



## PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW W TECHNOLOGII SBR

EURO-PLAST to polska firma, która od 20-tu lat produkuje urządzenia z tworzyw sztucznych tj. przydomowe oczyszczalnie ścieków, zbiorniki na ścieki i deszczówkę, pojemniki na wodę pitną.



Skorzystaj z naszego doświadczenia i zaoferuj swoim klientom idealne rozwiązania.



### Zalety oczyszczalni PRIMAtch-E SBR

- wysoka skuteczność oczyszczania (zaawansowana technologia SBR)
- niewielka powierzchnia wykopu
- niskie koszty eksploatacji
- przyjazny dla użytkownika - automatyczne sterowanie - sterownik marki **SIEMENS**
- brak elementów elektrycznych w zbiorniku
- bardzo mała ilość osadów



## PRIMAtech-E SBR – oczyszczanie w technologii SBR

PRIMAtech-E SBR to nowa generacja przydomowych oczyszczalni ścieków w technologii niskoobciążonego osadu czynnego w systemie SBR (Sekwencyjny Reaktor Biologiczny).

Działanie oczyszczalni PRIMAtech-E SBR opiera się na okresowym powtarzaniu następujących kolejno po sobie pięciu faz:



Skuteczność oczyszczania: BZT5 - 98,8%, ChZT - 95,0%, Zawiesina ogólna - 98,0%



### PRIMAtech-E SBR – oczyszczalnie na bazie zbiorników rotacyjnych

#### W SKŁAD ZESTAWU PRIMAtech-E SBR WCHODZĄ:

- osadnik wstępny z bioreaktorem
- nadstawki  $h=0,6$  m
- przewody powietrzne (4x5m)
- skrzynka sterująca ze sterownikiem PLC **SIEMENS** wraz z elektrozaworami oraz dmuchawą
- fundament do skrzynki sterującej

### PRIMAtech-E SBR – oczyszczalnie na bazie zbiorników trzywarstwowych

#### INTELIĞENTNA OCZYSZCZALNIA- to nie może być prostsze

- proces oczyszczania ścieków sterowany automatycznie
- sterownik LOGO 8 marki **SIEMENS** - najnowsza generacja modułów logicznych
- automatyczne powiadomienie o zbliżającym serwisie
- sekwencyjne dozowanie ścieków



## Zbiorniki TRZYWARSTWOWE na deszczówkę i ścieki



- super wytrzymała trzywarstwowa ścianka
- szeroki zakres stosowania
- bardzo szeroki zakres pojemności od 2 do 30m<sup>3</sup> - w monolicie, powyżej 30m<sup>3</sup> - łączone w baterie
- odporność na agresywne ścieki
- łatwość montażu
- w standardzie zbiorniki posiadają: króciec wlotowy Ø=160mm, komin rewizyjny h=0,5m oraz odpowietrzenie PVC Ø=100mm

## Zbiorniki JEDNOWARSTWOWE na deszczówkę i ścieki

Polietylenowe zbiorniki na deszczówkę i ścieki  
DO ICH NIEWĄTPLIWYCH ZALET NALEŻY:

- niska waga
- łatwy montaż
- całkowita szczelność
- odporność na agresywne ścieki
- możliwość recyklingu

Posiadamy zbiorniki jednowarstwowe na deszczówkę i ścieki o pojemności od 750 litrów do 3300 litrów.



Zbiorniki podziemne jednowarstwowe



Zbiorniki podziemne/naziemne jednowarstwowe

## Zbiornik dekoracyjny na wodę deszczową



Kolor

antracyt

platyna

jasnoszary



Nazwa

Zbiornik na deszczówkę FLOW\*  
Pojemność: 240 litrów, H=112 cm, Ø = 59,5 cm

Zbiornik na deszczówkę FLOW\*  
Pojemność: 240 litrów, H=112 cm, Ø = 59,5 cm

Zbiornik na deszczówkę FLOW\*  
Pojemność: 240 litrów, H=112 cm, Ø = 59,5 cm





OCZYSZCZALNIE BIOLOGICZNE  
– technologia hybrydowa i technologia SBR



EURO-TRYLOGIC  
– duże systemy oczyszczania ścieków



OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW  
Z DRENAŻEM ROZSĄCZAJĄCYM



OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW Z TUNELAMI



OSADNIKI JEDNOWARSTWOWE



ZBIORNIKI TRZYWARSTWOWE  
NA DESZCZÓWKĘ I ŚCIEKI



TUNELE ROZSĄCZAJĄCE EP 100



POJEMNIKI Z NAKRĘTKĄ LUB POKRYWĄ  
NA WODĘ PITNĄ



SEPARATORY TŁUSZCZU



BIOPREPARATY



Firma EURO-PLAST jest jednym z liderów na polskim rynku, produkującym urządzenia z tworzyw sztucznych, tj. przydomowe oczyszczalnie ścieków z drenażem rozsączającym oraz z tunelami, oczyszczalnie mechaniczno biologiczne w technologii hybrydowej oraz SBR, zbiorniki na deszczówkę i ścieki, pojemniki na wodę pitną, separatory tłuszczu oraz szeroką gamę biopreparatów.

Firma EURO-PLAST jako jedna z nielicznych w Polsce produkuje zbiorniki polietylenowe o pojemności od 2 do 30 m<sup>3</sup> w monolicie oraz aż cztery typy osadników wstępnych. Wszystkie urządzenia są zgodne z obowiązującymi przepisami i posiadają wymagane dokumenty. Warto zaznaczyć, że osadniki wstępne produkcji EURO-PLAST posiadają oznakowanie CE. Oznacza to, że produkowane są zgodnie z wymogami zawartymi w normie europejskiej EN 12566-2/A1 i przeszły pomyślnie badania w laboratorium notyfikowanym nr 1017.

Również oczyszczalnie biologiczne produkcji EURO-PLAST posiadają oznakowanie CE, produkowane są zgodnie z wymogami zawartymi w normie europejskiej EN 12566-2/A2 i przeszły pomyślnie badania w laboratorium notyfikowanym nr 1017.

Firma EURO-PLAST powstała w 2002 roku w Ciechocinku - perle polskich uzdrowisk. Swój dynamiczny rozwój zawdzięcza przemyślanym decyzjom, zaangażowaniu pracowników oraz ciągłym inwestycjom wychodzącym naprzeciw potrzebom rynku i oczekiwaniom Klientów. Atutem firmy EURO-PLAST jest sprawne i szybkie działanie oraz elastyczność w zaspokajaniu potrzeb Klientów.



#### PRODUCENT:

P.P.U.H EURO-PLAST, ul. Bema 146, 87-720 Ciechocinek

tel./fax: +48 54 283 62 63

www.euro-plast.biz.pl    biuro@euro-plast.biz.pl