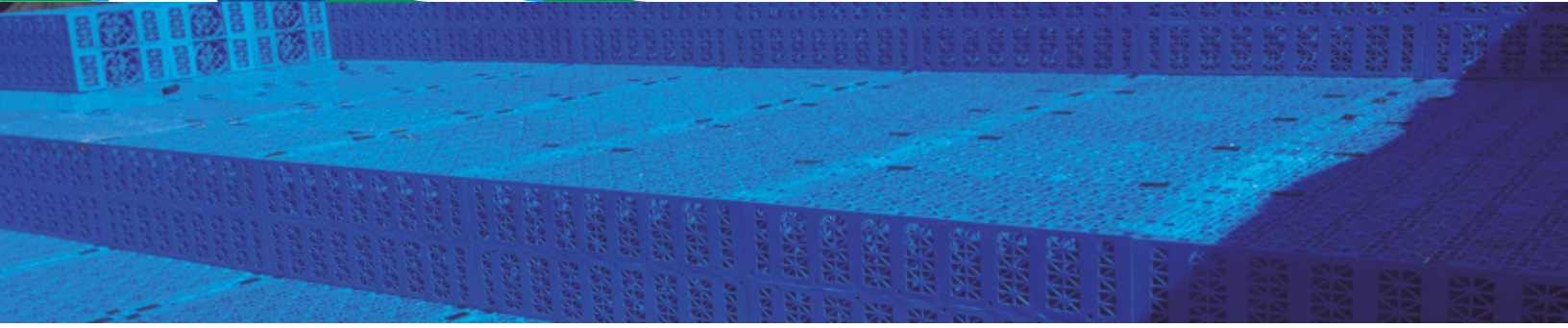
Código	Diámetro	Unidad
62754	200 mm x 110 mm	Pieza
924091	200 mm x 160 mm	Pieza
924092	250 mm x 160 mm	Pieza
924093	315 mm x 160 mm	Pieza



**Valvula Anti Retorno Alcantarillado**

Espiga - Campana

Código	Diámetro	Unidad
73278	110 mm	Pieza
73279	160 mm	Pieza



## AQUACELL

Sistema Aquacell de Amanco® fabricado con resinas de Polipropileno, se diseñó para la captación y el almacenamiento del agua de lluvia, el agua se puede infiltrar en el suelo o puede ser retenida por un tiempo antes de ser descargada a la red de drenaje o conservada para su uso futuro. El agua recuperada con el sistema Aquacell de Amanco® es una opción eficiente para una gran variedad de aplicaciones, como el riego y servicios o con algún tratamiento posterior, como agua potable.

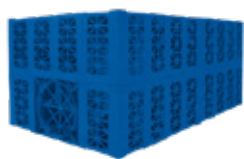
### Usos

Captación y almacenamiento de agua.

### Ventajas

- Ligero, para una rápida y fácil instalación sin necesidad de equipo pesado para su manejo.
- Resistencia estructural.
- Reduce el riesgo de inundaciones al controlar el exceso de agua durante lluvias prolongadas
- Permite la infiltración del agua al suelo.
- El agua recolectada puede ser reutilizada.
- Contribuye al desarrollo de ciudades sostenibles.
- Resistencia a la corrosión, oxidación, incrustación y deformación.
- Larga vida útil.
- No contamina.





