

PRODUCENT
LIDER INNOWACJI

mogą być wykorzystywane zarówno w instalacjach napowierzchniowych, jak i podpowierzchniowych, do rozszczynania ścieków oczyszczonych lub wody.



Zraszacz GREEN SHOWER liniowy do podłączenia węża



Zraszacz GREEN SHOWER mobilny, nawierzchniowy



Zraszacz GREEN SHOWER poletkowy z szybkozłączem



Rozdzielacz poletkowy

Budowa liniowego systemu nawadniania

System należy budować korzystając ze zraszaczy GREEN SHOWER przeznaczonych do budowy liniowych systemów nawadniania. Długość systemu należy dostosować w zależności od ilości RLM oraz rodzaju gruntu:

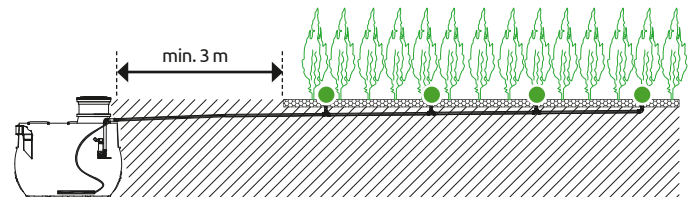
- przy gruncie piaszczystym 2mb/1RLM
- przy gruncie gliniasto-piaszczystym 3-4mb/1RLM
- przy gruncie gliniastym 5-6mb/1RLM oraz dodatkowo należy wymienić grunt

Najczęściej stosuje się od 5 do 8 zraszaczy.

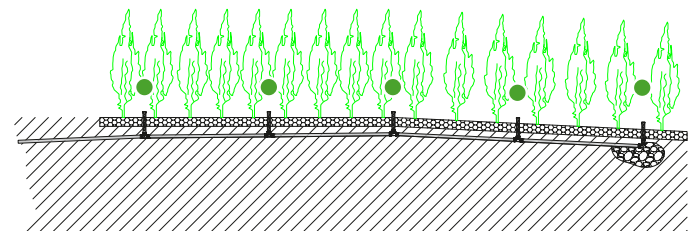
W przypadku gdy chcemy zrobić bardziej rozbudowany system nawadniania, można zamówić oczyszczalnię BIO EASY FLOW z większą pompą, która zapewni wydajność dostosowaną do większej ilości zraszaczy liniowych.

Instalację należy prowadzić ze spadem w kierunku oczyszczalni, aby po wyłączeniu pompy rurociąg się opróżnił. Właściwy spadek zabezpiecza rurociąg przed zamarznięciem zimą.

UWAGA: W przypadku, kiedy nie ma możliwości poprowadzenia całej instalacji ze spadem w kierunku oczyszczalni, w najniższym punkcie instalacji należy wykonać otwór oraz małą studnię drenażową (patrz rys.1b).



Rys.1a Schemat budowy liniowego systemu nawadniania



Rys.1b Schemat budowy liniowego systemu nawadniania w nierównym terenie



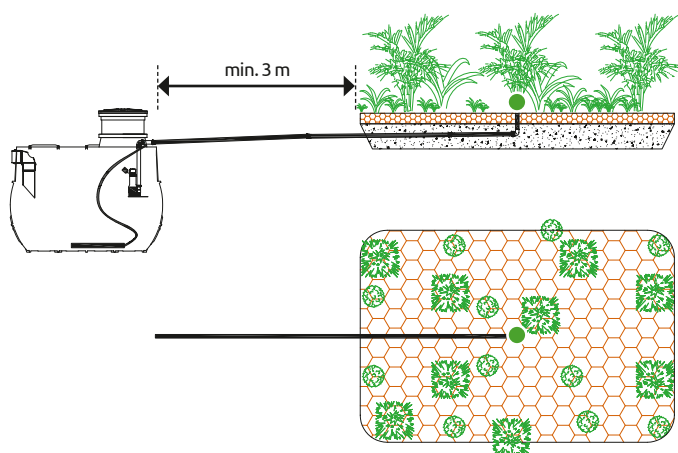


Pozostałe systemy nawadniania

1. Budowa poletka roślinnego

Powierzchnię systemu należy dostosować w zależności od ilości RLM oraz rodzaju gruntu:

