

## Tubería conduit COND

### Características

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" nominal.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" nominal.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 4" de diámetro.
- Tapones de plástico para protección de las cuerdas.
- Fabricados en acero Galvanizado cédula 40 sin costura y en aluminio libre de cobre cédula 40 tipo IPS aleación 6063 T6.
- Se suministra un cople por cada tramo con manga de PVC para garantizar el sellado.
- Longitud estándar nominal en acero Galvanizado 3.20 mts.



Imagen Ilustrativa de tubos conduit.

### Certificaciones y conformidades del material base

- Acero Galvanizado: UL-6, ANSI C 80.1, NMX-J-534-ANCE.
- Aluminio: UL-6A, ANSI C 80.5.
- NRF-048-PEMEX, NRF-181-PEMEX, NEMA NR1.

#### Tubería conduit con recubrimiento de PVC Repsa Yellow Coat

Diámetro del tubo en pulg.	Acero Galv.	Aluminio	Espesor de la pared en pulg.	Diámetro exterior en pulg.	Diámetro interior en pulg.	Longitud con cople tubo de acero galv. mts.*	Longitud con cople tubo de aluminio mts.*	Peso en Acero Galv. Kg.	Peso en Aluminio kg.
1/2"	RYC-COND50320	RYC-COND50AL	0.109	0.920	0.622	3.20	3.030	3.900	1.683
3/4"	RYC-COND75320	RYC-COND75AL	0.113	1.130	0.824	3.20	3.030	5.600	2.304
1"	RYC-COND100320	RYC-COND100AL	0.133	1.395	1.049	3.20	3.025	7.600	3.329
1-1/4"	RYC-COND125320	RYC-COND125AL	0.140	1.740	1.380	3.20	3.025	10.200	4.458
1-1/2"	RYC-COND150320	RYC-COND150AL	0.145	1.980	1.610	3.20	3.025	13.700	5.343
2"	RYC-COND200320	RYC-COND200AL	0.154	2.455	2.067	3.20	3.025	16.800	7.124
2-1/2"	RYC-COND250320	RYC-COND250AL	0.203	2.955	2.469	3.20	3.010	26.000	10.969
3"	RYC-COND300320	RYC-COND300AL	0.216	3.580	3.068	3.20	3.010	32.600	14.415
4"	RYC-COND400320	RYC-COND400AL	0.237	4.580	4.026	3.20	3.005	46.800	20.113

† La tolerancia es de  $\pm 1/4$ " aplicado a la longitud requerida (incluyendo el cople).

Medida especial se suministra sobre pedido, consulte a su distribuidor para mayor información.

### Ayuda para especificar

Tubería conduit de aluminio libre de cobre cédula 40 de 3.05 mts. nominales de longitud sin cople o en de acero galvanizado cédula 40 de 3.20 mts. de longitud, de (especifique diámetro, ej.: 3/4"Ø), con recubrimiento exterior de PVC e interior con uretano amarillo, conforme a lo establecido en la norma NRF-048-PEMEX, incluye un cople y tapones para protección de roscas, marca REPSA Yellow Coat®.