





Pojemniki półpodziemne ZBin MAXI

Półpodziemne pojemniki na odpady ZBin to rodzina pojemników przeznaczonych do zbiórki wszystkich frakcji. Skonstruowane są tak, że 70% powierzchni pojemnika znajduje się pod ziemią, gdzie obniżona temperatura spowalnia rozkład odpadów. Taka konstrukcja powoduje także oszczędność miejsca, w walcu o średnicy 170 cm przechowywać można 5m³ odpadów. Nasz system jest bardzo ekonomiczny i ergonomiczny.

Świat Pojemników Sp. z o.o.



**ul. Poznańska 83
62-052 Komorniki**



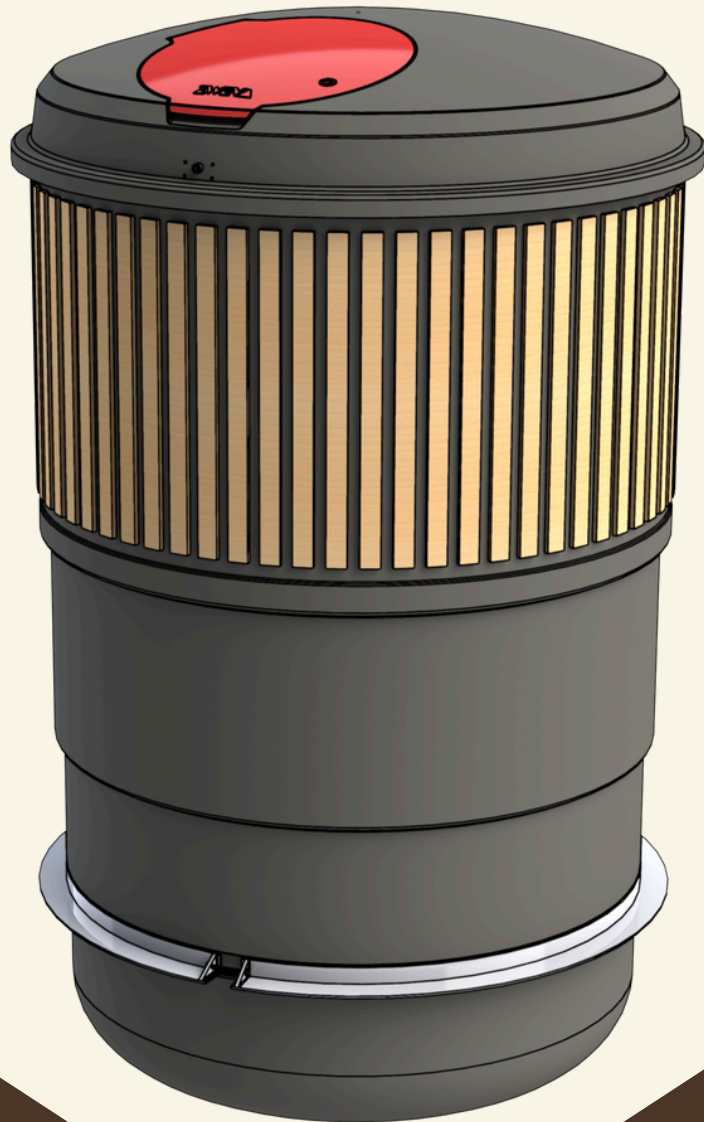
**www.swiatpojemnikow.pl
info@swiatpojemnikow.pl**





Atuty systemów pojemników półpodziemnych opróżnianych HDS

- Pojemniki zajmują o wiele mniej miejsca niż tradycyjne pojemniki na kółkach, np. pojemnik o pojemności 5 m³ mieści w sobie tyle samo śmieci co 6 pojemników 1100 l. Różnica polega na tym, że w naszych pojemnikach śmieci składowane są wertykalnie, ugniatają się pod ciężarem własnym, nie ma pustych miejsc.
- Pojemnik 5 m³ ma średnicę 170 cm, można zaoszczędzić wiele miejsca np. na parking albo teren zielony.
- Zbieranie odpadów w pojemnikach półpodziemnych znaczenie ogranicza transmisję brzydkich zapachów – odpady wrzucane są od góry, a wysypywane dolną częścią wkładu, ponadto pod ziemią jest obniżona temperatura, która spowalnia rozkład odpadów.
- Otwarty teren wokoło pojemników stymuluje utrzymanie porządku, mobilizuje użytkowników do prawidłowego umieszczania odpadów w pojemnikach.
- Eliminujemy wygrzebywanie z pojemników śmieci, butelek, puszek itp. Problemem jest to, że grzebiąca w pojemniku osoba robi spory bałagan.
- Pojemniki doskonale wpisują się w przestrzeń, wszystkie ich elementy zostały ujednolicone i tworzą spójną całość.



