



# ÁREAS PAISAJÍSTICAS Y CÉSPED TECHLINE®

TUBERÍA DE GOTEROS PARA INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA O DE SUPERFICIE

La tubería más avanzada del mundo, con goteros de autolimpieza continua, compensadores de presión



## Aplicaciones

- Instalaciones subterráneas o en superficie
- Plantaciones en superficies curvas, en ángulo o angostas
- Áreas de intenso tráfico/alto riesgo
- Zonas sujetas a vandalismo
- Zonas de vientos fuertes
- Céspedes, arbustos, árboles, flores
- Pendientes
- Ventanales que llegan hasta el piso
- Céspedes de canchas de deporte

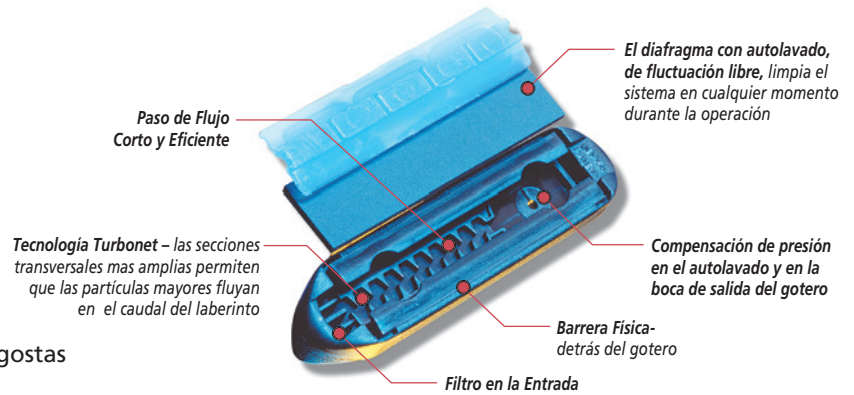
## Características/Beneficios

- Compensación de presión
- Paso de flujo corto y eficiente
- Diseño de auto limpieza continua del flujo, evita el taponamiento de la línea
- Diafragma elastomérico autolimpiante / autolavado
- Diseño único de barrera física contra las raíces, que evita la intrusión de las mismas
- Construcción de una sola pieza, con elementos incorporados, que garantiza confiabilidad y facilidad de instalación
- Tuberías disponibles con espaciamento entre goteros de 12", 18 y 24" y sin goteros
- Tubería flexible que se adapta a cualquier forma de superficie plantada
- Resistente a los rayos ultravioletas
- Las etiquetas de los rollos denotan el espaciamento y el rango de flujo
- La tubería viene marcada permanentemente con el rango de flujo

## Especificaciones

- Gama de caudales de goteros: 0,4 , 0,6 y 0,9 GPH
- Rango de compensación de presión: 7 a 70 psi (se recomienda utilizar abrazaderas de acero inoxidable con presiones superiores a 50 psi)
- Máxima presión del sistema: 50 psi
- Diámetro tubería: 0,66" de diámetro externo; 0,56" de diámetro interno
- Rollos de 100, 250 y 1.000 pies de longitud
- Filtración recomendada: malla 120
- Radio de doblado: 7"
- Material de la tubería: polietileno lineal de baja densidad

## VISTA DETALLADA DE UN GOTERO TECHLINE



## FUNCIONAMIENTO DEL GOTERO TECHLINE

El gotero Techline, con compensación de presión y autolavado es una unidad totalmente moldeada a la pared interior de la tubería de goteo. Tanto los goteros como la tubería están fabricados en material sintético elastomérico de alta calidad, de alta resistencia a los químicos y fertilizantes.

Como se muestra a la derecha, el gotero Techline se auto limpia continuamente durante el funcionamiento, no solo al comienzo o al final de un ciclo. Esto resulta en un funcionamiento confiable, sin obstrucciones, año tras año.



1. Ciclo de regulación
2. Inicio del ciclo de autolavado
3. Ciclo de autolavado
4. Ciclo de regulación



NETAFIM USA

5470 E. Home Ave. • Fresno, CA 93727

888.638.2346 • 559.453.6800

FAX 800.695.4753

www.netafimusa.com