- przy gruncie piaszczystym 2m²/1RLM
- przy gruncie gliniasto-piaszczystym 3-4m²/1RLM
- przy gruncie gliniastym 5-6m²/1RLM oraz dodatkowo należy wymienić grunt

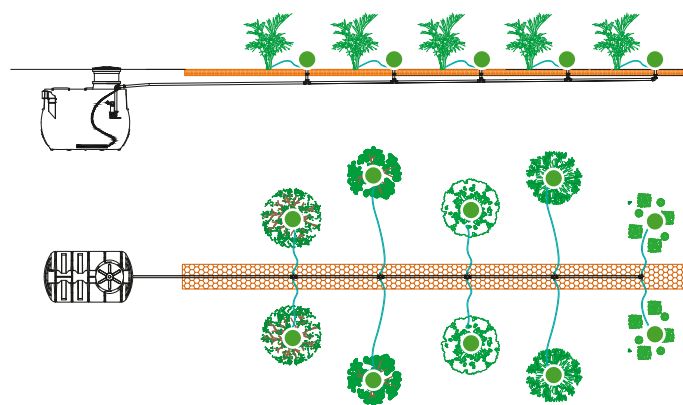


Rys.2a Schemat budowy poletka roślinnego

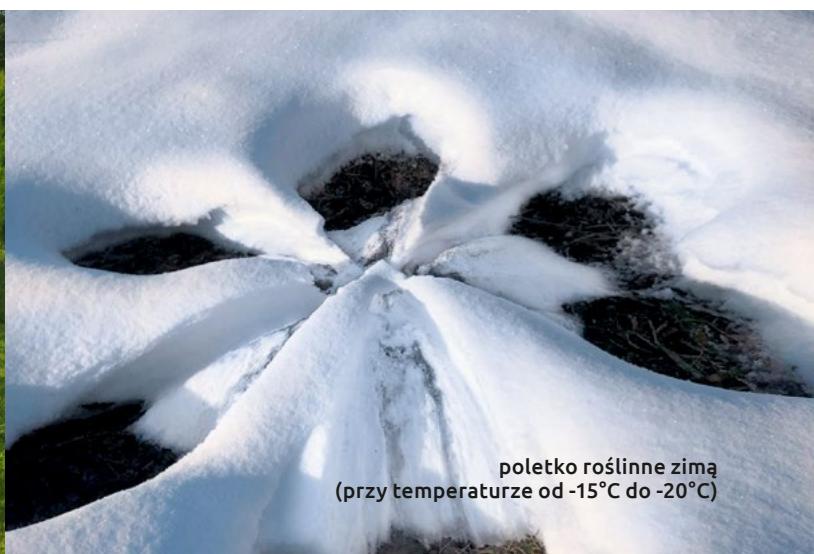
2. Budowa mobilnego systemu nawadniania

Nawadnianie roślin przy pomocy węży podłączonych do głównej magistrali.

Umożliwia to łatwą zmianę miejsca nawadniania.



Rys.3 Schemat budowy mobilnego systemu nawadniania





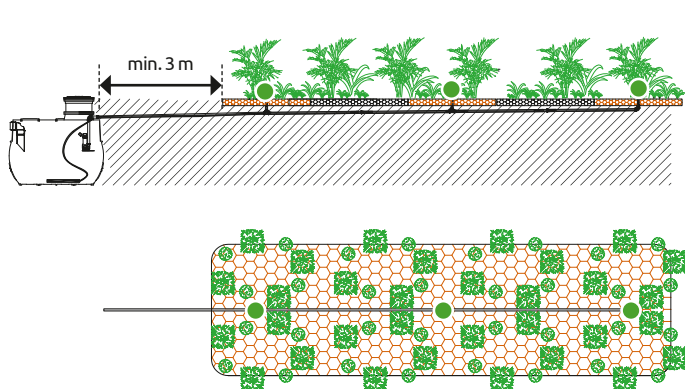
poletko roślinne



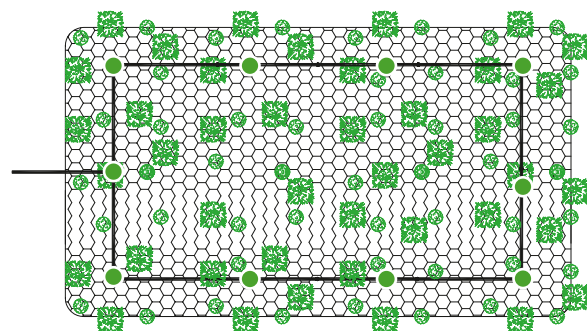
podwójne poletko

3. Budowa podłużnego poletka roślinnego większych rozmiarów

Ilość zraszaczy należy dostosować do długości systemu.



