

PRODUCENT
LIDER INNOWACJI

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

Zraszacze produkowane są w dwóch wersjach:

- do zastosowania przy budowie liniowych systemów nawadniania
- do zastosowania przy budowie poletek roślinnych

**Zraszacz
GREEN SHOWER**
do budowy liniowych
systemów nawadniania



**Zraszacz
GREEN SHOWER**
do budowy
poletek roślinnych



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

W indywidualnych rozwiązaniach, jeśli zaistnieje taka potrzeba, istnieje możliwość zwiększenia średnicy otworów zraszaczy.

Ważne jest, aby instalację prowadzić ze spadem w stronę oczyszczalni.

Zraszacze mogą zostać również wyposażone w przedłużki ułatwiające montaż przy budowie liniowego systemu nawadniania

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).

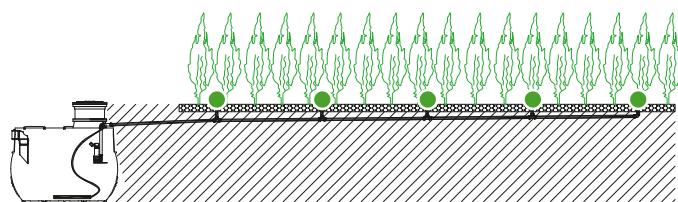
UWAGA!

Zraszacze należy ustawić w taki sposób, aby strumień cieczy nie wylewał się bezpośrednio na pnie drzew.

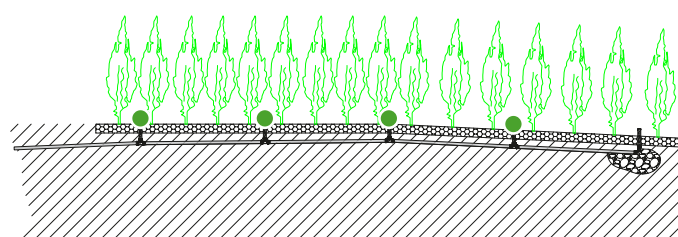
Należy zabezpieczyć ostatni zraszacz, aby stabilnie utrzymywał się w swojej pozycji.



Rys.1c Zraszacz GREEN SHOWER
wraz z przedłużką



Rys.1a Schemat budowy liniowego systemu nawadniania



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

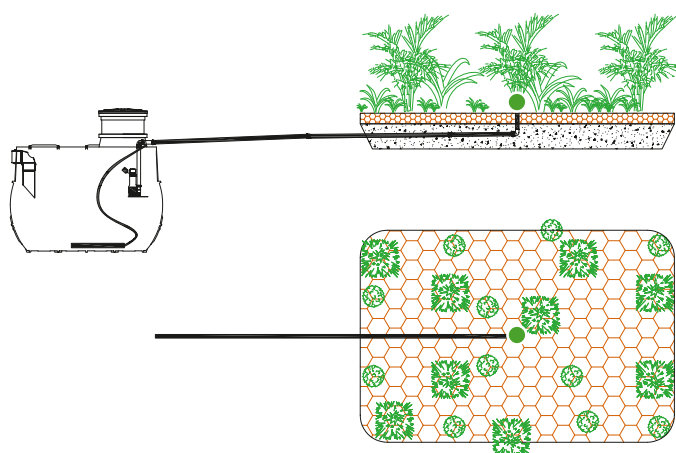


Poletka roślinne

1. Budowa poletka roślinnego

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

- przy gruncie piaszczystym $2\text{m}^2/1\text{RLM}$
- przy gruncie gliniasto-piaszczystym $3-4\text{m}^2/1\text{RLM}$
- przy gruncie gliniastym $5-6\text{m}^2/1\text{RLM}$ oraz dodatkowo należy wymienić grunt

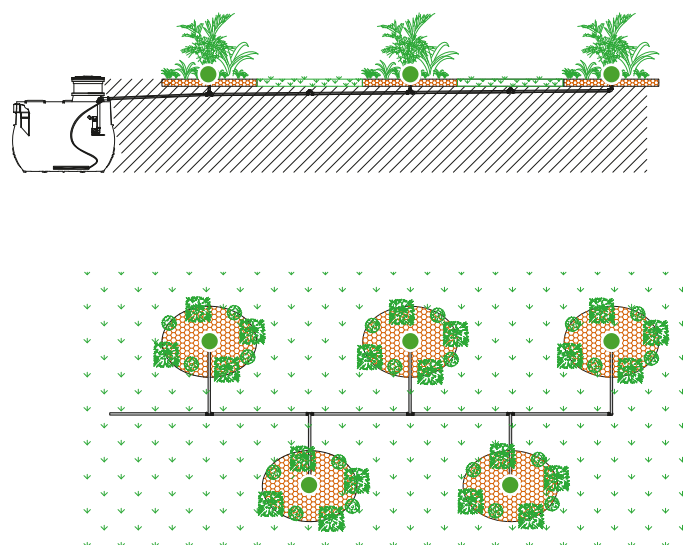


Rys.2a Schemat budowy poletka roślinnego

2. Budowa wyspowego systemu nawadniania

Ilość zraszaczy należy dostosować do długości systemu.

