

STUDZIENKA WODOMIERZOWA OCIEPLANA



Studzienka wodomierzowa Bio Seigner to nowoczesny, wygodny i ekonomiczny sposób na odczyt wskaźnika wodomierza z poziomu terenu z jednoczesnym zabezpieczeniem instalacji i wodomierza przed zamarznięciem. Ocieplony podwójny płaszcz studzienki oraz pokrywy, wraz z wykorzystaniem geotermalnych właściwości ziemi pozwala na utrzymanie dodatniej temperatury w okresie zimowym przy wodomierzu umieszczonym 30 cm poniżej poziomu terenu i temperatury powietrza do -30°C . Bryła z otwartym dnem umożliwia montaż na terenie o wysokim poziomie wód gruntowych wykluczając działanie sił wypornościowych.

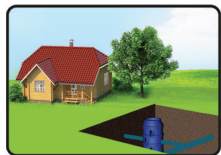
ZBIORNIK WIELORAKIEGO ZASTOSOWANIA

Zbiornik na wodę 1350 l charakteryzuje się wysoką trwałością oraz estetycznym wyglądem. Może być stosowany np. na budowach, kempingach, obozach, w gospodarstwach rolnych oraz w miejscach, gdzie występują sezonowe ograniczenia użytkowania wody.

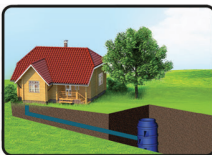
Tworzywo PE (polietylen) jest bardzo lekkie, wytrzymałe pod względem mechanicznym oraz odporne na działanie wielu czynników chemicznych.

Powiększona dolna część zbiornika ułatwia montaż oprzyrządowania oraz jego późniejsze serwisowanie.

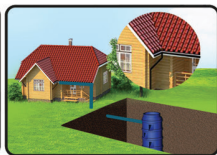
Duża średnica wlotu ułatwia wejście do wnętrza oraz włożenie oprzyrządowania.



Studzienka wodomierza



Szambo



Zbiornik na wodę

NAJLEPSZE SYSTEMY DLA TWOJEGO DOMU



Bio Seigner

PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

*Kupując Przydomową Oczyszczalnię Ścieków możesz wystąpić o dofinansowanie z programu Unijnego. Wielkość dofinansowania do Przydomowych Oczyszczalni Ścieków w ramach Programu Unijnego ustalana jest dla każdego wniosku indywidualnie i może wynieść do 80% inwestycji

PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

Co sprawia że korzystanie z oczyszczalni Bio Seigner jest korzystne dla naszej kieszeni i środowiska ?

Od wielu lat obserwuje się rozkwit budownictwa jedno i wielorodzinnego. Ludzie uciekają od miejskiego zgiełku i osiedlają się na peryferiach miast. Czyste powietrze, cisza, niczym nieskrępowana swoboda oraz możliwość uprawiania własnego ogródka to niezaprzeczalne zalety posiadania własnego domu. Jednak wraz z zaletami pojawiają się także wady i problemy. Jednym z nich jest kanalizacja. Ogromna większość terenów podmiejskich nie jest skanalizowana. Właściciele domów mają dwie możliwości: wybudować szambo (zbiornik na ścieki) lub przydomową oczyszczalnię ścieków. Szambo wydaje się inwestycją dość taną: zakopać zbiornik i go oczyszczać. Jednak po podliczeniu wszystkich kosztów (wydanych w ciągu całego roku), okazuje się że szambo pochłania nie tylko nieczystości z naszych domów ale również spore kwoty pieniędzy. Doskonałe rozwiązanie tych problemów proponowane przez naszą firmę to budowa ekologicznej oczyszczalni ścieków. Owszem, początkowo jest to większy wydatek ale już w drugim roku inwestycja zwraca się nam z nawiązką.

Postanowiliśmy wyjść naprzeciw Państwa oczekiwaniom i zaprojektowaliśmy oczyszczalnię ścieków Bio Seigner, która jest nie tylko prosta w budowie i montażu ale również łatwa w utrzymaniu i przyjazna środowisku. Urządzenie zostało wykonane zgodnie z normą PN-EN 12566:2004 „Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50”. Wysoką jakość naszych wyrobów gwarantuje nowoczesna technologia produkcji oraz system kontroli procesu produkcyjnego i gotowych produktów zgodny z normą ISO 9001 "System Zarządzania Jakością". Przydomowa oczyszczalnia ścieków z drenażem rozsączającym ma za zadanie oczyścić ścieki odprowadzane z domu i wprowadzić je w stanie oczyszczonym do gruntu.

Oczyszczanie ścieków w urządzeniach Bio Seigner to najbardziej naturalne procesy biologiczne, znane ludziom od wieków, przyjazne i bezpieczne dla środowiska naturalnego.

Długa żywotność oczyszczalni i praca niemal bezobsługowa gwarantuje nam bardzo niskie koszty eksploatacji i satysfakcję z faktu że dbamy o środowisko naturalne.



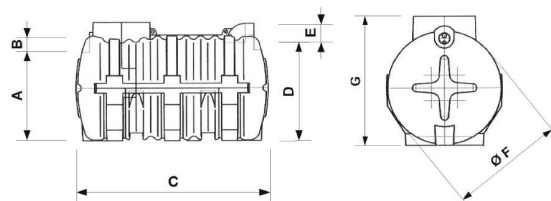
ZASADA DZIAŁANIA CZYSZCZALNI ŚCIEKÓW.

Co sprawia że nasze oczyszczalnie sa tak proste i tak wydajne ?

Biologiczne oczyszczanie ścieków domowych jest procesem dwu etapowym, rozpoczyna się w zbiorniku na ścieki gdzie przebiegają biologiczne procesy beztlenowej fermentacji oraz retencjonowania ścieków, sedimentacja i flotacja osadów, mówiąc prościej podział ścieków na substancje stałą i płynną. Następnie substancja płynna po przez filtr wpływa do złoża rozsączającego gdzie rozpoczyna się etap drugi, zachodzą kolejne procesy biologiczne tym razem z udziałem bakterii tlenowych. Pozwala to na końcowe oczyszczenie ścieków i rozsączenie do gruntu wody bogatej w minerały i przyjaznej środowisku.

DANE TECHNICZNE.

Osadnik:



Typ osadnika	A	B	C	D	E	F	G
2000l	1040	110	2140	1090	160	1160	1320

Elementy składowe biologicznej oczyszczalni Bio Seigner 2000l

Pelement zestawu	Ilość sztuk
Osadnik gnilny 2000 l	2000 l - 1 szt.
Wkład filtrujący - puzzolana	1 op.
Studzienka rozdzielcza	1 szt.
Geowłóknina ROLKA	48mb - 1 rolka
Pokrywa osadnika	1 szt.
Kosz (filtr)	1 szt.
Szaszетка z florą bakteryjną	1 szt.
Kolanko Ø110 - 90°	5 szt.
Rura kanalizacyjna Ø110 - 1 m	3 szt.
Rura kanalizacyjna Ø110 - 2 m	3 szt.
Rura drenażowa Ø110 - 2 metry	24 szt.
Grzybek napowietrzający Ø110	3 szt.

PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

