

POJEMNIKI PÓŁPODZIEMNE

BAGIO

INNOWACYJNY I EFEKTYWNY
SYSTEM DO SELEKTYWNEJ
ZBIÓRKI ODPADÓW
KOMUNALNYCH



WYKORZYSTANIE PRZESTRZENI

KREATYWNE I FUNKCJONALNE

WSZECHESTRONNE MOŻLIWOŚCI

Pojemniki BAGIO w swojej nadziemnej i podziemnej części mogą mieć łączną pojemność aż do 5m³. Ich smukła konstrukcja sprawia, że są opłacalną alternatywą dla kontenerów typu IGLO. Pojemniki półpodziemne nie wymagają dodatkowych elementów zabezpieczeń, jak ma to miejsce w przypadku systemów podziemnych. Doskonale sprawdzają się w gęstej miejskiej zabudowie, są łatwo rozpoznawalne jako punkty zbiórki odpadów.

UKRYTA POJEMNOŚĆ

Systemy BAGIO to oszczędność powierzchni. Wysokość części nadziemnej wynosząca około jednego metra sprawia, że użytkownicy mają łatwy dostęp do pojemnika. Pojemniki półpodziemne zatrzymują nieprzyjemne zapachy, a ze względu na swoją kompaktowość tworzą przestrzeń na tereny zielone, place zabaw czy parkingi. Jeden pojemnik BAGIO może zastąpić do pięciu standardowych pojemników 1100 L.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

W czasie projektowania pojemników firma ESE zawsze bierze pod uwagę kompletny łańcuch logistyki i optymalny system użytkowania. Obejmują one kwestie transportu, napełniania i opróżniania pojemników oraz bezpieczeństwa użytkowania. Worki stosowane w systemach BAGIO są zgodne z normami ISO 21898, a pojemniki posiadają certyfikat zgodności z europejską normą EN 13071.

5 kontenerów BAGIO dla różnych frakcji może zastąpić 19-cie czterokołowych pojemników 1100L



RODZAJE POJEMNIKÓW BAGIO

Średnica	L	M	S
			
	Podwójny bęben		
			
	Pokrywa z deklew wrzutowym (jedno- lub dwustronna)	Pokrywa z deklew wrzutowym (jednostronna)	Pokrywa z deklew wrzutowym (jednostronna)
Wersja krótka			
	BAGIO L short 3,0 m ³	BAGIO M short 1,8 m ³	BAGIO S short 0,9 m ³
Wersja długa			
	BAGIO L long 5,0 m ³	BAGIO M long 3,0 m ³	BAGIO S long 1,2/1,3/1,5 m ³

BEZPIECZEŃSTWO

W KAŻDYM PUNKCIE

OPIS SYSTEMU

Odpady wrzucane przez otwór w pokrywie są gromadzone w pojemniku półpodziemnym. Aby opróżnić pojemnik, należy za pomocą HDS przenieść wkład wewnętrzny / worek nad śmieciarkę. Odpady uwalniane są z worka poprzez zwolnienie mechanizmu zabezpieczającego jego zamknięcie. Istnieje możliwość zastosowania Systemu Kontroli Dostępu, który umożliwia identyfikację użytkownika i zabezpiecza przed użyciem pojemnika przez osoby nieuprawnione.

SYSTEM WORKOWY

Worek na odpady wykonany jest z dwóch warstw tkanego polipropylenu nadającego się do recyklingu. Warstwa zewnętrzna stabilizuje i podtrzymuje ciężar, natomiast materiał wewnętrzny chroni torbę zewnętrzną przed zabrudzeniem i uszkodzeniem. W zależności od frakcji odpadów (np. szkło) zalecane jest użycie worka wzmocnionego PVC.