## Celda Aquacell Tipo I

Código	Diámetro	Unidad
66398	1 m x 0.5 m x 0.4 m	Pieza



## Celda Aquacell Tipo II

Código	Diámetro	Unidad
71703	1 m x 0.5 m x 0.4 m	Pieza



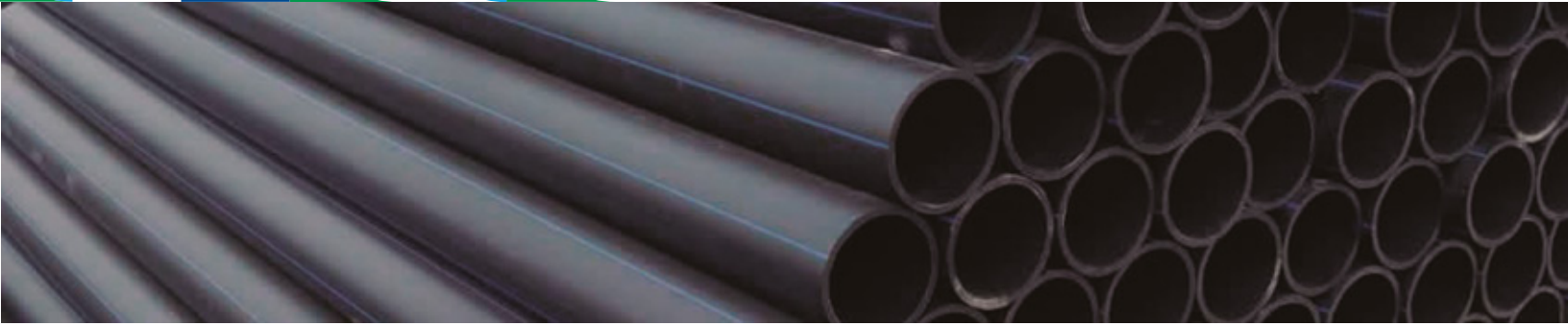
## Clip de Sujeción Horizontal para Celda Aquacell

Código	Diámetro	Unidad
71706	Universal	Pieza



## Pin para alineamiento de Celda Aquacell

Código	Longitud	Unidad
994996	18 cm	Pieza



## TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD

### Conducción Hidráulica

El sistema de tuberías de Polietileno de Alta Densidad (PEAD), es uno de los más resistentes para aquellas condiciones de operación exigentes, instalaciones superficiales o subterráneas y características químicas y físicas de los fluidos, ofreciendo una gran seguridad para los servicios de infraestructura hidráulica en México, fabricados en nuestra planta de San Luis Potosí en gran variedad de diámetros de 1/2 a 24" en espesores de RD 7 a RD 41, para un amplio rango de presiones y aplicaciones.

### Usos

Conducción de fluidos en estado líquido a presión.

- Agua Potable.
- Drenaje.
- Sistemas de Riego.
- Industrial.
- Minería.
- Dragado.
- Aguas residuales.
- Procesos químicos.
- Desechos industriales

### Ventajas

- Resistencia química.
- Durabilidad.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia a la intemperie.
- Resistencia en terrenos de difícil acceso.
- Tubería con franjas extruidas.
- Flexibilidad.
- Tipo de unión.

### Normas de Referencia

**NOM** NOM-001-CNA-2011

**NMX** NMX-E-018-CNCP-2012

### Resinas Disponibles

- PE 4710
- PE 100



# TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA CONDUCCIÓN HIDRÁULICA

## tubo de Polietileno para Agua RD 6

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
985013	1"	150 m	Rollo
985153	1 1/4"	150 m	Rollo
985265	1 1/2"	150 m	Rollo
985405	2"	150 m	Rollo
985587	2 1/2"	150 m	Rollo
985769	3"	150 m	Rollo
985923	4"	150 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
985951	4"	12 m	m
986539	6"	12 m	m
987001	8"	12 m	m
987463	10"	12 m	m
987925	12"	12 m	m

## tubo de Polietileno para Agua RD 7

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
985034	1"	150 m	Rollo
985167	1 1/4"	150 m	Rollo
985279	1 1/2"	150 m	Rollo
985419	2"	150 m	Rollo
985601	2 1/2"	150 m	Rollo
985783	3"	150 m	Rollo
985986	4"	150 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
986014	4"	12 m	m
986581	6"	12 m	m
987043	8"	12 m	m
987505	10"	12 m	m
987967	12"	12 m	m
988387	14"	12 m	m
988807	16"	12 m	m
989227	18"	12 m	m
989647	20"	12 m	m
990067	22"	12 m	m
990497	24"	12 m	m

# TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA CONDUCCIÓN HIDRÁULICA

## Tubo de Polietileno para Agua RD 7.3

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad	Código	Diámetro	Longitud	Unidad
985055	1"	150 m	Rollo	986077	4"	12 m	m
985181	1 1/4"	150 m	Rollo	986623	6"	12 m	m
985293	1 1/2"	150 m	Rollo	987085	8"	12 m	m
985433	2"	150 m	Rollo	987547	10"	12 m	m
985615	2 1/2"	150 m	Rollo	988009	12"	12 m	m
985797	3"	150 m	Rollo	988429	14"	12 m	m
986049	4"	150 m	Rollo	988849	16"	12 m	m
				989269	18"	12 m	m
				989689	20"	12 m	m
				990109	22"	12 m	m
				990539	24"	12 m	m

## Tubo de Polietileno para Agua RD 9

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad	Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984866	1/2"	150 m	Rollo	986140	4"	12 m	m
984929	3/4"	150 m	Rollo	986665	6"	12 m	m
985076	1"	150 m	Rollo	987127	8"	12 m	m
985195	1 1/4"	150 m	Rollo	987589	10"	12 m	m
985307	1 1/2"	150 m	Rollo	988051	12"	12 m	m
985447	2"	150 m	Rollo	988471	14"	12 m	m
985629	2 1/2"	150 m	Rollo	988891	16"	12 m	m
985811	3"	150 m	Rollo	989311	18"	12 m	m
986112	4"	150 m	Rollo	989731	20"	12 m	m
				990151	22"	12 m	m
				990581	24"	12 m	m

**Tubo de Polietileno para Agua RD 11**

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984887	1/2"	150 m	Rollo
984950	3/4"	150 m	Rollo
985097	1"	150 m	Rollo
985209	1 1/4"	150 m	Rollo
985321	1 1/2"	150 m	Rollo
985461	2"	150 m	Rollo
985643	2 1/2"	150 m	Rollo
985825	3"	150 m	Rollo
986175	4"	150 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
986203	4"	12 m	m
986707	6"	12 m	m
987169	8"	12 m	m
987631	10"	12 m	m
988093	12"	12 m	m
988513	14"	12 m	m
988933	16"	12 m	m
989353	18"	12 m	m
989773	20"	12 m	m
990193	22"	12 m	m
990623	24"	12 m	m

**Tubo de Polietileno para Agua RD 13.5**

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984908	1/2"	150 m	Rollo
984971	3/4"	150 m	Rollo
985118	1"	150 m	Rollo
985223	1 1/4"	150 m	Rollo
985335	1 1/2"	150 m	Rollo
985475	2"	150 m	Rollo
985657	2 1/2"	150 m	Rollo
985839	3"	150 m	Rollo
986238	4"	150 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
986266	4"	12 m	m
986749	6"	12 m	m
987211	8"	12 m	m
987673	10"	12 m	m
988135	12"	12 m	m
988555	14"	12 m	m
988975	16"	12 m	m
989395	18"	12 m	m
989815	20"	12 m	m
990235	22"	12 m	m
990665	24"	12 m	m



# TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA CONDUCCIÓN HIDRÁULICA

## Tubo de Polietileno para Agua RD 15.5

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad	Código	Diámetro	Longitud	Unidad
991539	2"	150 m	Rollo	991526	8"	12 m	m
991521	3"	150 m	Rollo	991527	10"	12 m	m
991522	4"	150 m	Rollo				

## Tubo de Polietileno para Agua RD 17

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad	Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984992	3/4"	150 m	Rollo	986329	4"	12 m	m
985139	1"	150 m	Rollo	986791	6"	12 m	m
985237	1 1/4"	150 m	Rollo	987253	8"	12 m	m
985349	1 1/2"	150 m	Rollo	987715	10"	12 m	m
985489	2"	150 m	Rollo	988177	12"	12 m	m
985671	2 1/2"	150 m	Rollo	988597	14"	12 m	m
985853	3"	150 m	Rollo	989017	16"	12 m	m
986301	4"	150 m	Rollo	989437	18"	12 m	m
				989857	20"	12 m	m
				990277	22"	12 m	m
				990707	24"	12 m	m

