



## ZAGOSPODAROWANIE WODY DESZCZOWEJ, SKRZYNKI I TUNELE ROZSĄCZAJĄCE, ZBIORNIKI NA WODĘ DESZCZOWĄ – SYSTEM HOUSE-PREMIUM

### ZASTOSOWANIE

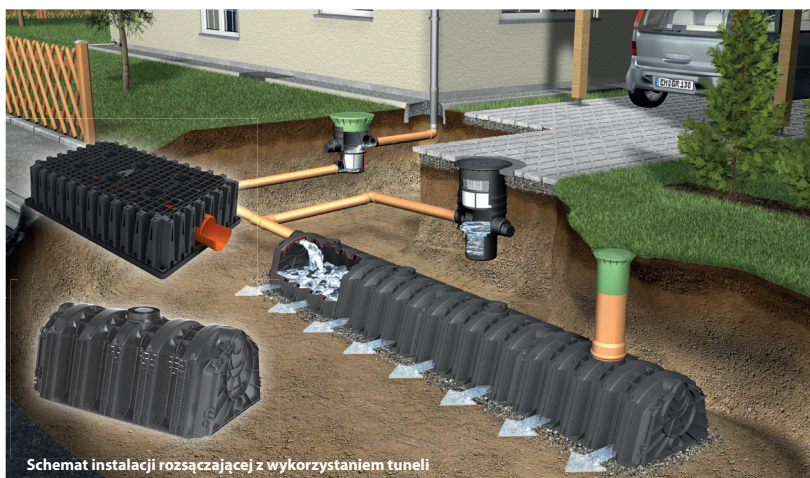
Rozsączanie i retencja lub gromadzenie i wykorzystanie wody deszczowej odprowadzonej z dachów

### ZALETY

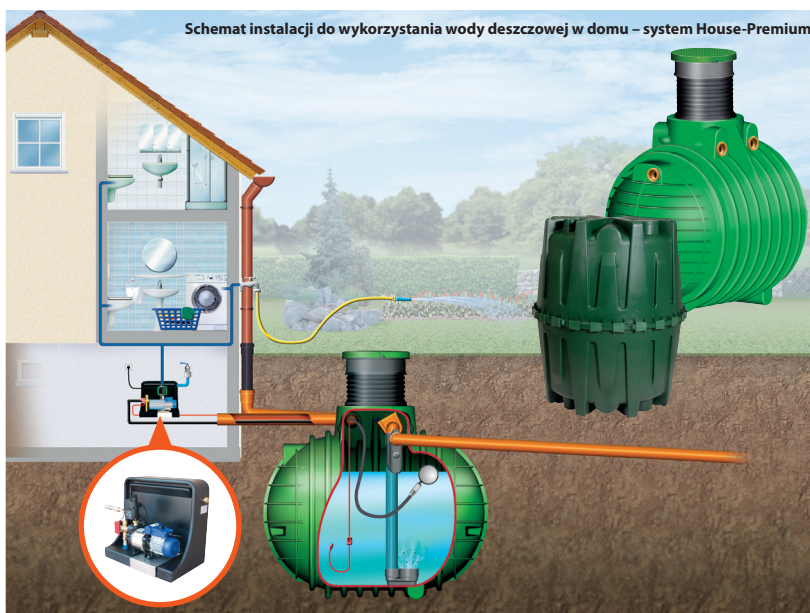
- techniczne – moduły rozsączające: wysoka wydajność w porównaniu do żwiru czy rur drenarskich, wytrzymałość na obciążenia; zbiorniki: wytrzymała i stabilna monolityczna konstrukcja; możliwość swobodnego zagospodarowania powierzchni ponad nimi; system House-Premium – kompletne rozwiązanie, proste w montażu i eksploatacji, przemysłowa technika trzystopniowej mechanicznej filtracji wody, agregat pompowy z automatycznym rezerwowym zasilaniem wodą pitną
- ekonomiczne – oszczędności na opłatach za odprowadzanie ścieków, system House-Premium umożliwia wykorzystanie deszczówki w gospodarstwie domowym (zasilanie WC i pralki), przez co przyczynia się do redukcji zużycia cennej wody pitnej; odciążenie kanalizacji burzowej co redukuje ryzyko powodzi
- ekologiczne – rozsączanie wody deszczowej przywraca naturalny obieg wody w przyrodzie na obszarach zurbanizowanych

### CHARAKTERYSTYKA

- moduł rozsączający Waterloc 250 (PP), wym. (dł./szer./wys.): 1200/800/290 mm, kanał inspekcyjny  $\varnothing$  160, obciążenia sam. cięż. do 13 t/oś
- tunel 300 I (PP), wym. (dł./szer./wys.): 1160/800/490 mm, obciążenie długotrwałe 3,5 t/m<sup>2</sup>, krótkotrwałe 7,5 t/m<sup>2</sup>; króćce górne  $\varnothing$  110, 200, podłączenia (w płytach zamykających tunel):  $\varnothing$  110, 160, 200, 315
- filtry do rozsączania – kompletne studnie 400 lub 600 mm z sitem wlewowym (0,35 mm), z wążem teleskopowym klasa A15, B125, podłączenia  $\varnothing$  110/160, 160/200
- System House-Premium – pompa 0,66 kW, maks. wydajność 3600 l/h, maks. wys. podnoszenia 38 m, gł. zasysania 3 m, odległość zasysania 12 m; zbiornik Columbus (PE) – V 3700, 4500, 6500 l, szyb d 600 mm, dopusz-



Schemat instalacji rozsączającej z wykorzystaniem tuneli



Schemat instalacji do wykorzystania wody deszczowej w domu – system House-Premium

czalne obciążenie ruchem samochodów osobowych, samoczyszczący filtr 0,35 mm, kosz ssawny pływakowy z węzłem 1"

### INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Niemcy

**Dystrybucja:** regionalne centra dystrybucyjne na terenie całej Polski

**Aprobata i certyfikaty:** Aprobata ITB nr AT-15-7439/2010, AT-15-7499/2007

**Usługi:** szkolenia oraz pomoc w doborze i wymiarowaniu systemu według indywidualnych potrzeb inwestora

#### Pozostała oferta:

- system rynnowy Continental (PVC-U)
- system rynnowy Alutec (Al)
- system podciśnieniowy odwadniania dachów płaskich Akasison
- odwodnienia liniowe o szerokim zakresie przekrojów hydraulicznych w klasach obciążeń od A15 do D400
- wpusty podłogowe

#### MARLEY POLSKA Sp. z o.o.

ul. Annopol 24, 03-236 Warszawa

tel. 22 329 79 00, faks 22 329 79 01, www.marley.com.pl, e-mail: marley@marley.com.pl