

Tubería para Riego P.I.P. (Plastic Irrigation Pipe)



PTM

Tuberías que conectan
soluciones



Agua a presión

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

● CAPACIDAD DE FLUJO

Se conserva lisa en su interior tras años de servicio, por lo que no pierde capacidad de conducción. Coeficiente Manning (n) = 0.009

● RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

No es afectada por corrosiones galvánicas ni electrolíticas ni por ningún tipo de suelo. A diferencia de otro tipo de tubería, no requiere de costosos recubrimientos epóxicos.

● UNIÓN CON ANILLO RIEBER

La unión con anillo Rieber de la tubería permite un rápido ensamble y unión hermética. Su material

elastomérico colocado en la campana durante el proceso de fabricación provee un sello hermético que protege la unión de la tubería de vibraciones, movimientos de tierra y compensaciones por dilatación y contracción de la tubería, además asegura que no se desprenderá durante el ensamble.

● CONTROL DE CALIDAD

La tubería Hidráulica PVC P.I.P. de PTM® es probada en cumplimiento con las Normas aplicables en laboratorio acreditado ante la EMA (Entidad Mexicana de Acreditación).

CERTIFICACIONES Y CUMPLIMIENTO

ASTM D2241

ASTM D1785

12454

ASTM D3139

TAMAÑO

Ø 6" a 18"

SDR 64 y 51

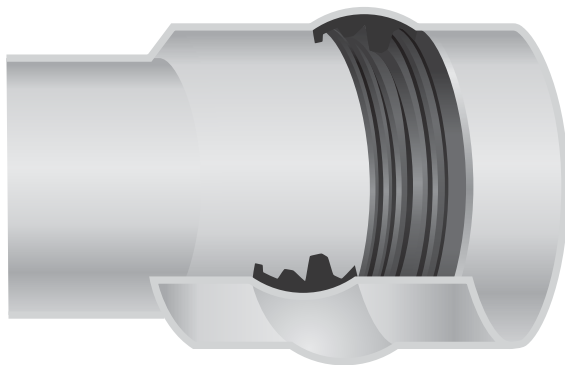
COLOR



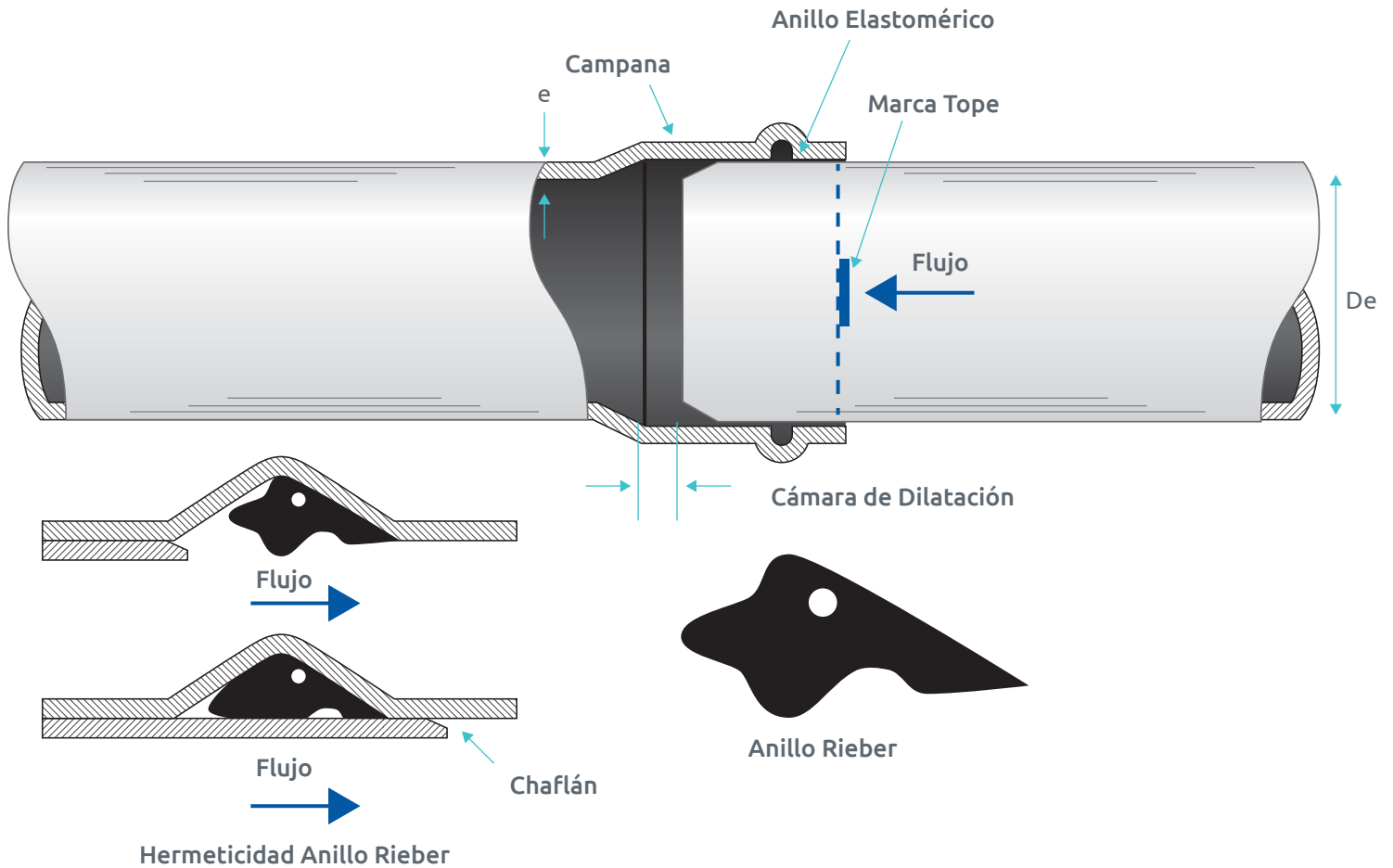
Color externo



Color interno



Tubería para Riego P.I.P. (Plastic Irrigation Pipe)



DIÁMETRO NOMINAL	PIP RD 51 (80 psi)			PIP RD 64 (63 psi)		
	DIÁMETRO EXTERIOR PROMEDIO mm (Di)	ESPESOR DE PARED MÍNIMO mm (e)	ESPESOR DE PARED MÁXIMO mm (e)	DIÁMETRO EXTERIOR PROMEDIO mm (Di)	ESPESOR DE PARED MÍNIMO mm (e)	ESPESOR DE PARED MÁXIMO mm (e)
6"	155.96 ± 0.1	3.05	3.56	155.96 ± 0.1	2.44	2.95
8"	207.26 ± 0.1	4.06	4.57	207.26 ± 0.1	3.25	3.76
10"	259.08 ± 0.1	5.08	5.69	259.08 ± 0.1	4.04	4.55
12"	310.90 ± 0.1	6.10	6.83	310.9 ± 0.1	4.85	5.46
15"	388.62 ± 0.1	7.62	8.69	388.62 ± 0.1	6.07	7.37
18"	475.00 ± 0.1	9.30	10.59	475.00 ± 0.1	7.42	8.26

Dimensiones en milímetros.

EMPRESA
CERTIFICADA
ISO 9001:2015

T-PSC-72000-04
REV. 00

Tel. (419) 198 8600
Fax (419) 198 4024
corporativo@ptmexico.com
ventas@ptmexico.com

Av. Montes Urales No. 8
Parque Opción Los Nogales
C.P. 37980
San José Iturbide, Gto.

www.ptmexico.com