Poszczególne poletka mogą być umiejscowione na różnych wysokościach.



Rys.3 Schemat budowy wyspowego systemu nawadniania





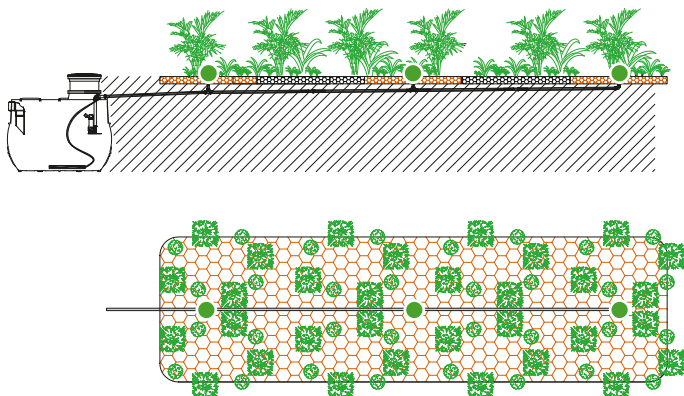
poletko roślinne



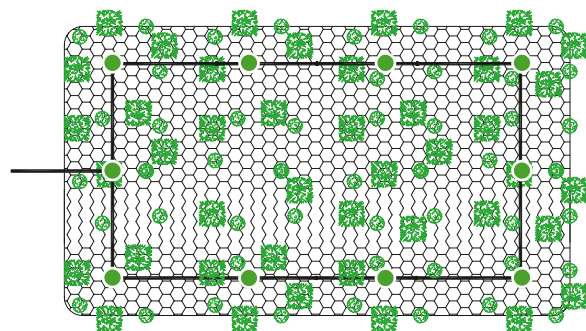
podwójne poletko

3. Budowa podłużnego poletka roślinnego większych rozmiarów

Ilość zraszaczy należy dostosować do długości systemu.

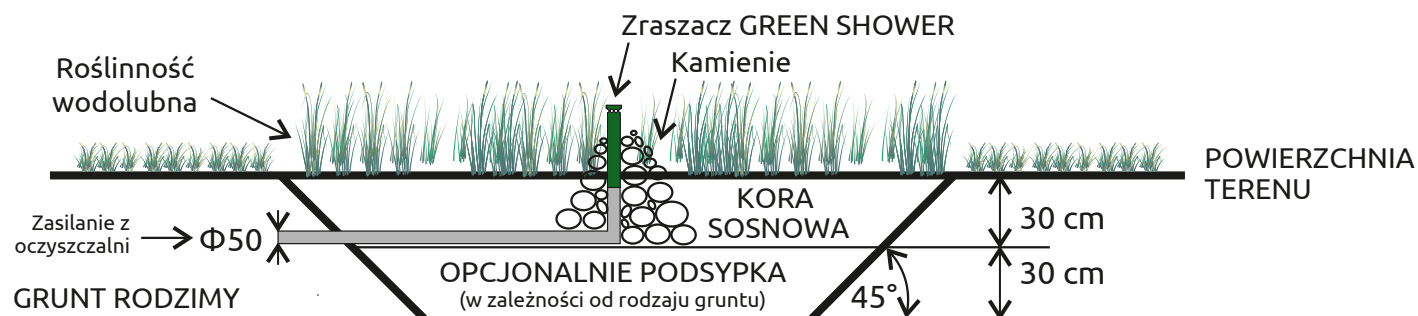


Rys.4a Schemat budowy podłużnego poletka roślinnego większych rozmiarów



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

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



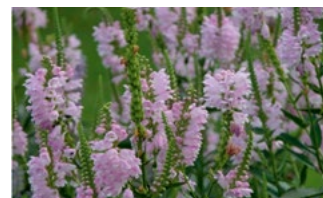
Proso różgowe



Trzcińnik



Hibiskus

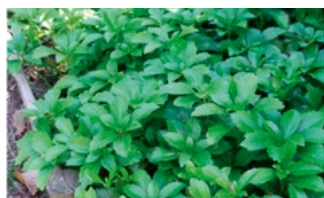


Odetha

Rośliny lubiące zacienione miejsca



Jęczyzka Przewalskiego



Runianka



Funkia



Turzyce np. morrow



Parzydło leśne



Zawilec



Kaczeńce

Na wiosnę wszystkie
rośliny należy ścinać
do zera



**CHROŹMY ZASOBY WODNE
NASZEJ PLANETY.**

PRODUCENT:

oczyszczalni ścieków
separatorów
systemów dla wody deszczowej
przepompowni
biopreparatów

HABA RL Sp. z o.o. Sp. Komandytowa

📍 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

Zadzwoń i umów się na spotkanie
z naszym przedstawicielem.