

ECO-WRAP™

A burkolt csepegtető cső hatékonyabban öntöz, mint a hagyományos cső.

FŐBB ELŐNYÖK

- Kiválóan alkalmazható keskeny területeken, amelyeket a szokásos módszerekkel nehéz öntözni
- Az visszaszívás gátló funkció és a textil burkolat megakadályozza a szennyeződések és a gyökerek bejutását a csőbe
- 20-40%-kal több vizet takarít meg, mint a hagyományos termékek, mivel a víz fokozott mozgását a kapillaris hatás is segíti az egész gyökérszónában, elősegítve az egészségesebb gyökérnövekedést
- A szivárgásmentes, nyomáskompenzált csepegtető elemek egyszerre nyitnak/zárnak, maximalizálva a hatékonyságot
- Visszacsapó szelepek megakadályozzák a víz kifolyását akár 1,5 m szintkülönbségig

MŰSZAKI ADATOK

- Átfolyó vízmennyiség: 2,1 l/óra
- Csepegtető testek távolsága: 30 cm
- Csövek méretei: 16,76 mm × 14,22 mm (külső/belső átmérő)
- Tekerics hossza: 16 mm-esnél = 100 m; 17 mm-esnél = 90 m
- 16 mm átmérőjű bordás, vagy LOC idomokkal szerelhető

MŰKÖDÉSI ADATAI

- Ajánlott nyomástartomány: 1,0 - 3,5 bar; 100-350 kPa
- Ajánlott szűrés minimum 120 mesh (125 µm)
- 1,5 m-nél nagyobb szintkülönbség esetén légtelenítő/légbeszívó szelep használata ajánlott
- Ajánlott telepítési mélység: gyepnél (10-16 cm); egyéb esetben (10-30 cm)
- Kompatibilis az Eco-Mat-tal
- Garanciális idő: a gyártástól számított 5 év (további 2 év környezeti hatás okozta szakadásra)

AZ ECO-MAT ÉS ECO-WRAP ESETÉN A LEGNAGYOBB FEKTETÉSI HOSSZ

Nyomás (bar; kPa)	Maximális egyirányú csőhossz (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

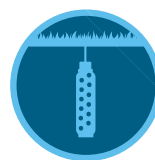
ECO-WRAP

Modell	Leírás
ECO-WRAP-16	PLD (16 mm) geotextilbe burkolt csepegtető cső, 100 m-es tekerics
ECO-WRAP-17	HDL (17 mm) geotextilbe burkolt csepegtető cső, 90 m-es tekerics

Eco-Wrap telepítve



Kompatibilis:



Soil-Clik™
151. oldal



Eco-Indikátor
173. oldal