MECHANIZM OPRÓŻNIANIA ORAZ KORPUS

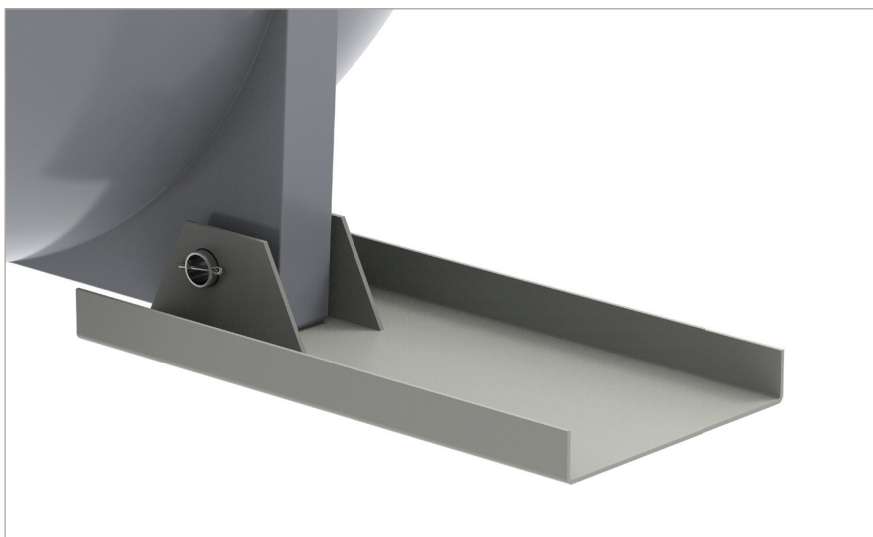
Dolna część worka jest zamknięta za pomocą mechanizmu linowego. Opróżnianie nad pojazdem zbierającym odpady odbywa się poprzez pociągnięcie liny. Aby worek został ponownie zamknięty, należy zacisnąć linę w zamku zaciskowym zamontowanym na worku.

Dodatkową zaletą systemu jest wodoszczelność, korpus pojemnika chroni przed wnikaniem wód gruntowych i deszczowych do systemu.

CZĘŚĆ ZEWNĘTRZNA

Pokrywa i pojemnik są wytwarzane w procesie formowania rotacyjnego. W górnej części kontenera znajduje się system opróżniania składający się z pokrywy, uchwytu haka, systemu podnoszenia wraz z przymocowanym workiem. Kształt otworów wrzutowych dobranych wg przeznaczenia pojemnika podnosi poziom segregacji i recyklingu odpadów.





