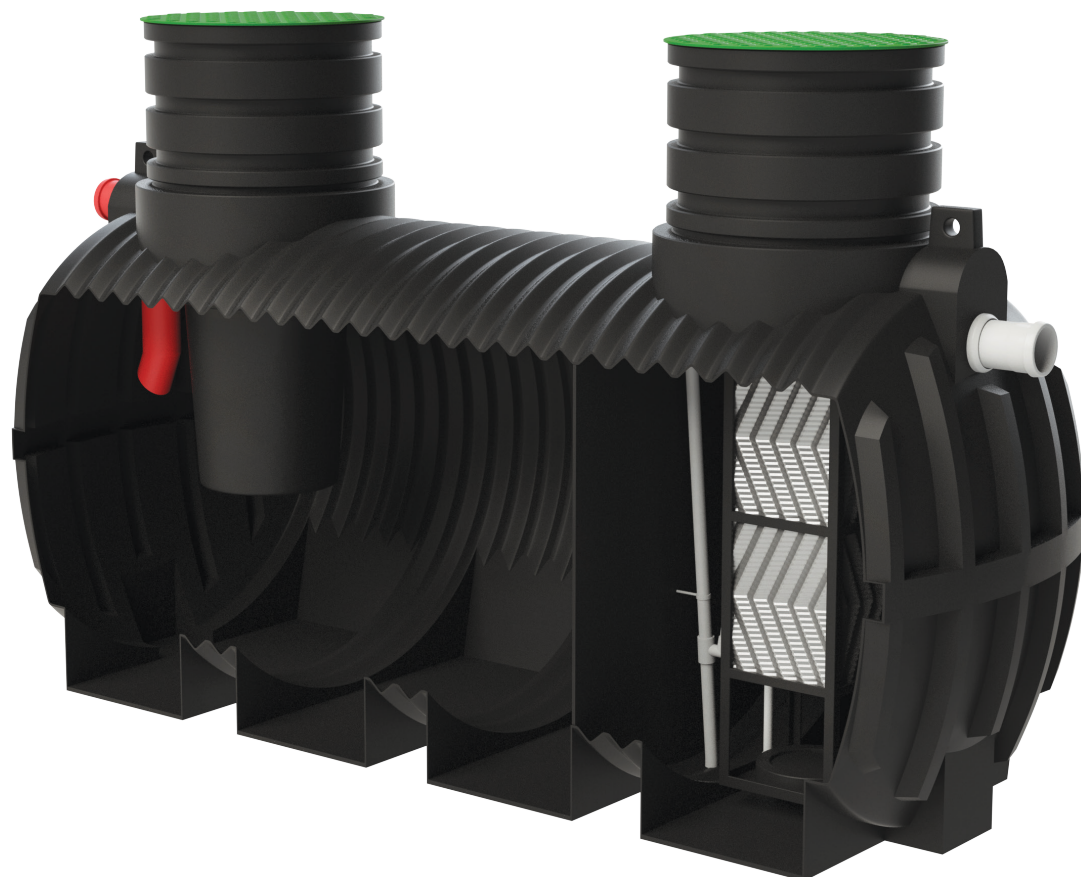




TECHNOLOGIE JUTRA JUŻ DZIŚ



PRZYDOMOWE HYBRYDOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW
EUROMATIC-ST



www.euro-plast.biz.pl

Przydomowe Hybrydowe Oczyszczalnie Ścieków EUROMATIC-ST

Hybrydowe oczyszczalnie ścieków EUROMATIC przeznaczone są do oczyszczania ścieków bytowo-gospodarczych, na każde warunki gruntowo-wodne. EUROMATIC to mechaniczno-biologiczne, hybrydowe oczyszczalnie ścieków, działające na zasadzie osadu czynnego i złoża biologicznego. Monolityczny zbiornik łączy w sobie dwa procesy oczyszczania ścieków: beztlenowe - realizowane w osadniku i tlenowe - realizowane w bioreaktorze na złożu biologicznym. Dzięki zastosowaniu technologii hybrydowej oczyszczalnie osiągają wysoki stopień redukcji zanieczyszczeń. System charakteryzuje się odpornością na okresy urlopowe, krótkotrwałe przerwy w dostawie energii elektrycznej oraz retencją własną. Poprzez zastosowanie zaawansowanej automatyki (sterownik PLC marki SIEMENS) gwarantowany jest wysoki komfort użytkownika. Dzięki zintegrowanemu osadnikowi wstępnemu z bioreaktorem, system wymaga niewielkiej powierzchni montażu. Zastosowanie sekwencyjnego dozowania ścieków w oczyszczalni hybrydowej EUROMATIC uodpornia ją na zrzuty udarowe, zapewniając stabilną pracę systemu.

