



## zbiorniki prefabrykowane

---

### O nas

Nasze systemy produkujemy w oparciu o dwa zasadnicze słowa: jakość i trwałość. Zbiorniki P.V. TANK wykonane są z płyt żelbetowych prefabrykowanych, wyprodukowanych na bazie wysoko zaawansowanej duńskiej technologii wykorzystującej polskie materiały. Produkcja elementów do zbiorników odbywa się w Zakładzie Prefabrykacji w Krapkowicach w Polsce. Podstawą ich produkcji jest beton klasy C35/45, a sam proces odbywa się w kontrolowanych warunkach wilgotności powietrza i temperatury przy wykorzystaniu specjalistycznych stalowo - aluminiowych form. Konsekwentne przestrzeganie wymogów jakościowych zgodnych z normą PN-EN 206-1 gwarantuje najwyższą jakość tego produktu i jego bezpieczne użytkowanie. Zasadniczą zaletą tego systemu są szerokie możliwości zastosowania elementów prefabrykowanych w budowie zbiorników P.V. TANK. Sam system oferuje optymalne i sprawdzone rozwiązania w kwestiach budowy zbiorników magazynujących nawozy płynne. Gabaryty zbiorników ustalane są w zależności od indywidualnych potrzeb klientów. Dzięki fachowemu doradztwu zapewniona jest optymalizacja kosztów budowy systemów. Konstrukcja zbiorników P.V. TANK umożliwia dobór zarówno średnicy pojemności jak i wysokości ścian. To z kolei rekomenduje zastosowanie naszego systemu zarówno w małych, średnich jak i dużych gospodarstwach rolnych. Zbiorniki P.V. TANK dzielą się na dwa typy: zbiorniki typu naziemnego i częściowo zagłębionego. Doświadczony wysoko wykwalifikowane zespoły montażowe gwarantują szybki i bezpieczny ich montaż na placu budowy. Montaż zbiornika o pojemności 3000m<sup>3</sup> trwa tylko jeden dzień, a kierownictwo firmy gwarantuje bezproblemowość i terminowość realizacji powierzonych projektów. P.V. TANK to technologia prosta i szybka w realizacji. W efekcie najtańsza.

#### **Zalety:**

- Duża żywotność i niezawodność
- Gwarancja szczelności zbiornika
- Wysokowartościowe rozwiązania połączeń
- Wysoka jakość betonu C35/45
- Udokumentowana wytrzymałość betonu przekraczająca wymagania norm DIN
- Wysoka odporność na agresję chemiczną
- Szybka i terminowa realizacja projektu
- Możliwość samodzielnego wykonania żelbetowej płyty dennej
- Możliwość wyboru średnicy zbiorników od 8 do 32m
- Pojemność od 120 do 4460m<sup>3</sup>
- Wysokość ścian od 3 do 6m
- Montaż dostosowany do harmonogramu innych prac.

#### **Zastosowanie zbiorników P.V. TANK**

- Do magazynowania gnojówki i gnojowicy
- Zbiornik na wody deszczowe
- Zbiornik osadu
- Zbiornik buforowy
- Osadnik wstępny.