



## Poly-Flow 800 Lite™

### Tubo Interno de Poliuretano(TPU)/ Poliester Dos Capas

#### Poly-Flow 800 Lite™ CARACTERISTICAS

- **Poly-Cord™** hilos de urdimbre de poliester hilado en anillo combinados con hilos de filamentos de relleno de poliester.
- Disponible simple/ sin capa en blanco "natural" o con opción **Ultra-Shield™** capa polimérica única de alto rendimiento sella todas y cada una de las fibras de cada manojo, mejorando aún más la resistencia a la abrasión, reduciendo la absorción a la humedad y la de sustancias químicas y proporcionando identificación con códigos de colores vívidos.
- El tubo interior de poliuretano **Dura-Thane™** (TPU) es extremadamente ligero y compacto, y es material aprobado por la Fundación Nacional de Saneamiento(NSF 60) para el transporte seguro de agua potable.
- El sistema **Friction Fighter System™**, en **Poly-Flow 800 Lite™** crea una vía fluvial con una superficie extremadamente lisa, lo que reduce la pérdida de fricción y mejora significativamente el rendimiento de la boquilla.
- Con un peso menor y diámetros de rollo reducidos, **Poly-Flow 800 Lite™** se dobla más firmemente en paquetes de mangueras para edificio de gran altura y requiere menos espacio de cama de manguera, y al mismo tiempo proporciona más maniobrabilidad y flexibilidad que otros tipos de mangueras tradicionales.
- El resultado es una manguera extremadamente fuerte y flexible con resistencia excepcional al calor y productos químicos, así como proporcionando características de flujo superiores.
- Tanto la manguera como los acoples se fabrican en los E.U.A, el rendimiento deberá cumplir y exceder las normas NFPA 1961.

**Aplicaciones Incluyen, Ataque, Edificio de Gran Altura, CAFS y Agua Potable**

**Disponible en longitudes de 50 y 100 pies (15.2 y 30.4 metros)**



TAMAÑO DE ANGUERA	No. DE ESPEFICACION	PRUEBA DE TRABAJO PSI	PRUEBA DE SERVICIO PSI	DIAMETRO EXTERIOR	PESO POR 50' (15.2 METROS) SIN ACOPLER
1 3/4" – 44 mm	PF-800 LITE	800 PSI	400 PSI	2 3/16" – 55 mm	13 lbs. / 5.8 Kg
2 1/2" – 65mm	PF-800 LITE	800 PSI	400 PSI	3" – 76 mm	20 lbs. / 9 Kg
3" – 76 mm	PF-800 LITE	800 PSI	400 PSI	3 1/32" – 90 mm	28 lbs. / 12.7 Kg

PF-800 Lite,™ Poly-Flow 800 Lite,™ Ultra-Shield,™ Poly-Cord,™ Friction Fighter System™ y Dura-Thane™ son todas marcas registradas de North American Fire Hose Corporation. Todos los derechos reservados.

Revision 2019A

### NORTH AMERICAN FIRE HOSE

910 East Noble Way • Santa Maria, CA 93454

Tel: 805.922.7076 • Fax: 805.922.0086

NAFHC.com