**Tubo de Polietileno para Agua RD 21**

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
985251	1 1/4"	150 m	Rollo
991540	2"	150 m	Rollo
985712	2 1/2"	150 m	Rollo
985867	3"	150 m	Rollo
986371	4"	150 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
985370	1 1/2"	12 m	m
985510	2"	12 m	m
985692	2 1/2"	12 m	m
986833	6"	12 m	m
987295	8"	12 m	m
987757	10"	12 m	m
988219	12"	12 m	m
988639	14"	12 m	m
989059	16"	12 m	m
989479	18"	12 m	m
989899	20"	12 m	m
990319	22"	12 m	m
990749	24"	12 m	m

**Tubo de Polietileno para Agua RD 26**

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
985552	2"	12 m	m
985734	2 1/2"	12 m	m
985888	3"	12 m	m
986413	4"	12 m	m
991524	5.8"	12 m	m
986875	6"	12 m	m
987337	8"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
987799	10"	12 m	m
988261	12"	12 m	m
988681	14"	12 m	m
989101	16"	12 m	m
989521	18"	12 m	m
989941	20"	12 m	m
990371	22"	12 m	m
990791	24"	12 m	m

# TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA CONDUCCIÓN HIDRÁULICA

## Tubo de Polietileno para Agua RD 32.5

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
986455	4"	12 m	m
986917	6"	12 m	m
987379	8"	12 m	m
987841	10"	12 m	m
988303	12"	12 m	m
988723	14"	12 m	m
989143	16"	12 m	m
989563	18"	12 m	m
989983	20"	12 m	m
990413	22"	12 m	m
990833	24"	12 m	m

## Tubo de Polietileno para Agua RD 41

Negro Franja Azul - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
986497	4"	12 m	m
986959	6"	12 m	m
987421	8"	12 m	m
987883	10"	12 m	m
988345	12"	12 m	m
988765	14"	12 m	m
989185	16"	12 m	m
989605	18"	12 m	m
990025	20"	12 m	m
990455	22"	12 m	m
990875	24"	12 m	m



## TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD

### Conducción Energía

El sistema de tuberías de Polietileno de Alta Densidad (PEAD), es uno de los más resistentes para aquellas condiciones de operación exigentes, instalaciones superficiales o subterráneas para canalización energética, ofreciendo una gran seguridad para los servicios de infraestructura en México. Fabricados en nuestra planta de San Luis Potosí en gran variedad de diámetros y espesores.

### Usos

Cableado Eléctrico.

### Ventajas

- Resistencia química.
- Durabilidad.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia a la intemperie.
- Resistencia en terrenos de difícil acceso.
- Tubería con franjas extruidas.
- Flexibilidad.
- Tipo de unión.

### Normas de Referencia

NRF-057

### Resinas Disponibles

- PE 34



# TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA CONDUCCIÓN DE ENERGÍA

## Tubo de Polietileno para Energía RD 11

Negro - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984572	6"	12 m	m
984602	8"	12 m	m
984632	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984082	3/4"	200 m	Rollo
984138	1"	200 m	Rollo
984194	1 1/4"	200 m	Rollo
984264	1 1/2"	200 m	Rollo
984334	2"	200 m	Rollo
984404	2 1/2"	200 m	Rollo
984464	3"	200 m	Rollo
984524	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984083	3/4"	250 m	Rollo
984139	1"	250 m	Rollo
984195	1 1/4"	250 m	Rollo
984265	1 1/2"	250 m	Rollo
984335	2"	250 m	Rollo
984405	2 1/2"	250 m	Rollo
984465	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984084	3/4"	500 m	Rollo
984140	1"	500 m	Rollo
984196	1 1/4"	500 m	Rollo
984266	1 1/2"	500 m	Rollo
984336	2"	500 m	Rollo
984406	2 1/2"	500 m	Rollo
984466	3"	500 m	Rollo

