

- 01 موثوقة:** تقلل وحدات التنقيط المطعمة بأكسيد النحاس من خطر دخول الجذور دون الارتشاح في التربة
- 02 مستقرة:** يعمل المحبس المانع للارتداد بطيء التصريف على إفراغ أنابيب الري بالتنقيط لمنع دخول الجذور والحيوانات الباحثة عن الرطوبة
- 03 متينة:** تعمل المرشحات متعددة المداخل ومجموعة المخارج ذات الحجم الكامل وشبكة الممرات الانتشارية الواسعة والجدار المرتفع على منع المخلفات والجذور من دخول وحدة التنقيط



أنابيب الري بالتنقيط HDL-COP

تكافح أنابيب الري بالتنقيط المطعمة بالنحاس دخول الجذور

تم تصميم أنابيب الري بالتنقيط HDL-COP لتقليل دخول الجذور إلى أدنى حد، وهي تمثل حلاً اقتصادياً للتكلفة للري بالتنقيط تحت سطح الأرض وفي مستوى سطح الأرض.

تم تصميم أنابيب الري بالتنقيط الابتكارية HDL-COP بوحدات تنقيط مطعمة بالنحاس ومجموعة مخارج وحدات تنقيط بحجم كامل مع حاجز جذور مادي وهي تقلل خطر دخول الجذور في تطبيقات الري تحت سطح الأرض وفي مستوى سطح الأرض. بالإضافة إلى ذلك، يُفرغ المحبس المانع للارتداد بطيء التصريف أنابيب الري بالتنقيط لمنع دخول الجذور والحيوانات الباحثة عن الرطوبة.

تمنع وحدة التنقيط المانعة للشفت تسلسل المخلفات عند إيقاف تشغيل النظام، مما يعني عن الحاجة إلى محبس تنقيط هواء. وتحدد الأشرطة ذات الألوان الرمزية التدفق، ويسهل نقل الملفات ذات الأغلفة القابلة للتمديد فكها وتخزينها.



HDL-COP الميزات والمواصفات

الموديلات



HDL-COP



ملف بغلاف من الاسترتش



التصنيف اللوني لأنابيب الري بالتنقيط من HUNTER

لون الشريط	اللون الخراطيم
○ 2.1 لتر/الساعة – رمادي	● HDL-COP – أنابيب نحاسية ذات لون ترابي
● 3.4 لتر/الساعة – أسود	● تتميز بخاصية تعويض مستوى الضغط مع محبس مانع للارتداد ببطيء التصريف

الميزات الأساسية

- تقلل وحدات التنقيط المطعمة بأكسيد النحاس من خطر دخول الجذور
- لن يتآكل أكسيد النحاس أو يرشح إلى التربة، مما يحمي البيئة المحلية
- يعمل المحبس المانع للارتداد ببطيء التصريف على خفض التجميع عند النقاط المنخفضة بنسبة كبيرة، ويزيد كفاءة النظام ويفرغ أنابيب الري بالتنقيط لمنع دخول الجذور والحيوانات الباحثة عن الرطوبة
- توفر المرشحات متعددة المداخل في وحدة التنقيط والممر الانتشاري الواسع قدرة فائقة على تحمل الحصى
- تمنع مجموعة مخارج وحدة التنقيط ذات الحجم الكامل والجدار المرتفع دخول المخلفات والجذور إلى وحدة التنقيط
- توفر الأشرطة ذات الألوان الرمزية إمكانية تعرف سهلة على التدفق لإجراء الصيانة بصورة أسرع
- تظل أنابيب الري بالتنقيط ذات الغلاف القابل للتمديد ملفوفة إلى أن تصبح مطلوبة، مما يعمل على تسريع وتسهيل عمليتي التركيب والتخزين

مواصفات المنتج

- التباعد بين وحدات التنقيط: 30 سم، 45 سم
- أبعاد الأنابيب: 16.0 مم × 13.8 مم (القطر الخارجي/الداخلي)
- سمك الجدار: 1.2 مم
- الغشاء: سيليكون

مواصفات التشغيل

- معدلات التدفق المتاحة: 2.1، 3.4 لتر/الساعة
- نطاق التشغيل: 1.0 إلى 4.2 بار؛ 100 إلى 420 كيلوباسكال
- الحد الأدنى للتشغيل: شبكة 120 فتحة (125 ميكرون)
- فترة الضمان: 5 سنوات (زائد سنتين إضافيتين ضد الكسر الناتج عن العوامل البيئية)**

**تضمن شركة Hunter Industries حلو أنابيب الري بالتنقيط HDL-COP من عيوب المواد أو التصنيع عند الاستخدام المعتاد في تطبيقات ري المسطحات الخضراء لمدة 5 سنوات بالإضافة إلى سنتين إضافيتين ضد الكسر بفعل العوامل البيئية. على الرغم من أن استخدام النحاس لا يقضي بالكامل على فرصة دخول الجذور لأنابيب الري، إلا أنه أظهر قدرته على المساعدة في منع ذلك عند اقتران ذلك بجداول ري مناسب.

موقع الويب | hunterindustries.com | دعم العملاء +1 760-752-6037

تعتبر مساعدة عملائنا في تحقيق النجاح بمثابة حافز لنا على العمل. بالرغم من أن شغفنا بالابتكار والتصميم الهندسي هو الأساس الذي تقوم عليه جميع أعمالنا، فإن التزامنا بتقديم دعم فريد من نوعه هو الغاية التي نسعى من خلالها إلى بقائنا ضمن مجموعة عملاء Hunter لسنوات قادمة.

Denise Mullikin

Denise Mullikin، الرئيس، ري المسطحات الخضراء والإضاءة الخارجية

حقوق الطبع والنشر © لعام 2023 مملوكة لشركة Hunter Industries. الاسم Hunter وشعار Hunter والعلامات الأخرى هي علامات تجارية مملوكة لشركة Hunter Industries ومسجلة في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. الرجاء إعادة التدوير.