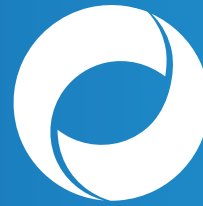


Tubería PVC Hidráulica CIOD AWWA C900



PTM

Tuberías que conectan
soluciones



Agua a presión y
sistema contra incendio

La tubería PVC Hidraulica CIOD de **PTM**® para sistema de agua a presión está certificada en cumplimiento con los procedimientos establecidos por el Organismo de Certificación de Producto CNCP (Centro de Normalización y Certificación de Productos, A.C.). Es manufacturada según las especificaciones del estándar “ANSI/AWWA C900-16 Polyvinyl Chloride (PVC) Pressure Pipe and Fabricated Fittings, 4 in. Through 60 in. (100mm Through 1500mm)”.

La tubería PVC Hidraulica CIOD en **PTM**® para sistema contra incendio está certificada en cumplimiento con los

procedimientos establecidos por el Organismo de Certificación de Producto FM Approvals “Approval Standard for Polyvinyl Chloride (PVC) Pipe and Fittings for Underground Fire Protection Service” Class Number 1612, y es manufacturada según las especificaciones del estándar “ANSI/AWWA C900-16 Polyvinyl Chloride (PVC) Pressure Pipe and Fabricated Fittings, 4 in. Through 60 in. (100mm Through 1500mm)”.

Disponibilidad en sistema de agua a presión de 4” a 12” de diámetro en RDs 25, 18 y 14 equivalentes a las clases 165,

235 y 305, y en diámetros de 14" a 24" solo en RD 25, todos los anteriores en tramos de 6.1 m de longitud efectiva.

Disponibilidad en sistema contra incendio de 4" a 12" de diámetro en RD 14 equivalente a clase 250, en tramos de 6.1 m de longitud efectiva.

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 Hidráulica PVC CIOD 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. El material elastomérico colocado en la campana provee un sello hermético que

El anillo de la tubería PVC Hidráulica CIOD AWWA C900 de **PTM**[®] en ambos sistemas está en cumplimiento con la Norma Mexicana **NMX-T-021-SCFI-2014** "Industria hulerá - Anillos de hule empleados como empaque en los sistemas de tuberías - Especificaciones y métodos de ensayo".

protege la unión de la tubería contra vibraciones, movimientos de tierra y compensaciones por dilatación y contracción de la tubería, además de asegurar que no se desprenderá durante el ensamble.

CONTROL DE CALIDAD

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



Dimensiones en pulgadas.

DIÁMETRO NOMINAL (DN)	DIÁMETRO EXTERIOR		ESPESOR DE PARED MÍNIMO		
	De	Tol (+/-)	(e)		
4"	4.80	0.009	0.192	0.267	0.343
6"	6.90	0.011	0.276	0.383	0.493
8"	9.05	0.015	0.362	0.503	0.646
10"	11.10	0.015	0.444	0.617	0.793
12"	13.20	0.015	0.528	0.733	0.943
14"	15.30	0.015	0.073		
16"	17.40	0.020	0.084		
18"	19.50	0.020	0.094		
20"	21.60	0.025	0.104		
24"	25.80	0.030	0.124		

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