



- 01 **Fiable** : les goutteurs imprégnés d'oxyde de cuivre abaissent le risque d'intrusion des racines sans que le cuivre ne filtre dans le sol
- 02 **Stable** : le clapet anti-vidange à purge lente vide le goutte-à-goutte pour dissuader les racines et les animaux en quête d'humidité
- 03 **Durable** : les filtres d'entrée multiples, le grand orifice de sortie, le labyrinthe large à fort débit et la paroi surélevée empêchent les débris et les racines de pénétrer dans le goutteur

## GOUTTE-À-GOUTTE HDL-COP

### *Ce goutte-à-goutte imprégné de cuivre combat l'intrusion des racines*

Conçu pour minimiser l'intrusion des racines, le goutte-à-goutte HDL-COP est une solution efficace et économique pour l'arrosage goutte à goutte enterré et en surface.

Équipé de goutteurs imprégnés de cuivre et d'un grand orifice de sortie muni d'une protection physique contre les racines, le goutte-à-goutte HDL-COP réduit le risque d'intrusion des racines dans les applications d'arrosage enterrées ou en surface. En outre, le clapet anti-vidange à purge lente vide le goutte-à-goutte pour dissuader les racines et les animaux en quête d'humidité.

Le **goutteur** anti-siphon empêche l'infiltration de débris lors de l'arrêt du système, ce qui évite de devoir installer une électrovanne de purge d'air. Les rayures à code couleur identifient le débit, et les rouleaux emballés dans du film étirable sont faciles à transporter, dérouler et stocker.



# CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS DU GOUTTE-À-GOUTTE HDL-COP

## Principaux Avantages

- Les goutteurs imprégnés d'oxyde de cuivre diminuent le risque d'intrusion des racines
- L'oxyde de cuivre ne s'use pas et ne s'infiltré pas dans le sol, ce qui protège l'écosystème local
- Le clapet anti-vidange à purge lente réduit grandement l'accumulation d'eau aux points les plus bas, et vide le goutte-à-goutte afin de dissuader les racines et les animaux en quête d'humidité
- Les filtres d'entrée multiples des goutteurs, ainsi que le labyrinthe large à fort débit, offrent une meilleure tolérance aux particules
- Le grand orifice de sortie et la paroi surélevée empêchent les débris et les racines de pénétrer dans les goutteurs
- Les rayures à code couleur permettent d'identifier facilement le débit pour une maintenance plus rapide
- Le goutte-à-goutte emballé dans du film étirable reste enroulé jusqu'à ce qu'on en ait besoin, ce qui rend l'installation et le stockage simples et rapides

## Caractéristiques du Produit

- Espacement entre les goutteurs : 30 cm, 45 cm
- Dimensions du tuyau : 16 mm x 13,8 mm (diamètre extérieur/intérieur)
- Épaisseur de la paroi : 1,2 mm
- Membrane : silicone

## Caractéristiques de Fonctionnement

- Débits disponibles : 2,1, 3,4 l/h
- Plage de fonctionnement : 1,0 à 4,2 bar ; 100 à 420 kPa
- Filtrage minimal : 120 mesh (125 microns)
- Période de garantie : 5 ans (plus 2 ans supplémentaires pour les fissurations dues aux contraintes de l'environnement)\*\*

\*\*Hunter Industries garantit que le HDL-COP est exempt de défauts matériels ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation pour les applications d'arrosage d'espaces verts pendant 5 ans, plus 2 ans supplémentaires pour les fissures dues aux contraintes de l'environnement. Même si le recours au cuivre n'élimine pas totalement le risque d'intrusion des racines, il a été prouvé qu'il y contribue quand il est associé à une programmation appropriée de l'arrosage.

## Modèles



## HDL-COP



## Rouleau avec Film Étirable



## CODES COULEUR DES GOUTTE-À-GOUTTE HUNTER

### COULEUR DES RAYURES

- 2,1 l/h - Gris
- 3,4 l/h - Noir

### COULEUR DU TUYAU

- HDL-COP - Tuyau en cuivre à compensation de pression marron avec clapet anti-vidange à purge lente

Site Web [hunterindustries.com](http://hunterindustries.com) | Assistance à la Clientèle +1-760-752-6037

Aider nos clients à réussir, c'est ce qui nous motive. Notre passion pour l'innovation et l'ingénierie fait partie intégrante de tout ce que nous faisons, mais c'est par notre engagement pour une assistance d'exception que nous espérons vous compter dans la famille des clients Hunter pour les années à venir.