Atuty systemów pojemników półpodziemnych polietylenowych

Budowa pojemnika ZBin Maxi

- korpus pojemnika wykonany z polietylenu
- wkład miękki, twardy lub półtwardy
- kłapa dostosowana do rodzaju odpadów

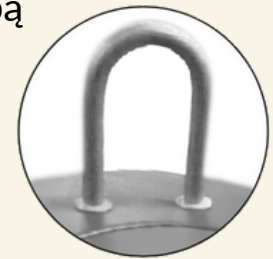
Dodatkowa dekoracja - obramowanie

Pojemniki mogą zostać wyposażone w dodatką dekorację:

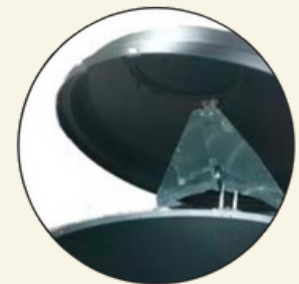
- drewnianą
- kompozytową
- stalową
- aluminiową
- graficzną

Systemy podnoszenia

- system szybkiego opróżniania - pojemnik podnoszony jest razem z kłapą



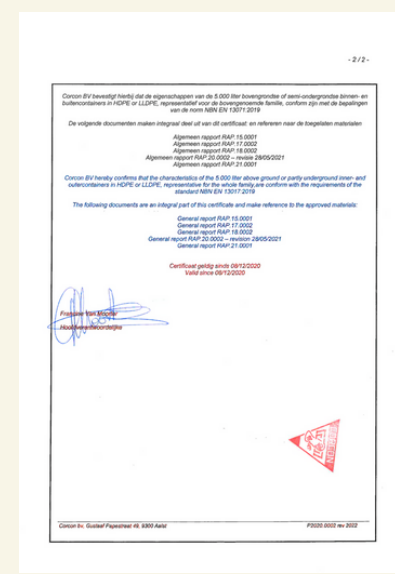
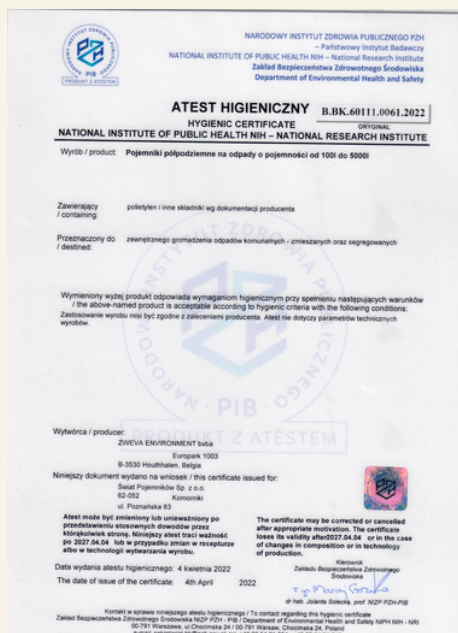
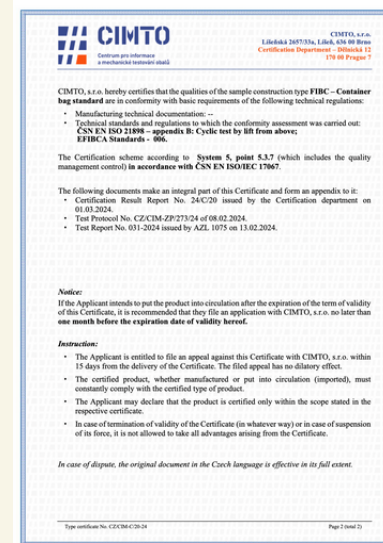
- kłapa na sprężynie gazowej - system automatycznego otwierania kłapy, wkład podnoszony przy pomocy zawiesi





Certyfikaty

- Pojemniki zawsze powinny posiadać certyfikaty wykonane przez niezależne instytuty badawcze, gdyż aby je uzyskać należy wykonać szereg skomplikowanych badań. Pojemniki z deklaracją producenta nie są poddawane badaniom, a tym samym ich bezpieczeństwo nie jest wiarygodne.
- Pojemniki powinny być przebadane zgodnie z ratyfikowaną normą PN EN 13071 punkt 1, 2, 3.
- Posiadamy także atest higieniczny Państwowego Zakładu Higieny.





Ważne !