Oczyszczalnie produkowane są zgodnie z normą PN-EN 12566-3 oraz posiadają oznakowanie CE.

Producent przydomowych oczyszczalni ścieków EUROMATIC zaleca stosowanie biopreparatów ECOLOGIS.



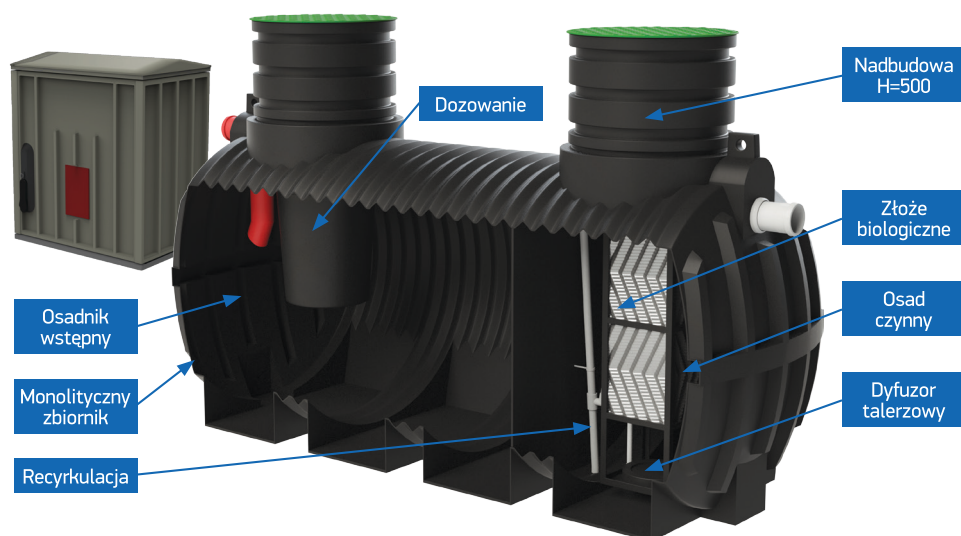
Dane techniczne

Zbiornik, typ	Kod	Długość	Szerokość	Wysokość bez nadbudów	Wysokość wlotu ścieku	Wysokość wlotu ścieku	Wysokość z nadbudowami	Wysokość nadbudów	Średnica włazów	Średnica wlotu i wylotu
EUROMATIC-ST 6 wlot 110	25-104	2700	1230	1300	1140	1080	1500	500	580/630	110/110
EUROMATIC-ST 6 wlot 160	25-105	2700	1230	1300	1090	1030	1500	500	580/630	160/110
EUROMATIC-ST D 6 wlot 110	25-500	2700	1230	1300	1140	1080	1500	500	580/630	160/110
EUROMATIC-ST D 6 wlot 160	25-501	2700	1230	1300	1090	1030	1500	500	580/630	160/110
EUROMATIC-ST D 10 wlot 110	25-502	2670	1600	1620	1400	1340	1820	500	580/630	110/110
EUROMATIC-ST D 10 wlot 160	25-503	2670	1600	1620	1350	1290	1820	500	580/630	160/110

Wymiary w tabeli podane są w [mm].

W skład zestawu EUROMATIC-ST wchodzi:

- Zintegrowany osadnik gnilny z bioreaktorem
- Dwie nadstawki NPO (H=500mm)
- Przewody powietrzne (2x 5m)
- Skrzynka sterująca ze sterownikiem PLC Siemens wraz z elektrozaworami MIT oraz dmuchawą SECOH



Rys. Przekrój Przydomowej Oczyszczalni Ścieków EUROMATIC-ST wraz ze skrzynką sterującą

- System na każde warunki gruntowo-wodne
- Hybryda - dwa systemy w jednym (osad czynny wspomagany zanurzonym złożem biologicznym)
- Wysoki stopień redukcji zanieczyszczeń
- Monolityczny zbiornik
- Tani i łatwy montaż
- Zaawansowana automatyka (sterownik PLC marki SIEMENS)
- Odporność na zrzuty udarowe
- Odporność na okresy urlopowe
- Proces produkcyjny realizowany zgodnie ze Zintegrowanym Systemem Zarządzania według ISO 9001 oraz ISO 14001
- Systemy posiadają oznakowanie CE
- Zgodność z normą PN-EN 12566-3

1/2017

P.P.U.H. EURO-PLAST

ul. Bema 146, 87-720 Ciechocinek
Tel./Fax: +48 54 283 62 63

www: www.euro-plast.biz.pl

e-mail: biuro@euro-plast.biz.pl

Autoryzowany Przedstawiciel EURO-PLAST

Więcej na:

