



CHARAKTERYSTYKA

Cechy szczególne: wanna zbiornika produkowana jest w układzie odwróconym – dnem do góry – dzięki temu cała wanna jest monolitem, bez przerwy technicznej na styku ściany z dnem, która byłaby najbardziej wrażliwym miejscem na powstanie przecieku; przed obróceniem zbiornika możliwa jest właściwa izolacja dna zbiornika preparatami asfaltowymi lub KMB; sam proces przewracania zbiornika wymusza zachowanie odpowiedniego rygoru produkcyjnego, stosowania odpowiedniego zbrojenia i betonów o wysokiej klasie, co ma szczególne znaczenie w przypadku wyrobów obciążanych gruntem

Szamba bezodpływowe

Materiał: beton z dodatkiem plastyfikatorów zwiększających właściwości wodoszczelne; beton zbrojony jest siatką zbrojeniową i prę-



tami; zbiornik jest z zewnątrz zabezpieczony preparatem hydroizolacyjnym

Elementy kompletnego szamba:

- zbiornik zasadniczy – o poj. od 4 do 20 m³ o konstrukcji dwu- lub jednołupinowej z płytą pokrywową
- w komplecie – włazy betonowe z metalowymi przykrywkami (w ilości równej ilości komór)
- gotowe elementy podwyższających kominków inspekcyjnych
- płyty przegrodowe dla zbiorników wielokomorowych

Aksesoria: sygnalizatory napelnienia szamba w wersji zewnętrznej i wewnętrznej, przełączniki pływakowe, szybkozłączki

Zbiorniki przemysłowe i dla rolnictwa

Asortyment: baterie zbiorników 20 m³ do zastosowań specjalnych oraz w rolnictwie

Oczyszczalnie ścieków

Typ: wydajne i bardzo skuteczne oczyszczalnie ścieków działające w oparciu o osad czynny w technologii SBR (Sequencing Batch Reactor) oraz bardziej tradycyjnej technologii przepływowej

Proces oczyszczania ścieków: cały proces odbywa się wewnątrz zbiornika; pełne oczyszczenie biologiczne pozwala na wprowadzenie do gruntu poprzez studnię chłonną lub do cieku, rowu lub kanalizacji deszczowej

Cechy szczególne: wyeliminowanie kilkudziesięciu metrów drenażu jako drugiego stopnia oczyszczania biologicznego

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska, Czechy

Dystrybucja: na terenie całego kraju i za granicą

Aprobata i certyfikaty: Aprobata Techniczna IOŚ nr AT/2010-08-0236/A1, Aprobata IBMER

Usługi: doradztwo techniczne, transport (w celu obniżenia kosztów transportu zamówienia na większe odległości organizowane są transportem łączonym), montaż szamba na placu budowy (przeprowadzany jest za pomocą ciężkich samochodów, wyposażonych w urządzenia samowylądowcze tzw. hds)

Pozostała oferta: ● szamba „nowego typu” o charakterystycznym, zaokrąglonym profilu – produkowane jako zbiorniki jednokomorowe ● szamba specjalne 8 i 10 m³ do specjalnych zastosowań ● szamba płytkie o poj. 2-5,5 m³ ● gotowe elementy kominków inspekcyjnych wysokościach 40 i 60 cm ● wyroby „małej architektury”, donice, uliczne kosze na śmieci



■ P.P.H. PROBUD

ul. Zielona 2, 42-480 Poręba, tel. 32 677 26 60, faks 32 677 18 98, www.probud.pl, e-mail: info@probud.pl



Piwniczki ogrodowe, ziemianki. Wychodząc naprzeciw zapotrzebowaniu na rynku PPH Probud wprowadza do sprzedaży nowy produkt betonowy – piwniczkę ogrodową, ziemiankę. **Elementy piwniczki:** element główny – pancierz piwniczki, płyta podłogowa, element dolny – misa, płyta frontowa zwykła lub poszerzona (osłonowa), kanał wejściowy ze schodkami, drzwi wejściowe drewniane, okucia do drzwi. **Wymiary piwniczki:** długość: 360 cm, szerokość: 240 cm, wysokość elementu głównego: 210 cm. **Cena brutto [zł]:** od 3000.

Donice betonowe. Donica o wysokości 2 m. **Cena netto [zł]:** 2500.



Produkty na specjalne zamówienie. Na zdjęciu betonowa kula o średnicy 3,5 m spełniająca rolę zbiornika naziemnego.

Garaze żelbetowe – pojedyncze, podwójne i szeregowe. **Cena netto [zł]:** od 4800.



Baterie zbiorników 20 m³. **Zastosowanie:** połączone w baterie zbiorniki prefabrykowane są doskonałą alternatywą dla zbiorników budowanych na miejscu – sprawdzają się jako zbiorniki przeciwpożarowe, do gromadzenia ścieków, w rolnictwie. **Cena netto [zł]:** 4600.

Zbiorniki 30 m³ da zastosowań przemysłowych i przeciwpożarowych.

Zbiornik bezodpływowy 7 m. **Charakterystyka:** zbiornik żelbetowy, ściany i dno są produkowane jako monolit w pozycji odwróconej; produkcja odbywa się wyłącznie pod dachem; proces odwracania zbiornika gwarantuje jakość konstrukcji; producent zawsze podaje pojemność czynną zbiornika. **Cena netto [zł]:** 1990.