

HydroBloom PC



Estetyczne, niezawodne i oszczędne nawadnianie terenów zieleni

HydroBloom PC - Linia kroplująca z kompensacją ciśnienia

- Precyzyjna aplikacja wody i nawozów wzdłuż żywopłotów i nasadzeń kwiatowych
- Idealne rozwiązanie na obszary o zróżnicowanym ukształtowaniu i dla długich ciągów
- Dyskretna kolorystyka (zielona lub brązowa) sprawia, że linia doskonale komponuje się z otoczeniem
- Niezwykła trwałość (zwiększona odporność na uszkodzenia mechaniczne wywołane przez ludzi, zwierzęta oraz insekty)

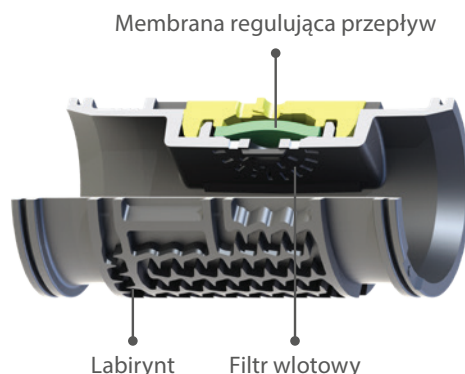
Estetyczne, niezawodne i oszczędne nawadnianie terenów zieleni

Kompensacja ciśnienia (PC)

Jak to działa: W relatywnie szerokim zakresie ciśnienia, mechanizm kompensacji (PC) zapewnia dokładnie taki sam wydatek wody z każdego kroploznika niezależnie od odległości od początku ciągu.

W związku z tym kroplozniki znajdujące się niżej od pozostałych będą emitowały tę samą ilość wody co emitery znajdujące się w najwyższym punkcie systemu.

Gdzie stosować: tereny o zróżnicowanym nachyleniu oraz tam gdzie wymagane są dłuższe ciągi.



Cechy:

- Bardzo dokładny mechanizm regulacji ciśnienia zapewniający ten sam nominalny wydatek wody niezależnie od ciśnienia na wejściu
- Wysoka odporność na zatykanie się kroplozników dzięki podwójnemu filtrowi wlotowemu, dużemu przekrojowi poprzecznemu labiryntu, dwóm otworom wylotowym
- Rozstaw kroplozników wynoszący 33cm oraz wydatek wody 2,2 l/h jest najbardziej zalecaną konfiguracją do zastosowania w nawadnianiu terenów zielonych.
- Grube ścianki (40 lub 45 mil) zapewniają doskonałą trwałość



Zalety:

- Precyzyjna aplikacja wody i nawozów wzdłuż żywopłotów i nasadzeń kwiatowych
- Idealne rozwiązanie na obszary o zróżnicowanym ukształtowaniu i dla długich ciągów.
- Dyskretna kolorystyka (zielona lub brązowa) sprawia, że linia doskonale komponuje się z otoczeniem
- Niezwykła trwałość (zwiększona odporność na uszkodzenia mechaniczne wywołane przez ludzi, zwierzęta oraz insekty)

Optymalny sposób pakowania zapewniający łatwą logistykę

Sposób pakowania na palecie	
Długość rolki	Ilość rolek na palecie
50 m	40 (10x4)
100 m	24 (6x4)

Ilości kontenerowe	
Długość rolki	Standardowa naczepa
50 m	1760 44 palety x 40 rolek
100 m	1056 44 palety x 24 rolek



HydroBloom PC | Maksymalne długości ciągów

Średnica nominalna	Grubość ścianki		Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Wydatek wody przy ciśnieniu 1 bar	Zakres ciśnienia roboczego	Maksymalna długość ciągu dla rozstawu kroplowników co 33cm
(mm)	(mil)	(mm)	(mm)	(mm)	(l/h)	(bar)	(m)
16	45	1.14	13.8	16.1	1.6	0.75 - 3.5	148
16	45	1.14	13.8	16.1	2.2	0.75 - 3.5	120

HydroBloom PC | 16 mm

Średnica nominalna	Średnica wewnętrzna	Średnica zewnętrzna	Grubość ścianki		Rurka	Wydatek wody	Rozstaw kroplowników	Długość rolki	Kod produktu
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mil)	(kolor)	(l/h)	(cm)	(m)	SKU
16	13.8	16.1	1.14	45	Brązowy	1,6	33	50	101067845
						1,6	33	100	101067844
						2,2	33	50	101067846
						2,2	33	100	101067188

HydroBloom PC



Zastosowania:

- Wielosezonowe systemy nawadniania terenów zieleni i ogrodów
- Rośliny ozdobne
- Tereny o zmiennym nachyleniu
- Zastosowanie na powierzchni

Filtracja:

- 130 mikronów dla wydatków wody ≥ 1 l/h
- 100 mikronów dla wydatków < 1 l/h
- Wymagania dotyczące filtracji zależą od kilku czynników, takich jak np. jakość wody i rodzaj źródła z jakiego jest pobierana. Aby dobrać odpowiedni system filtracji zasięgnij porady specjalisty.

Złączki Rivulis z potrójnym karbowaniem:

- Po co ryzykować, stosując złączki niskiej jakości?

Dzięki potrójnemu ożebrowaniu w większości modeli, złączki linii kroplującej Rivulis zapewniają doskonałą powierzchnię uszczelniającą bez konieczności stosowania dodatkowych opasek zaciskowych - oszczędność czasu i pieniędzy podczas instalacji.



Wyjątkowe potrójne karbowanie

Wyniki studium przypadku służą wyłącznie celom informacyjnym, a rzeczywiste wyniki mogą się od nich różnić. Powyższe opracowania będą rozpowszechniane na poziomie globalnym, a zawarte w nich opisy, zdjęcia i informacje przeznaczone są wyłącznie do ogólnego stosowania. Aby zapewnić prawidłowe stosowanie produktów Rivulis, należy skonsultować się ze specjalistą ds. nawadniania oraz zapoznać z odpowiednimi specyfikacjami technicznymi. Ze względu na brak dostępności niektórych produktów we wszystkich regionach należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą w celu uzyskania szczegółowych informacji. Rivulis zastrzega sobie prawo do zmiany treści specyfikacji i wyglądu wszystkich produktów bez konieczności wcześniejszego powiadomienia. Dołożono wszelkich starań, aby zapewnić prawidłowość informacji o produkcie, w tym arkuszy danych, schematów, podręczników i broszur. Informacje te należy jednak zweryfikować przed podjęciem decyzji na ich podstawie.