

HDL-COP

Mit Kupfer sind die branchenführenden Tropfrohre von Hunter maximal gegen das Eindringen von Wurzeln geschützt.

WESENTLICHE VORTEILE

- Kupferoxid im Emitter bietet Schutz gegen das Eindringen von Wurzeln
- Kupfer sickert nicht in den Boden durch, so besteht keine Gefahr für eine ungesunde Umgebung für Pflanzen
- Emitter mit Sperrventilen mit langsamem Abfluss verhindern das Sammeln von Wasser am niedrigsten Systempunkt und steigern die Systemeffizienz
- Emitter mit Druckausgleich sorgen für gleichmäßigen Durchfluss über die gesamte Leitungslänge
- Siphonschutz verhindert das Eindringen von Schmutzpartikeln
- Durch farbliche Streifenmarkierung ist die Durchflussmenge leicht zu erkennen
- UV-Beständigkeit sorgt für hohe Lebensdauer
- In Schrumpffolie verpackte Rollen erleichtern und beschleunigen die Installation
- Mehrere Einlassfilter im Emitter und ein komplexes Labyrinth sorgen dafür, dass dem System Steinchen nichts anhaben
- Großes Auffangbecken und erhöhte Wand verhindern, dass Schmutzpartikel und Wurzeln in den Emitter gelangen

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Erhältliche Durchflussmenge: 2,1, 3,4 l/h
- Erhältlicher Emitterabstand: 30 cm
- Rohrmaße: 16,76 mm x 14,22 mm (Außen-/Innendurchmesser)

BETRIEBSDATEN

- Betriebsbereich: 1,0 bis 4,2 bar/100 bis 420 kPa
- Mindest-Filtration: 120 Mesh (125 Mikrometer)
- Garantiezeitraum: 5 Jahre (plus 2 zusätzliche Jahre für Spannungsrissbeständigkeit)

ERHÄLTICHE MODELLE

- HDL-09-12-250-COP
- HDL-09-12-1K-COP
- HDL-06-12-250-COP
- HDL-06-12-1K-COP
- HDL-09-18-250-COP
- HDL-09-18-1K-COP
- HDL-06-18-250-COP
- HDL-06-18-1K-COP

MAXIMALE LAUFLÄNGE

HDL-COP - 2,1 l/hr		HDL-COP - 3,4 l/hr	
Druck (bar)	Tropfabstand (cm)	Druck (bar)	Tropfabstand (cm)
1,0	52	1,0	36
2,0	96	2,0	66
3,0	117	3,0	81
4,0	134	4,0	92



HDL-COP



Rolle mit Stretchumwicklung

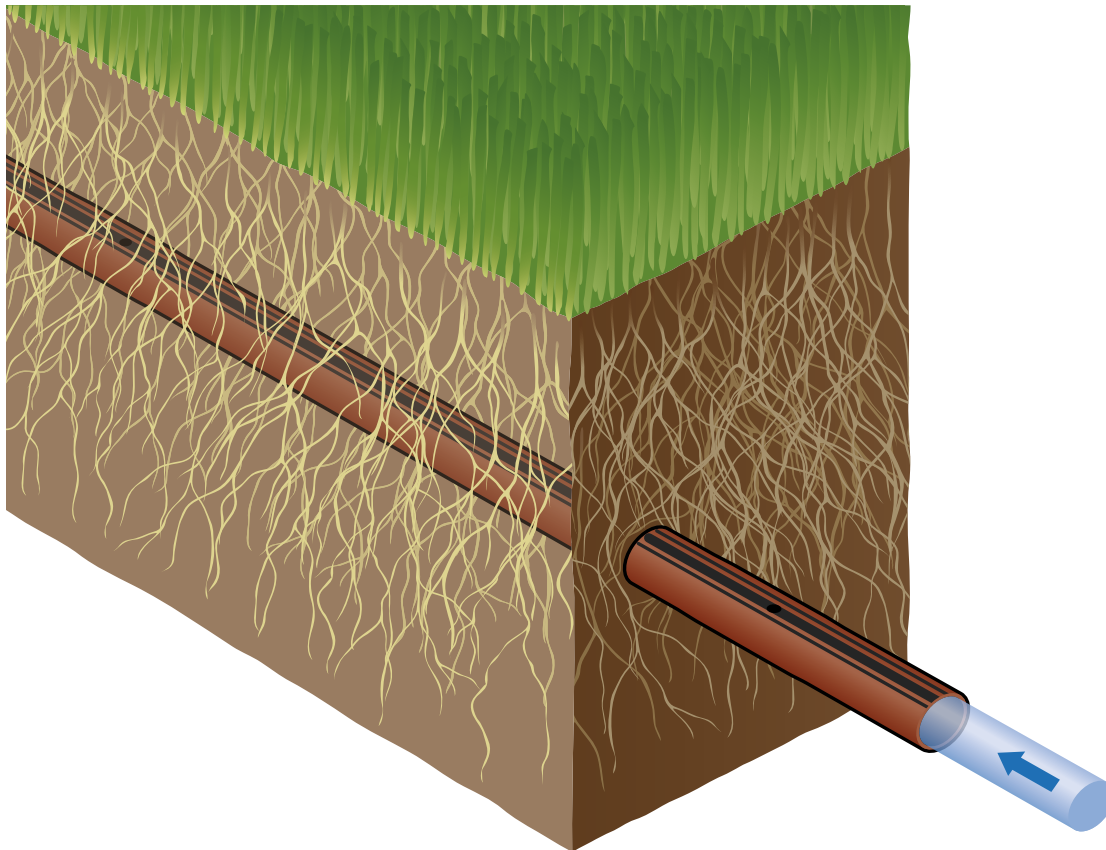
HDL-COP

SO FUNKTIONIERT'S

Hunter Tropfrohre sind für ihre branchenführenden Emitter mit hoher Schmutztoleranz, exakt geregeltem Durchfluss und hoher Druckfestigkeit bekannt. Dieser robuste Emitter ist jetzt durch den zusätzlichen Kupfereinsatz noch besser geschützt, denn Kupfer hemmt nachweislich das Wurzelwachstum. Bei HDL-COP sind Kupferpartikel direkt in den Emitter eingegossen. Dieses effektive, ungiftige und nicht-korrosive Verfahren sorgt dauerhaft dafür, dass keine Wurzeln eindringen.

WIE MAN UNTERIRDISCH BEWÄSSERT

Für eine effektive unterirdische Bewässerung ist eine andere Technik erforderlich als bei der überirdischen Bewässerung. Kürzere Bewässerungszyklen und häufigeres Bewässern helfen dabei, den Boden optimal feucht zu halten und mit Sauerstoff zu versorgen. Außerdem wird das Eindringen von Wurzeln in das Bewässerungssystem verhindert. Weitere Informationen erhalten Sie unter hunter.info/hdlsubsurfacepdf.



MICROBEREGNUNG