## Tubo de Polietileno para Energía RD 11

Naranja - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
9922	4"	12 m	m
984575	6"	12 m	m
984605	8"	12 m	m
984635	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984089	3/4"	200 m	Rollo
984145	1"	200 m	Rollo
984201	1 1/4"	200 m	Rollo
984271	1 1/2"	200 m	Rollo
984341	2"	200 m	Rollo
984410	2 1/2"	200 m	Rollo
984470	3"	200 m	Rollo
984529	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984090	3/4"	250 m	Rollo
984146	1"	250 m	Rollo
984202	1 1/4"	250 m	Rollo
984272	1 1/2"	250 m	Rollo
984342	2"	250 m	Rollo
984411	2 1/2"	250 m	Rollo
984471	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984091	3/4"	500 m	Rollo
984147	1"	500 m	Rollo
984203	1 1/4"	500 m	Rollo
984273	1 1/2"	500 m	Rollo
984343	2"	500 m	Rollo
984412	2 1/2"	500 m	Rollo
984472	3"	500 m	Rollo

**Tubo de Polietileno para Energía RD 13.5**

Negro - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
991628	4"	12 m	m
984578	6"	12 m	m
984608	8"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984096	3/4"	200 m	Rollo
984152	1"	200 m	Rollo
984208	1 1/4"	200 m	Rollo
984278	1 1/2"	200 m	Rollo
984348	2"	200 m	Rollo
984416	2 1/2"	200 m	Rollo
984476	3"	200 m	Rollo
984534	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984097	3/4"	250 m	Rollo
984153	1"	250 m	Rollo
984209	1 1/4"	250 m	Rollo
984279	1 1/2"	250 m	Rollo
984349	2"	250 m	Rollo
984417	2 1/2"	250 m	Rollo
984477	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984098	3/4"	500 m	Rollo
984154	1"	500 m	Rollo
984210	1 1/4"	500 m	Rollo
984280	1 1/2"	500 m	Rollo
984350	2"	500 m	Rollo
984417	2 1/2"	500 m	Rollo
984478	3"	500 m	Rollo

**Tubo de Polietileno para Energía RD 13.5**

Naranja - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984581	6"	12 m	m
984611	8"	12 m	m
984641	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984103	3/4"	200 m	Rollo
984159	1"	200 m	Rollo
984215	1 1/4"	200 m	Rollo
984285	1 1/2"	200 m	Rollo
984355	2"	200 m	Rollo
984422	2 1/2"	200 m	Rollo
984482	3"	200 m	Rollo
984539	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984104	3/4"	250 m	Rollo
984160	1"	250 m	Rollo
984216	1 1/4"	250 m	Rollo
984286	1 1/2"	250 m	Rollo
984356	2"	250 m	Rollo
984423	2 1/2"	250 m	Rollo
984483	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984105	3/4"	500 m	Rollo
984161	1"	500 m	Rollo
984217	1 1/4"	500 m	Rollo
984287	1 1/2"	500 m	Rollo
984357	2"	500 m	Rollo
984424	2 1/2"	500 m	Rollo
984484	3"	500 m	Rollo

# TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA CONDUCCIÓN DE ENERGÍA

## Tubo de Polietileno para Energía RD 17

Negro - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984584	6"	12 m	m
984614	8"	12 m	m
984644	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984110	3/4"	200 m	Rollo
984166	1"	200 m	Rollo
984222	1 1/4"	200 m	Rollo
984292	1 1/2"	200 m	Rollo
984362	2"	200 m	Rollo
984428	2 1/2"	200 m	Rollo
984488	3"	200 m	Rollo
984544	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984111	3/4"	250 m	Rollo
984167	1"	250 m	Rollo
984223	1 1/4"	250 m	Rollo
984293	1 1/2"	250 m	Rollo
984363	2"	250 m	Rollo
984429	2 1/2"	250 m	Rollo
984489	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984112	3/4"	500 m	Rollo
984168	1"	500 m	Rollo
984224	1 1/4"	500 m	Rollo
984294	1 1/2"	500 m	Rollo
984364	2"	500 m	Rollo
984430	2 1/2"	500 m	Rollo
984489	3"	500 m	Rollo