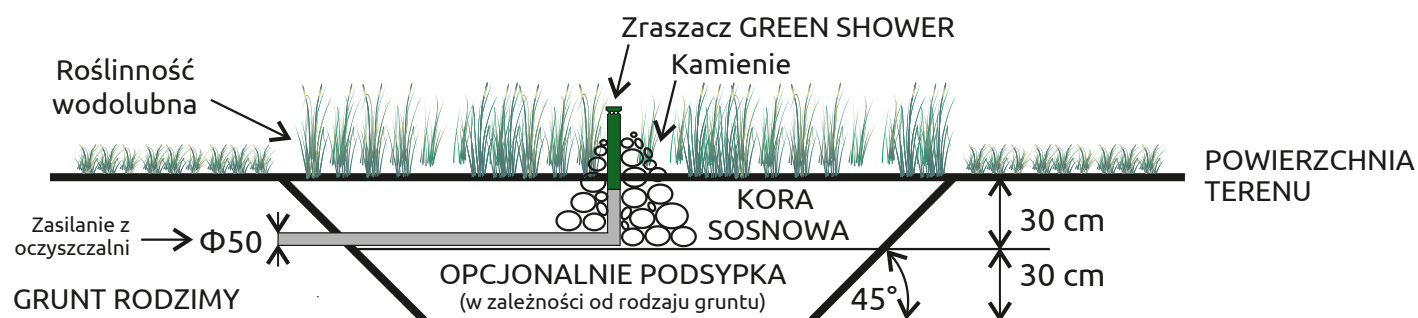
Rys.4a Schemat budowy podłużnego poletka roślinnego większych rozmiarów



Rys.4b Schemat budowy poletka roślinnego większych rozmiarów z obwodowym systemem nawadniania

! Minimalna odległość między zbiornikiem przydomowej oczyszczalni ścieków a początkiem liniowego układu nawodnienia lub poletka roślinnego nie może być mniejsza niż 3m.

Przykładowy przekrój poletka roślinnego



Roślinność lubiąca wilgoć (dobre do zastosowania na poletku roślinnym)

Rośliny lubiące zarówno słoneczne, jak i zacienione miejsca



Iris



Liliowiec



Krwawnica



Skrzyp zimozielony

Rośliny lubiące słoneczne miejsca



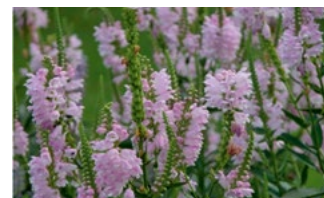
Proso różgowe



Trzcinnik



Hibiskus

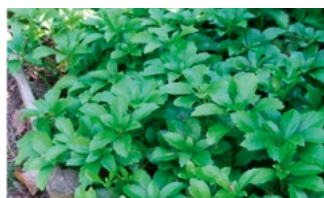


Odetha

Rośliny lubiące zacienione miejsca



Jęczyzka Przewalskiego



Runianka



Funkia



Turzyce np. morrow



Parzydło leśne



Zawilec



Kaczeńce

Na wiosnę wszystkie
rośliny należy ściąć
do zera



PRODUCENT:

oczyszczalni ścieków
systemów dla wody deszczowej
przepompowni
biopreparatów

HABA Sp. z o.o.

ul. Zdrojowa 51, 62-065 Grodzisk Wielkopolski

tel.: +48 61 30 70 172, +48 508 162 423

e-mail: poczta@haba.pl

www.haba.pl

CHROŹMY ZASOBY WODNE
NASZEJ PLANETY.

Zobacz film >

