



 Rootguard


 **Multibar Rootguard™** to podziemna linia kroplująca, którą można wykorzystać w zastępstwie niemal każdej instalacji naziemnej, a ponadto tam, gdzie zastosowanie typowych rozwiązań jest niemożliwe ze względu na ukształtowanie terenu (parkingi, rabaty) lub niewielką ilość substratu (zielone dachy, zielone tarasy).

Dzięki zastosowaniu herbicydu linia może być instalowana pod ziemią bez obaw o zarastanie kroplowników. Kompensacja ciśnienia zapewnia równomierną dystrybucję wody i substancji odżywczych bezpośrednio do strefy korzeniowej.


 Parametry

- **Zwiększenie produkcji** - poprzez dostarczenie wody i składników odżywczych bezpośrednio do strefy korzeniowej
- **Poprawa jakości plonu** - brak zwilżania nadziemnych części roślin redukuje ryzyko chorób grzybowych
- **Wzrost wydajności nawozów i środków ochrony roślin** - dostarczane są w sposób bezpieczny i skuteczny bezpośrednio do korzeni
- **Redukcja ilości chwastów** - sucha powierzchnia uprawy nie sprzyja ich kiełkowaniu
- **Ułatwione zabiegi pielęgnacyjne** - brak zwilżenia wierzchniej warstwy gleby umożliwia wykonanie zabiegów w dowolnym momencie
- **Większa trwałość systemu** - nie jest narażony na promieniowanie UV, zmiany temperatury czy uszkodzenia mechaniczne
- **Oszczędność wody** - eliminuje zjawiska takie jak sptyw powierzchniowy, parowanie z powierzchni gruntu i roślin czy zaburzenia w dystrybucji wody przez wiatr
- **Utrudniona kradzież i akty wandalizmu** - znacząca większość elementów systemu zamontowana jest pod ziemią
- **Lepsze napowietrzenie gleby** - brak efektu wypłukiwania drobnych cząstek gleby, który prowadzi do jej zagęszczenia
- **Mniejsze zasolenie** - mniejsza ilość wody potrzebna do nawodnienia terenu pozwala zmniejszyć zasolenie gleby

Pozostałe modele Multibar Rootguard dostępne na zamówienie.

Przy składaniu zapytań prosimy kierować się schematem: nazwa - średnica - grubość ścianki - wydatek kroplownika - rozstaw kroplowników.

MODEL	SYMBOL	DŁUGOŚĆ ROLKI [mb]
Rootguard 16mm 44mil 2,1l/h 0,33m	0350011	400