Oszczędność miejsca

Pojemniki mają średnicę 170 i kształt walca. Jest to duża oszczędność miejsca, które można przeznaczyć na parking lub teren zielony.

Metalowa obręcz wzmacniająca

zamontowana na górnej krawędzi pojemnika utrzymuje pojemnik w niezmiennym kształcie, powoduje, że kłapa jest zawsze idealnie dopasowana do korpusu oraz układa się prosto bez względu na temperaturę powietrza, czy wagę śmieci. Na tej obręczy opiera się pierścień, na którym zamontowany jest wkład na odpady, który może ważyć nawet tonę.

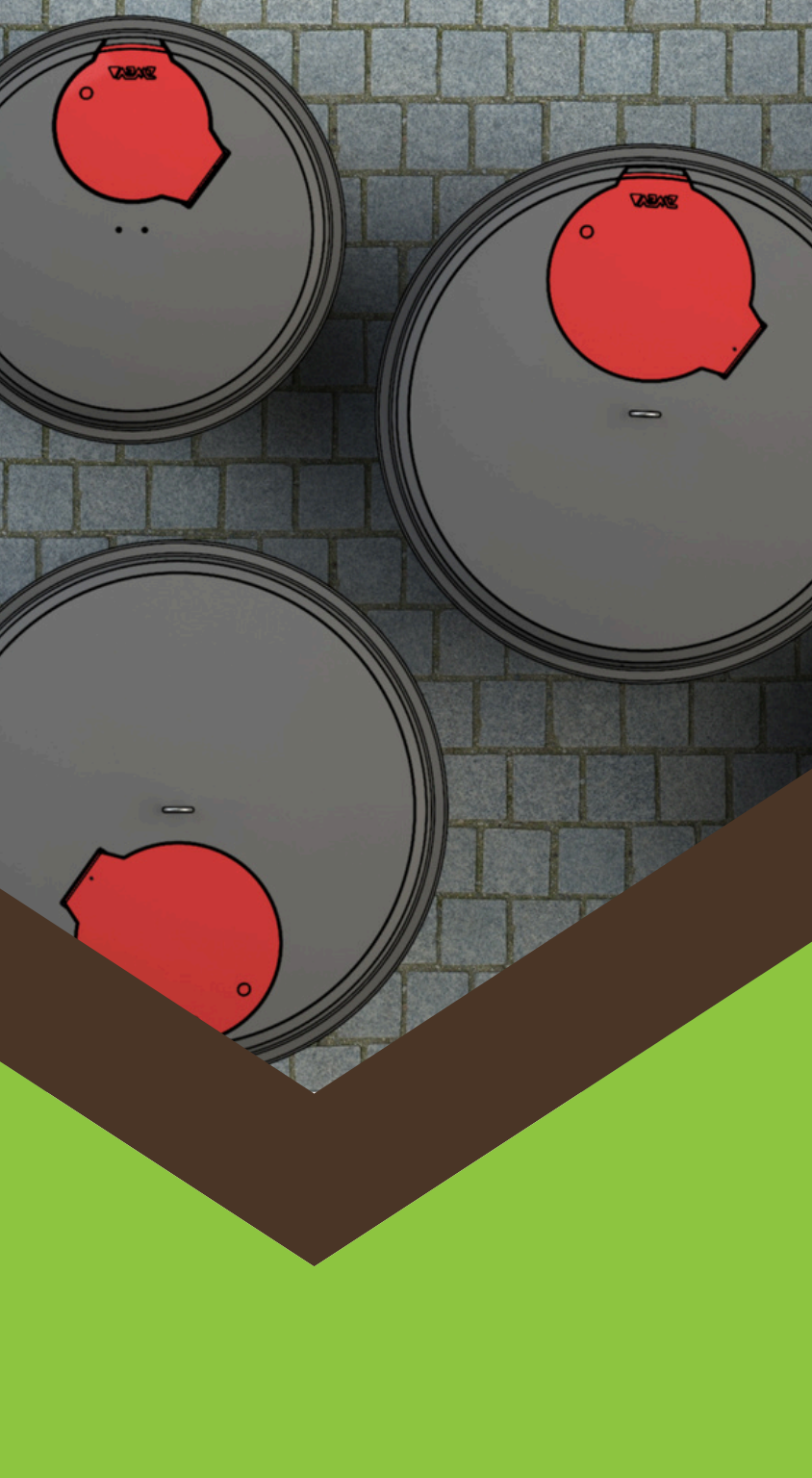
Metalowa obręcz kotwiąca

zamontowana na dolnej części pojemnika służy do trwałego zakotwienia pojemnika w gruncie. Zastosowane rozwiązanie również utrzymuje pojemnik w niezmiennym kształcie i miejscu.

