

# HDL-COP (16 مم)

قلل من خطر اقتحام الجذور خطوط الري عن طريق إضافة النحاس إلى خط الري الرائد في الصناعة من شركة هنتر.



HDL-COP



ملف بغلاف من الاسترتش

## الميزات الأساسية

- توفر وحدات التنقيط المطعمة بأكسيد النحاس (Cu2O) حماية ثلاثية من دخول الجذور
- حل طويل المدى وأمن وغير مرشح
- تمنع وحدات التنقيط المتضمنة محابس مائعة للارتداد بطيئة التصريف (CV) تجمع المياه عند النقاط المنخفضة وتعزز من كفاءة النظام
- توفر وحدات التنقيط المتضمنة ميزة تعويض الضغط تدفقاً ثابتاً عبر الخط بأكمله
- تمنع ميزة منع الشفط دخول المخلفات إلى وحدات التنقيط
- توفر الأشرطة ذات التصنيف اللوني إمكانية التعرف بسهولة على التدفق
- المقاومة للأشعة فوق البنفسجية تطيل عمر المنتج
- تظل اللفات المغلفة على شكلها وتجعل التركيب سريعاً وسهلاً
- توفر مرشحات المدخل المتعددة في وحدة التنقيط وشبكة الممرات الواسعة قدرة فائقة على تحمل الحصى
- تمنع مجموعة مخارج وحدة التنقيط ذات الحجم الكامل والجدار المرتفع دخول المخلفات والجذور إلى وحدة التنقيط

## مواصفات المنتج

- التباعد بين وحدات التنقيط: 30 سم، 45 سم
- أبعاد الأنابيب: 16.2 مم × 13.8 مم (القطر الخارجي/الداخلي)
- سمك الجدار: 1.2 مم
- الغشاء: سيليكون

## مواصفات التشغيل

- معدلات التدفق المتاحة: 2.1، 3.4 لتر/ساعة
- نطاق التشغيل: 1.0 إلى 4.2 بار؛ 100 إلى 420 كيلوباسكال
- الحد الأدنى للتشغيل: 120 خيط شبكة (125 ميكرون)
- فترة الضمان: 5 سنوات (زائد سنتين إضافيتين ضد الكسر نتيجة العوامل البيئية)
- لا يوجد ضمان ضد دخول الجذور

## رموز ألوان أنابيب الري بالتنقيط من HUNTER

لون الشريط	ألوان الخراطيم
○ 2.1 لتر/الساعة – رمادي	● HDL-COP – أنابيب نحاسية ذات لون ترابي تمتاز بخاصية تعويض الضغط مع محبس مائع للارتداد بطيء التصريف
● 3.4 لتر/الساعة – أسود	

متوافقة مع:



تركيبات PLD



Eco-Indicator



جهاز استشعار Soil-Clik™

HDL-COP			
الموديل	التدفق	التباعد	الطول
HDL-22-30-400-COP	2.1 لتر/الساعة	30 سم	400 متر
HDL-22-45-400-COP	2.1 لتر/الساعة	45 سم	400 متر
HDL-34-30-400-COP	3.4 لتر/الساعة	30 سم	400 متر
HDL-34-45-400-COP	3.4 لتر/الساعة	45 سم	400 متر

ملاحظة: على الرغم من أن استخدام النحاس لا يقضي بالكامل على فرصة دخول الجذور لخطوط الري، إلا أنه أظهر قدرته على المساعدة في منع ذلك عند اقتتران ذلك بجدولة مناسبة للري.