DWIE GŁĘBOKOŚCI MONTAŻOWE

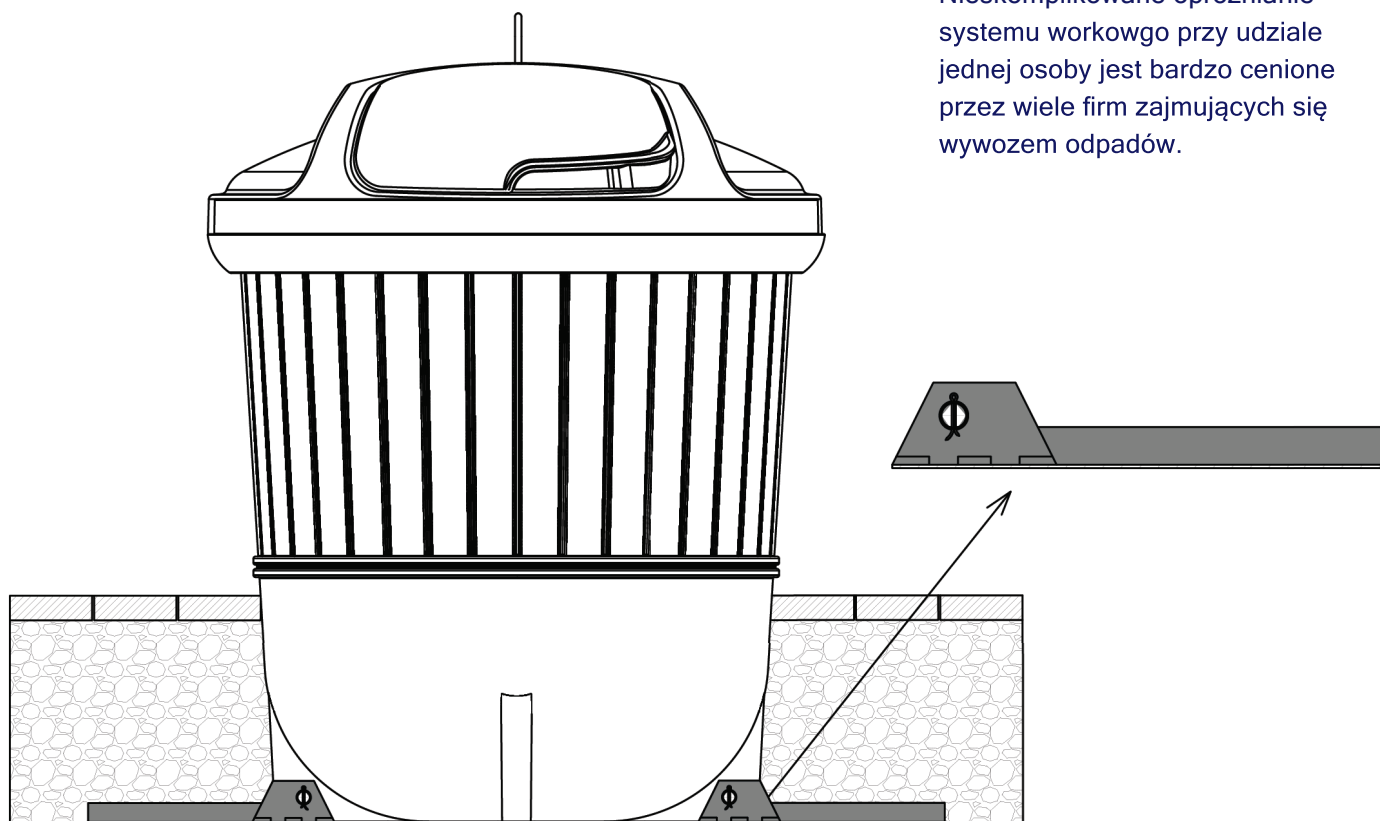
Pierwsze pojemniki półpodziemne były montowane przy autostradach oraz w otwartych przestrzeniach publicznych, zdobywając w krótkim czasie uznanie również w osiedlach mieszkaniowych. Głębokość montażu BAGIO SHORT wynosząca 500-600 mm ułatwia ich instalację w strefach z istniejącą infrastrukturą kablową i kanalizacyjną. BAGIO L z głębokością instalacyjną 1750 mm pozwalają na zbiórkę większej ilości odpadów.

ELEMENTY KOTWIĄCE

Systemy BAGIO standardowo wyposażone są w płyty kotwiące, zapobiegające wyparciu pojemnika przez wody gruntowe.

Otwory wrzutowe znajdują się na wysokości, która jest przystępna także dla osób o ograniczonej sprawności ruchowej.

Nieskomplikowane opróżnianie systemu workowgo przy udziale jednej osoby jest bardzo cenione przez wiele firm zajmujących się wywozem odpadów.



WYKOŃCZENIE

POJEMNIKÓW

DEKORACYJNE SAME W SOBIE

Struktura powierzchni w deseniu panelowym sprawia, że BAGIO wygląda bardzo nowocześnie również bez dodatkowych elementów dekoracyjnych. Na życzenie klienta można zastosować specjalne elementy zewnętrzne takie jak panele kompozytowe, perforowane osłony aluminiowe czy płyty z banerem reklamowym (zdjęcie poniżej).



