

Dyna-Thread®

Sustituto de la línea completa del Cédula 40

- Sustituto ampliamente aceptado del Cédula 40
- Sin ninguna advertencias para ser roscada
- Espaciado de colgado estándar
- D. I. revestido con ABFII
- Listado por UL y cUL
- Aprobados por FM

☞ Combina la seguridad y longevidad del Cédula 40 con ventajas de calidad y excelentes características hidráulicas.

La tubería Dyna-Thread® es el sustituto de la línea completa del Cédula 40 con igual CRR de 1.00 que el Cédula 40, lo cual proporciona al Dyna-Thread de la misma expectativa de vida que la del Céd. 40. Con excelentes características hidráulicas, el Dyna-Thread es el producto más ampliamente aceptado para sustituir a las tuberías roscables de pared delgada cuando se especifica el Céd. 40.

El diámetro interno de Dyna-Thread es hasta un 3.6% mayor que el del

Céd. 40 y proporciona mejores características hidráulicas. Usado conjuntamente con la tubería Dyna-Flow, con frecuencia se puede reducir el diámetro original de la tubería, así como el de las conexiones y accesorios asociados, lo que permite reducir costos.

La calidad uniforme del acero utilizado para fabricar la tubería Dyna-Thread da como resultado un roscado suave y reduce los costos de mantenimiento. La mayor resistencia y

Dyna-Thread Specifications					
NPS	Nominal I.D.	Wt.	Wt. (H2O Filled)	CRR	CRR
In; mm	In; mm	Lbs/Ft; kg/m	Lbs/Ft; kg/m	Unthreaded	Threaded
1"	1.080	1.330	1.75	11.39	1.00
25	27.4	2.0	2.60	—	—
1¼"	1.408	1.870	2.54	9.50	1.00
32	35.8	2.8	3.78	—	—
1½"	1.639	2.290	3.22	9.14	1.00
40	41.6	3.4	4.79	—	—
2"	2.104	3.050	4.57	8.41	1.00
50	53.4	4.5	6.80	—	—



☞ Revestimiento superior

Los productos Dyna-Thread poseen un revestimiento especialmente formulado a base de agua o acrílico modificado y aprobado en cuanto a sus efectos ambientales. Este revestimiento actúa como una excelente base para ser pintada, además de ser resistente a la intemperie y a la degradación UV por almacenamiento en exteriores.

La superficie interna de todos los productos de las tuberías negras contra incendios de Allied Tube & Conduit de hasta 4" de diámetro está revestida con nuestra nueva fórmula antibacteriana "ABFII". En pruebas de laboratorios científicos, la fórmula ABFII demostró poseer una resistencia superior a la colonización microbiana en las paredes internas de las tuberías, de esa manera inhibiendo o posiblemente impidiendo el inicio de Corrosión Influenciada Microbiológicamente (MIC) en el momento de la instalación y durante las 25 primeras pruebas de flujo del sistema contra incendios.*

☞ Hecho en EEUU

Cumple con el requisito "Buy American" [Compre productos estadounidenses] y se vende a través de distribuidores en los EEUU, Canadá, México y América Latina.

☞ Especificaciones y aprobaciones

La tubería Dyna-Thread ha sido fabricada para cumplir con los requerimientos del estándar ASTM A-135, Grado A, y con los del manual de NFPA-13, y todos los diámetros resisten una presión de trabajo de 300 psi. Dyna-Thread es listada por UL y cUL para sistemas contra incendio húmedos, secos, diluvio y pre-acción y cuenta con la aprobación de FM para uso en sistemas húmedos. Dyna-Thread puede galvanizarse mediante el método de inmersión en caliente (hot dip)** para cumplir con los requerimientos de FM para uso en sistemas secos. Dyna-Thread está aprobado para todas las conexiones roscadas y para salidas soldadas, así como para todas las conexiones ranuradas y lisas.

* Consulte la garantía ABFII

** debe comprarse en incrementos de 10 paquetes