

ECO-MAT®

UNERREICHTE GLEICHMÄSSIGKEIT
UND WASSEREINSPARUNG

Unterirdische Bewässerung: **Rasen, Dachbegrünungen, Gärten, niedrige Büsche**

AUSSTATTUNG

- Wassereinsparungen mit beinahe 100% Niederschlagsgleichmäßigkeit
- Fördert eine bessere Wurzelgesundheit
- Verhindert das Überspritzen auf Gehwege, Gebäude oder Fahrzeuge
- Optimal geeignet zur Beregnung schwieriger Bereiche
- Die Fleeceumwicklung bietet Schutz gegen das Eindringen von Wurzeln, ohne Einsatz giftiger Chemikalien und metallische Nebenprodukte
- Wasser Haltekapazität 1,89 l/yd²
- Druckkompensiert
- Auslaufsperrre hält bis zu 1,5 m bei tiefer gelegenen Tropfern
- Empfohlen für die Verwendung aller Tropfzonensets
- Für maximale Wassereinsparung verwenden Sie Hunter Soil-Clik®
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre (2 zusätzliche Jahre auf Bruch durch Spannungsrisse)

BETRIEBSDATEN

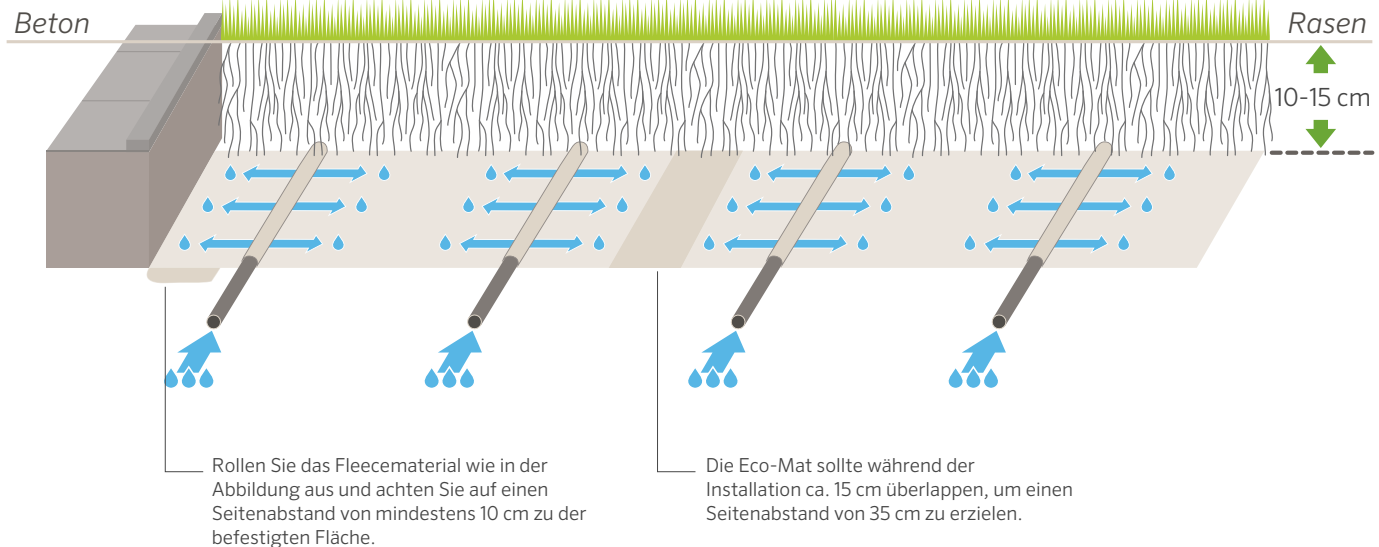
- Minimale Filtration 120 mesh; 125 microns
- Betriebsdruck: 1,0 bis 3,5 Bar; 100 to 350 kPa
- Kompatibel mit 16 mm und 17 mm Stecknippelverbindungen
- Empfohlene Installationstiefe 10 cm bis 30 cm

Beziehen Sie sich für den maximalen Lauflängenabstand des Eco-Mat oder Eco-Wrap auf die Tabelle zur maximalen Lauflänge auf Seite 220. Verwenden Sie 2,2 l/h für Durchfluss und 30 cm Emitterabstand.

ECO-MAT TECHNISCHE DATEN

	16 MM	17 MM
Durchfluss	2,2 l/Std; 0,13 m ³ /Std	2,2 l/Std; 0,13 m ³ /Std
Rollenlänge	100 m	90 m
Breite	0,80 m	0,80 m
m²	80	60
Betriebsdruck	1,0 bis 3,5 Bar; 100 bis 350 kPa	1,0 bis 3,5 Bar; 100 bis 350 kPa
Minimale Filtration	120 mesh; 125 microns	120 mesh; 125 microns
Tropferabstand	30 cm	30 cm
Reihenabstand	35 cm	35 cm

Eco-Mat installiert



ROLLENGRÖSSE	UNGEFÄHRE ABDECKUNG MIT 15 CM ÜBERLAPPUNG
31 m	22 m ²
90 m	66 m ²

Beispiel: $\text{Rollen-größe} = \frac{\text{Beregneter Landschaftsbereich}}{\text{Bereich zur Rollenabdeckung}} = \frac{2,5}{(90 \text{ m})} = \frac{167 \text{ m}^2}{66 \text{ m}^2}$

Hinweis: Beispiel basiert auf einer 90 m Rolle.

Hinweis: * Runden Sie beim Einkauf immer auf die nächste ganze Rolle Eco-Mat auf.