## Tubo de Polietileno para Energía RD 17

Naranja - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984587	6"	12 m	m
984617	8"	12 m	m
984647	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984117	3/4"	200 m	Rollo
984173	1"	200 m	Rollo
984229	1 1/4"	200 m	Rollo
984299	1 1/2"	200 m	Rollo
984369	2"	200 m	Rollo
984434	2 1/2"	200 m	Rollo
984494	3"	200 m	Rollo
984549	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984118	3/4"	250 m	Rollo
984173	1"	250 m	Rollo
984230	1 1/4"	250 m	Rollo
984300	1 1/2"	250 m	Rollo
984470	2"	250 m	Rollo
984435	2 1/2"	250 m	Rollo
984495	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984119	3/4"	500 m	Rollo
984175	1"	500 m	Rollo
984231	1 1/4"	500 m	Rollo
984301	1 1/2"	500 m	Rollo
984371	2"	500 m	Rollo
984436	2 1/2"	500 m	Rollo
984496	3"	500 m	Rollo

**Tubo de Polietileno para Energía RD 19**

Negro - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984590	6"	12 m	m
984620	8"	12 m	m
984650	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984124	3/4"	200 m	Rollo
984180	1"	200 m	Rollo
984236	1 1/4"	200 m	Rollo
984306	1 1/2"	200 m	Rollo
984376	2"	200 m	Rollo
984440	2 1/2"	200 m	Rollo
984500	3"	200 m	Rollo
984554	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984125	3/4"	250 m	Rollo
984181	1"	250 m	Rollo
984237	1 1/4"	250 m	Rollo
984307	1 1/2"	250 m	Rollo
984377	2"	250 m	Rollo
984441	2 1/2"	250 m	Rollo
984501	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984126	3/4"	500 m	Rollo
984182	1"	500 m	Rollo
984238	1 1/4"	500 m	Rollo
984308	1 1/2"	500 m	Rollo
984378	2"	500 m	Rollo
984442	2 1/2"	500 m	Rollo
984502	3"	500 m	Rollo

**Tubo de Polietileno para Energía RD 19**

Naranja - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984593	6"	12 m	m
984623	8"	12 m	m
984653	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984131	3/4"	200 m	Rollo
984187	1"	200 m	Rollo
984243	1 1/4"	200 m	Rollo
984313	1 1/2"	200 m	Rollo
984383	2"	200 m	Rollo
984446	2 1/2"	200 m	Rollo
984506	3"	200 m	Rollo
984559	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984132	3/4"	250 m	Rollo
984188	1"	250 m	Rollo
984244	1 1/4"	250 m	Rollo
984314	1 1/2"	250 m	Rollo
984384	2"	250 m	Rollo
984447	2 1/2"	250 m	Rollo
984507	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984133	3/4"	500 m	Rollo
984189	1"	500 m	Rollo
984245	1 1/4"	500 m	Rollo
984315	1 1/2"	500 m	Rollo
984385	2"	500 m	Rollo
984447	2 1/2"	500 m	Rollo
984508	3"	500 m	Rollo



# TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA CONDUCCIÓN DE ENERGÍA

## Tubo de Polietileno para Energía RD 21

Negro - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984596	6"	12 m	m
984626	8"	12 m	m
984656	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984250	1 1/4"	200 m	Rollo
984320	1 1/2"	200 m	Rollo
984390	2"	200 m	Rollo
984452	2 1/2"	200 m	Rollo
984512	3"	200 m	Rollo
984564	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984251	1 1/4"	250 m	Rollo
984321	1 1/2"	250 m	Rollo
984391	2"	250 m	Rollo
984453	2 1/2"	250 m	Rollo
984513	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984252	1 1/4"	500 m	Rollo
984322	1 1/2"	500 m	Rollo
984392	2"	500 m	Rollo
984454	2 1/2"	500 m	Rollo
984514	3"	500 m	Rollo

