# Línea Hidráulica



**Fabricante:** Grupo Rotoplas

**Categoría:** Tubería hidráulica

**Materia Prima:** Polipropileno Copolímero Random (PP-R)

## Propiedades:

- **Cero fugas:** por su unión molecular (Termofusión)quehacen de tubo y conexión una sola pieza indisoluble.
- **Resistencia a presiones extremas:** Hasta 24.3kg/cm2.
- **Resistencia a temperaturas extremas:** Desde el punto de congelación hasta 95°C
- **Flexibilidad:** Permite radio de curvatura en frío de hasta 8 veces su diámetro nominal.
- **Capa interior EXPEL** que evita la reproducción de bacterias.
- **Capa exterior UV (ultravioleta)** que protege la instalación de los rayos solares (vida útil a la intemperiedehasta 30 años).

## Características de la Termofusión:

**Ventaja principal:** Garantiza cero fugas.

**Técnica:** Cortar, calentar y unir.




**Herramienta básica:** Termofusor.
**Temperatura de termofusión:** 260°C
**Tiempo de termofusión:** 5 seg. (tubo de 20mm).

## Surtido:

- **Cantidad:** Más de 200 piezas entre tubos, conexiones y herramientas.
- **Medidas:** Desde 20mm (1/2") hasta 110mm (4")
- **Conexiones roscadas:** La única tubería hidráulica de PP-R para agua fría y caliente con rosca metálica (transición con otros materiales) a precio competitivo.



**Instalación:**
- Fácil y segura.
- Ideal para instalaciones prearmadas (ahorro en tiempo y costos de instalación).

**Sopor te técnico:** Capacitación y asesoría especializada gratuitas.

## Normas:

- NMX-E-226/2-CNCP-2007 avalada por la Secretaría de Comercio y Fomento Industrial a través de la Dirección General de Normas
- Normas alemanas DIN (Deutsches Institut für Normung)
- ISO 9000
- ISO 14000 (avala a Tuboplus como empresa protectora del medio ambiente)

**Aval Tecnológico: GRUPO ROTOPLAS**


MN En el siguiente link encontrarás todos nuestros canales oficiales: Atención por WhatsApp, Compra en línea, redes sociales y más! https://linktr.ee/MN_HOMECENTER 833-230-14-14


Tuboplus Rotoplas®

*Extraordinarias soluciones*