

قم بري النباتات أسفل منطقة الجذور لتحقيق أقصى قدر من الكفاءة باستخدام مزيج خط الري الملفوف بالصوف وبطانية الصوف.

الميزات الأساسية

- ميزة Anti-siphon والصوف الملفوف يحميان من البقايا واقتحام الجذور
- يوفر 20%-40% من المياه أكثر من المنتجات القياسية بسبب الحركة الشعرية الفائقة للمياه إلى منطقة الجذر بأكملها، مما يعزز النمو الصحي للجذور
- وحدات تنقيط ممانعة للتصريف مع ميزة تعويض الضغط تفتح/تغلق في وقت واحد، مما يزيد من الكفاءة
- التحقق على ارتفاع 1.5 متر يقلل من تصريف النظام والجريان السطحي

مواصفات المنتج

- معدل التدفق: 2.2 لتر/ساعة؛ 0.13 م³/ساعة
- التباعد بين وحدات التنقيط: 30 سم
- تباعد الصف الجانبي: 35 سم
- عرض المنتج: 0.80 م
- طول اللفة: 16 م = 100 م؛ 17 م = 90 م
- أبعاد الخراطيم: 0.660 بوصة × 0.560 بوصة (القطر الخارجي/الداخلي)
- يقبل بارب 17/16 مم (حسب اختيار Eco-Mat) أو وصلات LOC
- القدرة على الاحتفاظ بالمياه: 1.89 لتر/دقيقة
- التغطية التقريبية لكل لفة: اللفة 100 م = 75 م²؛ اللفة 90 م = 67 م²
- مثال حسابي على أساس مساحة 12 م × 24 م:

$$\frac{\text{اللفة}}{\text{الكمية}} = \frac{\text{مساحة المسطح الأخضر المرورية}}{\text{مساحة تغطية اللفة}} = \frac{288 \text{ م}^2}{67} = 4.3 \text{ (تقرب بالزيادة إلى 5 لفات)}$$

مواصفات التشغيل

- نطاق التشغيل: 1.0 إلى 3.5 بار؛ 100 إلى 350 كيلوباسكال
- الحد الأدنى للفلتر: 120 شبكة؛ 125 ميكرون
- يوصى بتخفيف الهواء لظروف الأماكن المنحدرة بانحدار يزيد عن 1.5 م
- عمق التثبيت الموصى به: العشب (10-15 سم)؛ أخرى (10-30 سم)
- قد تستخدم بالتزامن مع نظام Eco-Wrap
- فترة الضمان: 5 سنوات

وحدة Eco-Mat مركبة



ECO-MAT

الموديل	الوصف
ECO-MAT-16	حصيرة التنقيط من الصوف PLD (16 مم)، لفة 100 م
ECO-MAT-17	حصيرة التنقيط من الصوف PLD (17 مم)، لفة 90 م

متوافق مع:



Eco-Indicator



Soil-Clik

