



## DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

3", RD 11, color azul

**optronics**



### NÚMERO DE PARTE

OPMOHD300RD11AZPL

\*Imagen del producto solo representativa

### DESCRIPCIÓN

Optronics® ofrece su Ducto de Polietileno de Alta Densidad, el cual tiene 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 250 y 500 m
-  Fabricada bajo ASTM F2160
-  Resistencia al impacto
-  Prelubricado



/optronicsmx



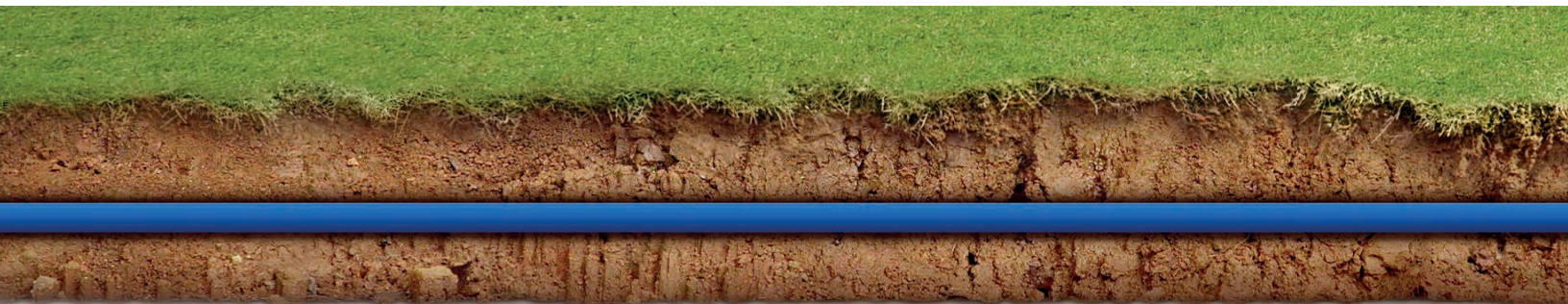
# DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

3", RD 11, color azul



## 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	[AZ] Azul

### 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 11
Presión de trabajo	kg/cm <sup>2</sup>	14
	psi	199
(X) Diámetro nominal (Pulg)	(Y) Diámetro exterior (± 1 mm)	(Z) Espesor (± 0.5 mm)
3"	88.9	8.1

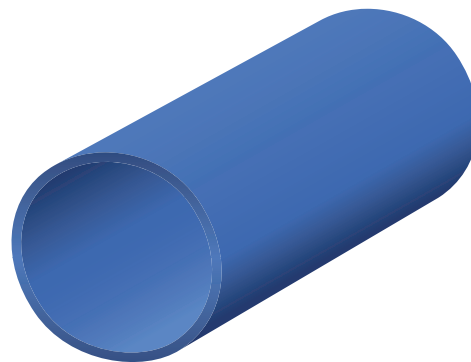
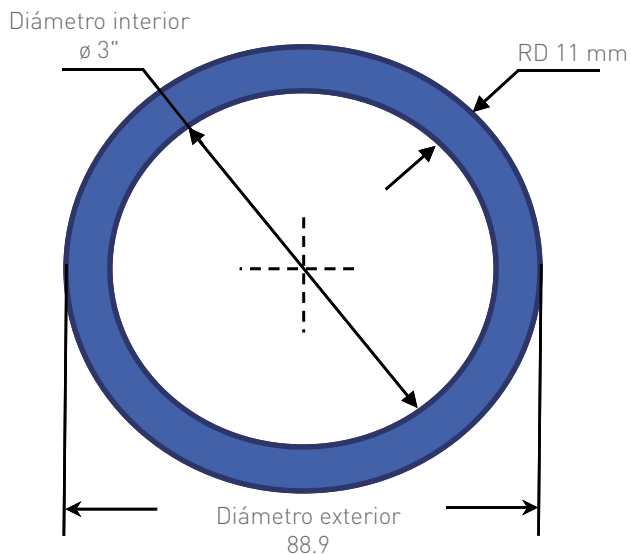


# DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

3", RD 11, color azul



## DIBUJO TÉCNICO



VISTA ISOMÉTRICA



\*Imagen solo representativa

EMPAQUE	
Ducto	Rollo
3"	250 m y 500 m

## LITOGRAFÍA



\* Grabado láser en relieve

OPTRONICS DUCTO PARA FIBRA OPTICA HDPE 3" RD 11 LOTE XXXXXXXXXXXX DD/MM/AA Y-YY ZZZ M

Desgloce:

- W = Diámetro exterior en pulgadas
- WW = Relación RD
- XXXXXXXXXXXX = Número de lote
- (DD MM AA): Fecha en formato (Día Mes Año)
- Y-YY: Número de bobina
- ZZZ: Longitud en metros



## DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

3", RD 11, color azul

**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



# DUCTO PARA FIBRA ÓPTICA

3", RD 11, color azul



GENERE SU NÚMERO DE PARTE