Pokrywa wykończona jest efektem piaskowania

(chropowata tekstura), co powoduje, że nawet po bardzo długim czasie użytkowania wyglądają estetycznie, a ewentualne zarysowania nie są widoczne.





Rodzaje i wielkości pojemników

Pojemniki półpodziemne

Frakcje

Pojemność

Śmieci zmieszane

Papier

Plastik

od 1 m³ do 5 m³

Szkło

Bio

od 1 m³ do 3 m³



OOPADY
ZMIESZANE

METALE I
WYROBYNY
METALICZNE

SZKŁO

PAPIER



Wkłady do pojemników



Wkład miękki -
workowy



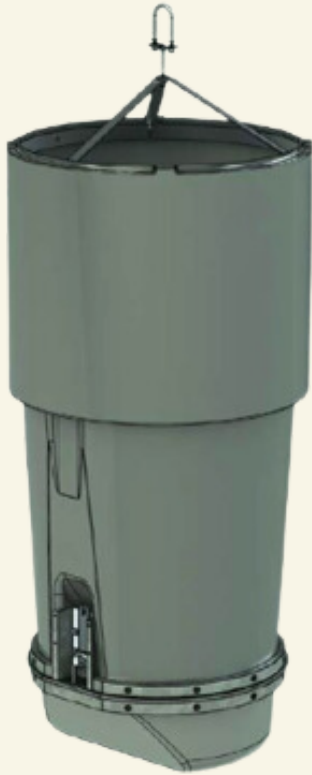
Wkład półtwardy -
misa na odcieki



Wkład twardy -
misa na odcieki



Systemy opróżniania



Pojedynczy hak –
dolna część
pojemnika
otwierana ręcznie
przy pomocy liny.



Podwójny hak –
dolna część
pojemnika
opróżniona
automatycznie przy
pomocy głowicy
funkcyjnej.



Sprężyna gazowa –
pojemnik podnoszony
jest bezpośrednio za
obręcz worka i specjalne
uchwyty. System ten
oszczędza klapy, jest
łatwiejszy w opróżnianiu
i mniej awaryjny.



Atuty systemów pojemników półpodziemnych polietylenowych

Opróżnianie pojemników ZBin Maxi

Opróżnianie wkładu pojemnika odbywa się śmieciarką z ramieniem hds. Optymalne parametry hds: ramię o wysięgu minimum 3 m i udźwigu minimum 1,5 t. W naszej ofercie mamy pojemniki z dwoma sposobami opróżniania:

- Wyciąganie wkładu razem z klapą poprzez podniesie systemu za hak szybkiego opróżniania;
- Opróżnianie wkładu przy pomocy zawiesi zahaczonych o wkład po otwarciu klapy. Takie opróżnianie wydłuża czas używania klapy i całego systemu.





Montaż pojemników w ziemi

Montaż pojemników w ziemi

1. Wykonanie odpowiedniego wykopu.
2. Osadzenie i wypoziomowanie pojemnika.
3. Zasypanie wykopu oraz zagęszczenie i wywóz pozostałości.



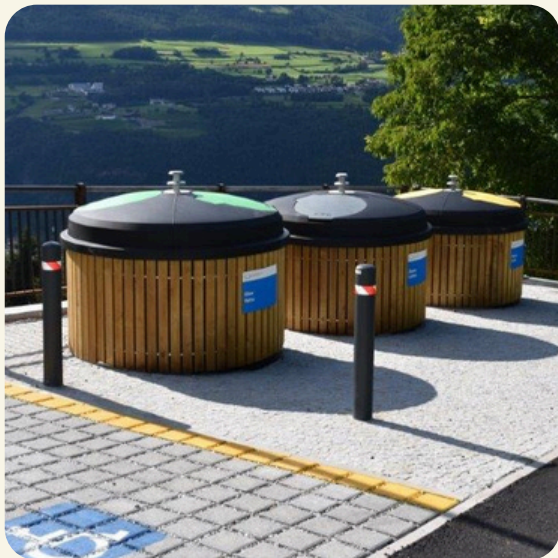


Pojemniki bez obramowania





Pojemniki obramowane drewnem naturalnym





Pojemniki obramowane kompozytem





Dodatkowe informacje.

Pojemniki ZBin Maxi

Pojemniki ZBin Maxi Duo

Pojemniki ZBin Flex

Pojemniki ZBin Compact

Czujniki zapełnienia

Kontrola dostępu

Dla architektów

