

# Tubería PVC Alcantarillado Sanitario Serie Métrica



# PTM

Tuberías que conectan  
soluciones



## Drenaje

La tubería PVC Alcantarillado Sanitario Serie Métrica de **PTM®** está certificada en cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana: **NOM-001-CONAGUA-2011** “Sistemas de Agua potable, toma domiciliaria y alcantarillado Sanitario - Hermeticidad - Especificaciones y Métodos de prueba”. Es manufacturada según las especificaciones de la Norma: **NMX-E-215/1-CNCP-2012** “Industria del plástico - Tubos de poli cloruro de vinilo (PVC) sin plastificantes con junta hermética de material elastomérico, utilizados en sistemas de alcantarillado - Serie métrica - Especificaciones”.

Disponibilidad de 110 a 800mm de diámetro en series: 25, 20 y 16.5, en tramos de 6m de longitud total.

El anillo de la tubería PVC Alcantarillado Sanitario de **PTM®** está en cumplimiento con la Norma Mexicana: **NMX-T-021-SCFI-2014** “Industria hulea - Anillos de hule empleados como empaque en los sistemas de tuberías - Especificaciones y métodos de ensayo”.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

### CAPACIDAD DE FLUJO

La tubería PVC de **PTM®** se conserva lisa en su interior tras años de servicio, por lo que no pierde capacidad de conducción.

### RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

La tubería PVC Alcantarillado Sanitario Serie Métrica de **PTM®** 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 catódicos ni 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 en fábrica 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 PVC Alcantarillado Sanitario Serie Métrica de **PTM®** es probada en cumplimiento con las Normas aplicables, en laboratorio acreditado por la EMA (Entidad Mexicana de Acreditación).



Dimensiones en milímetros

DIÁMETRO NOMINAL (DN)	DIÁMETRO EXTERIOR		Serie 25	Serie 20	Serie 16.5
	De	Tol (+)	ESPESOR DE PARED MÍNIMO (e)		
110	110	0.3	2.2	3.2	3.2
160	160	0.4	3.2	4.0	4.7
200	200	0.5	3.9	4.9	5.9
250	250	0.5	4.9	6.2	7.3
315	315	0.6	6.2	7.7	9.2
355	355	0.7	7.0	8.7	10.4
400	400	0.7	7.9	9.8	11.7
450	450	0.8	8.8	11.0	13.2
500	500	0.9	9.8	12.3	14.6
630	630	1.1	12.3	15.4	18.4
800	800	1.3	15.7	19.6	23.5

EMPRESA  
CERTIFICADA  
ISO 9001:2015

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](http://www.ptmexico.com)