

XL®/BLT®

Tuberías galvanizadas (zincadas) y negras roscables de pared delgada

- Conexiones de rosca, ranura, soldadura o lisas
- XL se fabrica con un revestimiento exterior galvanizado (zincado)
- BLT se fabrica con un revestimiento exterior de laca negra
- Listadas por UL y cUL
- Aprobadas por FM

Las tuberías originales de pared delgada roscables, con excepcionales características hidráulicas y económicas.

Las tuberías XL®/BLT® ofrecen la máxima ventaja hidráulica comparado con cualquiera de las tuberías roscables disponibles en el mercado, con un diámetro interior de hasta un 5% mayor que el del Cédula 40. El uso de cualquiera de las tuberías XL o BLT, conjuntamente con la tubería Dynaflow pueden mejorar espectacularmente las características de flujo, aumentando así la posibilidad de reducir el diámetro de la mayoría de los componentes del sistema.

La línea de tuberías XL/BLT son tuberías para redes de protección contra incendio excepcionalmente resistentes, de la clase normalmente conocida como "tuberías roscables de pared delgada". Su espesor de pared es menor que el del Céd. 40 ó a la del Céd. 10, pero el proceso de formado en frío durante la fabricación dota a estas tuberías de características de resistencia mecánica equivalentes a las requeridas para el Céd. 40. Están aprobadas para su uso en sistemas húmedos, secos, de pre-acción y diluvio. El XL y BLT pueden acoplarse a conexiones roscadas

XL/BLT 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"	1.104	1.13	1.61	7.21	0.35
25	28.0	1.8	2.40	–	–
1¼"	1.452	1.46	2.25	4.63	0.17
32	36.9	2.3	3.35	–	–
1½"	1.687	1.76	2.84	4.83	0.18
40	42.8	2.8	4.23	–	–
2"	2.154	2.35	4.06	4.20	0.21
50	54.7	3.7	6.04	–	–
2½"*	2.581	4.08	6.34	TBD	TBD
65	65.5	6.05	9.45	–	–
3"*	3.200	5.01	8.49	TBD	TBD
80	81.2	7.43	12.7	–	–

* only available in XL



(cuando cumple con el estándar ANSI B1.20.1), conexiones ranuradas o lisas, o juntas soldadas.

Los productos XL/BLT poseen propiedades metalúrgicas que brindan excelentes características de fabricación para preparar la terminación de los extremos lisos, para ser soldados o ranurados. No se requieren procesos o equipos especiales para su pre fabricación e instalación.

Revestimiento superior

El XL está fabricado con un revestimiento exterior galvanizado, o zincado, mientras que el BLT está revestido con laca negra. Ambos acabados exteriores ofrecen una superficie limpia y durable lista para ser pintada de acuerdo a los requisitos del cliente, sin necesidad de preparaciones especiales. La superficie interna de todos los productos de las tuberías 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 de nuestras 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

Las tuberías XL/BLT ha sido fabricado para cumplir con el estándar ASTM A-135, Grado A para aplicaciones en redes de protección contra incendios, con una presión de trabajo de hasta 300 psi. Ambos productos Son listados por UL para sistemas húmedos, secos, de pre-acción y diluvio y aprobados por FM para sistemas húmedos. El XL/BLT es listado por cUL para sistemas húmedos, secos y de pre-acción. Todas las conexiones roscadas y soldadas tienen la aprobación de cumplimiento con el estándar NFPA 13.

* Consulte la garantía ABFII