

# ECO-WRAP™

Dank fleeceummantelter Tropfrohre effizienter bewässern als mit blanken Tropfrohren.

## WESENTLICHE VORTEILE

- Perfekt für enge Bereiche, die sich mit Standardmethoden nur schwer bewässern lassen
- Siphonschutz und Fleeceumwicklung schützen vor Schmutzpartikeln und Eindringen von Wurzeln
- Durch die überragende Kapillarbewegung wird das Wasser gleichmäßig in der Wurzelzone verteilt, spart 20 bis 40 % mehr Wasser als Standardprodukte und fördert gesundes Wurzelwachstum
- Emitter ohne Entleerung und mit Druckausgleichsfunktion öffnen/schließen gleichzeitig und maximieren damit die Effizienz
- Sperrhöhe von 1,5 m minimiert Abfließen

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Durchfluss: 2,1 l/h
- Emitterabstand: 30 cm
- Rohrmaße: 0,660" x 0,560" (Außen-/Innendurchmesser)
- Rollenlänge: 16 mm = 100 m; 17 mm = 90 m
- Geeignet für 16-mm-Stecknippel und LOC-Verbindungsstücke

## BETRIEBSDATEN

- Betriebsbereich: 1,0 bis 3,5 bar/100 bis 350 kPa
- Mindest-Filtration: 120 Mesh (125 Mikrometer)
- Entlüftungsoption empfiehlt sich bei Gefälle ab 1,5 m
- Empfohlene Installationstiefe: Rasen 10–16 cm, andere 10–30 cm
- Kann in Verbindung mit dem Eco-Mat™ System verwendet werden
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre

### MAXIMALE LAUFLÄNGE FÜR ECO-MAT UND ECO-WRAP

Druck (bar/kPa)	Länge (m)
1,0/100	52
1,5/150	75
2,0/200	95
2,5/250	106
3,5/350	126
4,0/400	130



Eco-Wrap

### ECO-WRAP

Modell	Beschreibung
ECO-WRAP-16	PLD (16 mm) Fleece-Umwicklung für die Tröpfchenbewässerung, 100-m-Rolle
ECO-WRAP-17	HDL Tropfrohr (17 mm) mit Fleece-Umwicklung, 75-m-Rolle

### Eco-Wrap Installiert



Kompatibel mit:



Soil-Clik  
Seite 157



Eco-Indicator  
Seite 181