RAL 7040 Jasny Szary



RAL 7016 Antracyt
Kolor standardowy



RAL 7021 Ciemny Szary



Bez elementów
dekoracyjnych



Aluminium



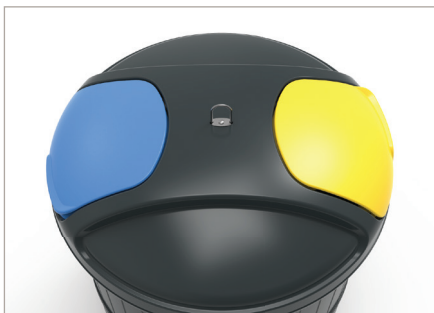
Płyty kompozytowe



Płyty kompozytowe
w różnych kolorach

Kreatywność bez granic.
Nowoczesna technologia
banerów dostosowana
do każdego środowiska i
Klienta.





POKRYWA DWUSTRONNA

Wersja BAGIO L jest dostępna z dwoma wlotami oraz dwoma lub jednym workiem w środku. Rozwiązanie to ułatwia dostęp w strefach o dużym natężeniu ruchu i pozwala wykorzystać całą pojemność worka. Pokrywy mogą być wyposażone w zamki.

KONTENER WEWNĘTRZNY BIO

Biodopady nakładają szczególne wymagania dotyczące ich gromadzenia. Zamiast systemu workowego zastosowaliśmy sztywny pojemnik wewnętrzny z misą odciekową do gromadzenia się tylko płynu, oddzielając frakcję ciekłą od stałej.



PODWÓJNY BĘBEN

Wersja BAGIO L może być wyposażona w podwójny bęben ze stali nierdzewnej, który można wyposażyć we wszystkie standardowe systemy kontroli i ograniczenia dostępu, co czyni go doskonałym rozwiązaniem do punktów zbiórki w obszarach mieszkalnych.



KOMPLETNY SYSTEM

- Nie wymaga dodatkowych elementów dekoracyjnych
- Lekki i wytrzymały korpus uzyskany poprzez proces formowania rotacyjnego
- HDPE o wysokiej odporności na promieniowanie UV
- Dwuwarstwowy system workowy zapewniający wysoką stabilność
- Łatwe opróżnianie
- Niskie koszty utrzymania



Wersja z zamkiem

WYBÓR OPCJI

Różne rodzaje wlotów w zależności od frakcji

Elementy dekoracyjne na zamówienie

Worki: standardowe, wzmocnione, ognioodporne

Różne systemy zamknięcia dostępu

System IRDC (system kontroli dostępu)

System pomiaru poziomu odpadów

„Czteropunktowy System” opróżniania

Pojemnik wewnętrzny BIO

ESE - CENIMY TWÓJ RECYKLING



2- I 4- KÓŁKOWE POJEMNIKI
NA ODPADY



PUNKTY ZBIÓRKI ODPADÓW Z
SYSTEMAMI PÓŁPODZIEMNYMI,
PODZIEMNYMI I NAZIEMNYMI



LINIA BIO-SELECT
POJEMNIKI KOMPOSTOWNIKI
NA ODPADY ORGANICZNE I DO
UŻYTKU W OGRODZIE



POJEMNIKI NA ODPADY
NIEBEZPIECZNE
PRZENOŚNE ZBIORNIKI PALIWA



MAŁA ARCHITEKTURA
KOSZE ULICZNE I PARKOWE



ZARZĄDZANIE POJEMNIKAMI
DYSTRYBUCJA, REJESTRACJA
ODZYSK POJEMNIKÓW I
RECYKLING

ESE to wiodący europejski producent systemów do tymczasowego przechowywania odpadów. Uzupełnieniem naszej szerokiej gamy produktów jest pełna oferta usług od zarządzania kontenerami po recykling produktów w końcowym momencie ich przydatności do użytkowania. Specjaliści ze wszystkich działów opracowują rozwiązania aby spełnić wymagania naszych klientów. Kierujemy się zasadami zrównoważonego rozwoju od etapu projektowania, przez proces produkcji, transportu, po zasady wykorzystania naszych produktów.