



# ÁREAS PAISAJÍSTICAS Y CÉSPED TECHLINE® CV

TUBERÍA DE GOTEROS PARA INSTALACIÓN SUBTERRÁNEA O DE SUPERFICIE

Combina lo mejor de la línea Techline, anexando una Válvula de Retención (CV). El avance de tecnología más importante en riego de bajo volumen, desde la introducción del riego por goteo.



## Aplicaciones

- Instalaciones subterráneas o en superficie
- Pendientes
- 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
- Ventanales que llegan hasta el piso
- Céspedes de canchas de deporte
- Canchas de tenis

## Especificaciones

- La más amplia gama de caudales de goteros: 0,26 - 0,4 - 0,6 y 0,9 GPH
- Espaciamiento de goteros: 12", 18" y 24"
- Rango de compensación de presión: 14,7 a 70 psi (se recomienda utilizar abrazaderas de acero inoxidable con presiones superiores a 50 psi)
- Máxima presión del sistema: 50 psi
- Mínima presión requida: 14.7 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

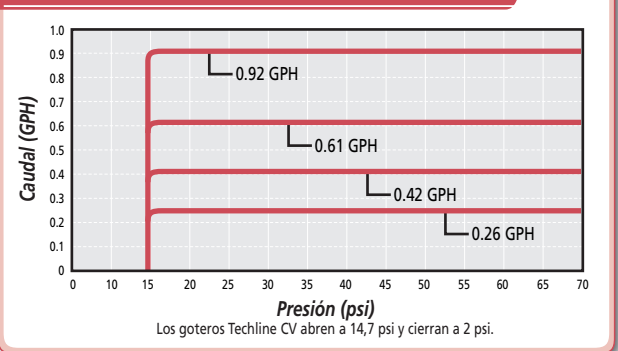
## VISTA DETALLADA DE UN GOTERO CV.



## Características/Beneficios

- Cada gotero posee una Válvula de Retención de 2 psi – todos los goteros se abren y se cierran al mismo tiempo
  - Minimiza la pérdida de agua
  - Retiene hasta 4 ½ pies de agua (cambio de elevación)
  - Sin bajo drenaje; ideal para pendientes
  - Riego más preciso
- Trae incorporada una barrera física contra raíces – los goteros están protegidos contra la intrusión de raíces, sin dependencia de productos químicos
- Compensación de presión – todos los goteros entregan el mismo caudal
- Diseño único de flujo turbulento – la tecnología Turbonet permite un mejor control del flujo de agua y disminuye la posibilidad de taponamiento
- Diseño de goteros de autolimpieza continua – lava los desechos así que los detecta – durante toda la operación, no solamente al comienzo o al final de un ciclo, y asegura el funcionamiento sin interrupciones del gotero
- Área de filtro extremadamente grande – asegura un flujo sin interrupciones de agua
- Gotero con orificio único de salida de la línea
  - Mejor protección contra intrusión de raíces
  - Permite el uso de la línea de goteros en instalaciones subterráneas sin necesidad de protección química
- Fácil de diseñar en instalaciones en pendientes y muros de contención (Bermas) – el agua no drena de los goteros inferiores
- No se requieren válvulas aliviadoras de aire/vacío – las instalaciones son más rápidas y económicas
- Compatible con Techline
- Compatible con Techfilter – ofrece garantía limitada de vida útil contra la intrusión de raíces

TECHLINE® CV Rango de Flujo de Goteros versus Presión



**NETAFIM USA**  
 5470 E. Home Ave. • Fresno, CA 93727  
 888.638.2346 • 559.453.6800  
 FAX 800.695.4753  
[www.netafimusa.com](http://www.netafimusa.com)