## Tubo de Polietileno para Energía RD 21

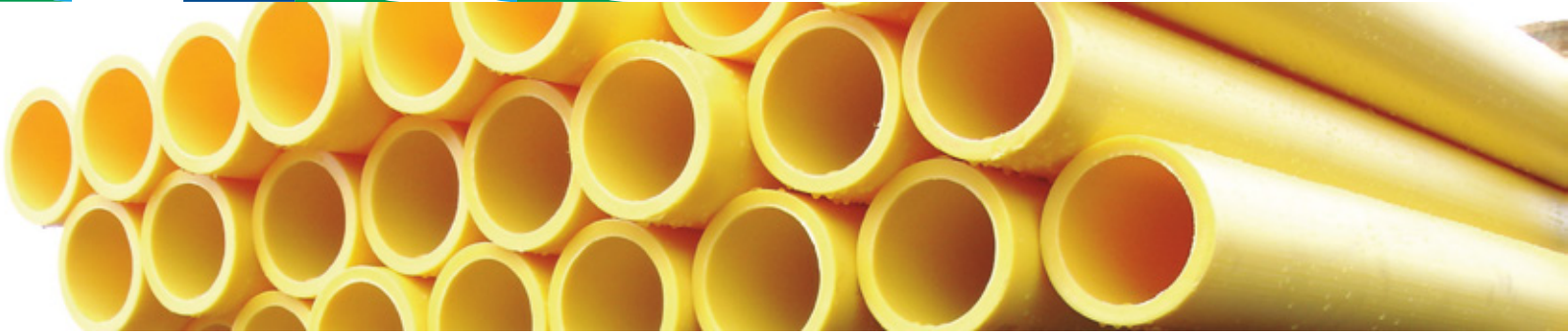
Naranja - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984599	6"	12 m	m
984629	8"	12 m	m
984659	10"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984257	1 1/4"	200 m	Rollo
984327	1 1/2"	200 m	Rollo
984397	2"	200 m	Rollo
984458	2 1/2"	200 m	Rollo
984518	3"	200 m	Rollo
984569	4"	200 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984258	1 1/4"	250 m	Rollo
984328	1 1/2"	250 m	Rollo
984398	2"	250 m	Rollo
984459	2 1/2"	250 m	Rollo
984519	3"	250 m	Rollo

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
984259	1 1/4"	500 m	Rollo
984329	1 1/2"	500 m	Rollo
984399	2"	500 m	Rollo
984460	2 1/2"	500 m	Rollo
984520	3"	500 m	Rollo



## TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD

### Conducción de Gas

El sistema de tuberías de Polietileno de Alta Densidad (PEAD), es uno de los más resistentes para aquellas condiciones de operación exigentes, instalaciones superficiales o subterráneas y características químicas y físicas de los fluidos, ofreciendo una gran seguridad para los servicios de conducción de gas en México. Fabricados en nuestra planta de San Luis Potosí en gran variedad de diámetros y espesores, para un amplio rango de presiones.

### Usos

Conducción de fluidos en estado líquido a presión.

- Gas Natural.
- Gas Licuado de Petróleo.

### Ventajas

- Resistencia química.
- Durabilidad.
- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia a la intemperie.
- Resistencia en terrenos de difícil acceso.
- Tubería con franjas extruidas.
- Flexibilidad.
- Tipo de unión

### Normas de Referencia

**NOM** NOM-003-SECRE-2011  
UNE 1555, ASTM D-2513

**NMX** NMX-E-043-SCFI-2017

### Resinas Disponibles

- PE 4710
- PE 100
- PE 80
- PE 2708
- PA 12

# TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PARA CONDUCCIÓN DE GAS

## Tubo de Polietileno para Gas RD 11 Media densidad

Amarillo - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
991250	4"	12 m	m
991254	6"	12 m	m

## Tubo de Polietileno para Gas RD 11 Alta Densidad PE100

Negro Franja Amarilla - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
991744	4"	12 m	m
991745	6"	12 m	m

## Tubo de Polietileno para Gas RD 11 Alta Densidad PE4710

Negro Franja Amarilla - Termofusión

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
991228	4"	12 m	m
991230	6"	12 m	m
991232	8"	12 m	m

Código	Diámetro	Longitud	Unidad
991234	10"	12 m	m
991692	12"	12 m	m