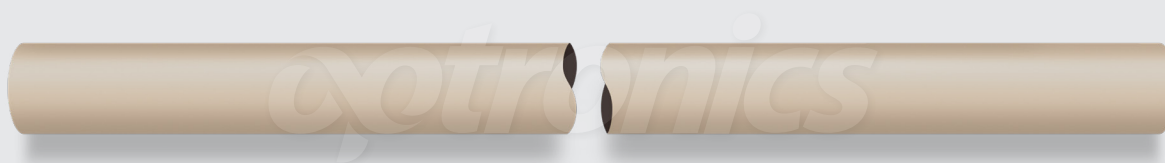




# DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

## HDPE/PEAD 1 1/2" RD13.5 Color arena

**optronics**



### NÚMERO DE PARTE

OPM0HD112RD135ARPLCF

\*Imagen del producto solo representativa

### DESCRIPCIÓN

Optronics ofrece el ducto de polietileno de alta densidad de excelente desempeño y resistencia a la propagación de fractura por esfuerzo bajo condiciones normales de medio ambiente, para aplicaciones de conectividad e inmersión de fibra óptica, fabricados bajo especificaciones de ASTM F2160.

-  Polietileno de alta densidad
-  Enterrado directo
-  Disponible en diferentes diámetros
-  Rollo de 820 ML
-  Fabricada bajo ASTM F2160
-  Resistencia al impacto
-  Prelubricado



/optronicsmx



# DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

## HDPE/PEAD 1 1/2" RD13.5 Color arena

**optronics**

### APLICACIÓN

Para la conducción de cableado subterráneo de fibra óptica, y será para su enterrado directo.



### ESPECIFICACIONES GENERALES

Material	Polietileno de alta densidad (HDPE/PEAD)
Color	Arena

### ESTÁNDARES

CFE DF110-23	N-CTR-CAR-1-08-001-07
--------------	-----------------------

### ESTÁNDARES DE CUMPLIMIENTO

Propiedades	Métodos de prueba	Valor
Resistencia a la tensión	ASTM D 638	3,400 psi
Elongación	ASTM D 638	> 700 %
Dureza	ASTM D 2440	68
Módulo de flexión	ASTM D 790	130,000 psi
Resistencia al impacto	N-CTR-CAR-1-08-001-07	18.15 joules por metro

### DIMENSIONES DE DUCTERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE/PEAD)

Relación RD		RD 13.5		
Presión de trabajo	kg/cm <sup>2</sup>	11		
	psi	157		
(X) Diámetro nominal (Pulg)	(Y) Diámetro exterior (± 1 mm)	(Z) Espesor (± 0.5 mm)	Peso(kg/m)	
1 1/2 "	48.3	3.6	0.50	

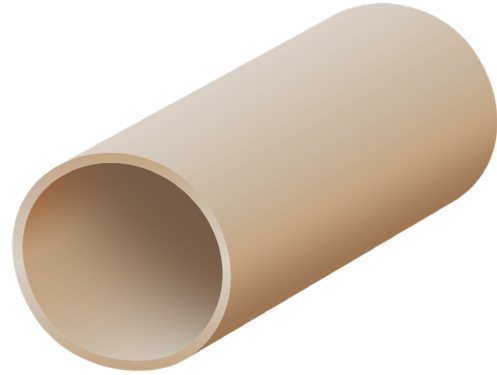
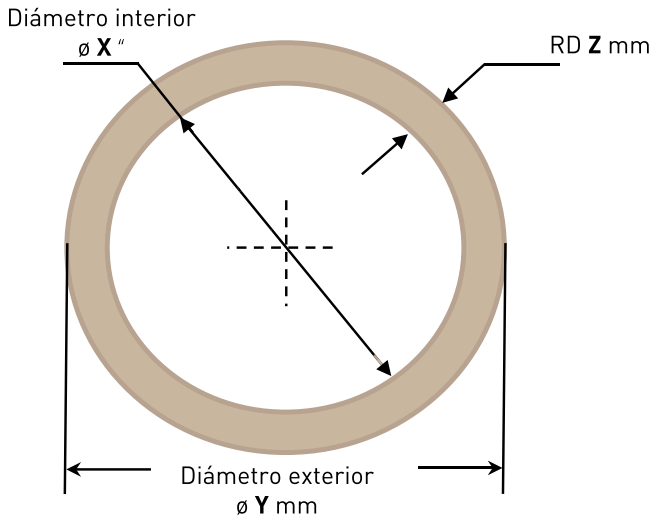


# DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

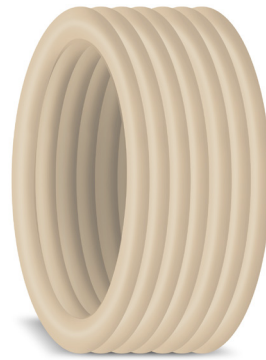
## HDPE/PEAD 1 1/2" RD13.5 Color arena

**optronics®**

### DIBUJO TÉCNICO



VISTA ISOMÉTRICA



\*Imagen solo representativa

### EMPAQUE

EMPAQUE	
Ducto	1 1/2"
Rollo	820 ml
Peso del rollo	410 kg

### LITOGRAFÍA

**DUCTO CFE - FIBRA OPTICA - TRANSMISION HDPE 1 1/2" RD 13.5 LOTE XXXXX DD/MM/AA Y-YY XXXm**

\* Grabado de litografía en inyección de tinta

DUCTO CFE - FIBRA OPTICA - TRANSMISION HDPE 1 1/2" RD 13.5 LOTE XXXXX DD/MM/AA Y-YY XXXm

Desgloce:

- XXXXXX = Número de lote
- DD/MM/AA = Día / Mes / Año de fabricación
- Y-YY = Número de bobina
- XXX = Metraje



# DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

HDPE/PEAD 1 1/2" RD13.5 Color arena

**optronics**

## PRODUCTOS RELACIONADOS



Cortadora para ductos  
OPHECODUC64



Cinta identificadora  
OPMICIF



Tapón de expansión  
para ducto 2"  
OPTRTM6247LA



Acoplador roscado para  
ducto 1 1/4"  
OPMOAR41FC



Acoplador roscado  
para ducto 1"  
OPMOAR32FC



Acoplador roscado  
para ducto 2"  
OPMOAR63FC



Registro de  
Telecomunicaciones  
OPRETECPL1T95T



Lubricante para  
soplado de 960 ml  
0300C2