POLYPIPE PLASTICS

Ducto COD

www.polypipeplastics.com

POLYPIPE PLASTICS

FICHA TÉCNICA

Tubería corrugada COD

NORMA: ASTM D-2122

Especificaciones técnicas para las tuberías corrugadas COD.

Las tuberías corrugadas COD son utilizadas para proteger las conducciones de cables de energía, fibra óptica, cables telefónicos e incluso para drenajes.

CARACTERÍSTICAS

- Hecha de polietileno de alta densidad acorde con la norma ASTM F-2160 para ductos conduit. Resina PE 4710.
- Corrugada en forma de espiral en bobinas de hasta 300 metros.
- Resistente al impacto y la abrasión.
- Bajo coeficiente de fricción interno para facilitar la instalación de los cables.
- Resistente a la intemperie.
- Ductos de colores para identificar cada via.

NORMAS DE REFERENCIA DE PRODUCTO

Dimensiones de tuberías :	ASTM D 2122
Materia prima :	ASTM F 2160

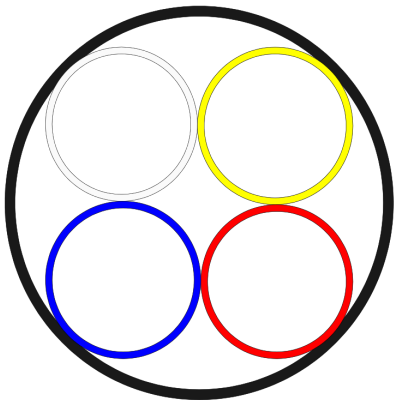
VENTAJAS

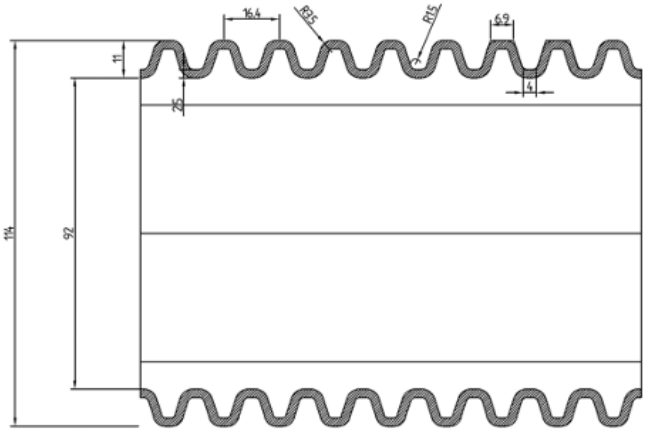
- De fácil manejo, ligera, hermética y flexible.
- Fácil instalación
- Alta resistencia al impacto.
- Paredes internas lisas que facilitan la introducción de los cables.
- Requiere menos arquetas o cámaras de conexión.
- No es conductor eléctrico.
- Reduce los costos de instalación.
- Vida útil mayor a 50 años
- El uso de colores en los ductos internos facilita la identificación de cada linea de cable.

COLORES

Los colores estandar de los ductos intenos son rojo, blanco, azul y amarillo.

POLYPIPE
PLASTICS





DIMENSIONES TUBERÍA ASTM D-2122
CONFIGURACIONES DE LOS DUCTOS

Modelo	Ducto Corrugado	Ductos internos			No. Ductos
	OD (mm)	OD (mm)	ID (mm)	THK (mm)	
28 x 5 ductos	114.0 ± 2.0	33.0 ± 2.0	28.0 ± 2.0	2.5 ± 0.5	5
32 x 4 ductos	114.0 ± 2.0	38.0 ± 2.0	32.0 ± 2.0	3.0 ± 0.5	4

Todas las tuberías son enviadas en bobinas de 255 o 300 metros de longitud como medida estándar pero puede ser solicitada en la medida que se ajuste a su necesidad.

POLYPIPE
PLASTICS

Polypipe Plastics HDPE S.A.
Guadalupe de Cartago, San José,
Costa Rica
E-mail: info@polypipeplastics.com
www.polypipeplastics.com