Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 23:01

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/zbiornik-woda-pitna-waterbase-d-plus-500l-p-269.html



Zbiornik na wodę pitną Waterbase D Plus (TPU) 500 l

Cena brutto	**5 207,82 zł**
Cena netto	**4 234,00 zł**
Dostępność	**Produkt na zamówienie – wysyłka do 15 dni roboczych**
Czas wysyłki	**Wysyłka do 15 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0269**
Producent	**EXFLO**
Pojemność zbiornika	**500 l**

Opis produktu

Elastyczny zbiornik na wodę pitną Waterbase D Plus 500 l

Waterbase D Plus 500 l to składany, elastyczny zbiornik przeznaczony do **magazynowania wody, w tym wody pitnej** w zakresie wynikającym z dokumentacji zastosowanego materiału. Pojemność **500 litrów** sprawdza się wszędzie tam, gdzie potrzebny jest mobilny, tymczasowy lub awaryjny zapas wody, a jednocześnie istotna jest możliwość łatwego transportowania i przechowywania pustego zbiornika.

Zbiornik wykonany jest z **tkaniny powlekanej TPU**, a połączenia materiału wykonywane są metodą **zgrzewania HF**. Według przekazanych danych materiał posiada dokumentację **PZH i WRAS oraz zgodność z BS 6920** dotyczącą zastosowania w kontakcie z wodą pitną.

Po opróżnieniu Waterbase D Plus można złożyć, dzięki czemu zajmuje znacznie mniej miejsca niż klasyczny sztywny zbiornik o podobnej pojemności.

500 litrów zapasu wody w składanej konstrukcji. Zbiornik można przechowywać w stanie złożonym i rozłożyć w miejscu wykorzystania, gdy potrzebny jest dodatkowy lub awaryjny magazyn wody.

Najważniejsze zalety Waterbase D Plus 500 l

- **Pojemność 500 l** – praktyczny zapas wody do zastosowań mobilnych i awaryjnych.
- **Składana konstrukcja** – łatwiejszy transport i przechowywanie pustego zbiornika.
- **Tkanina powlekana TPU** – materiał zastosowany do wykonania zbiornika.
- **Zgrzewanie HF** – technologia wykonywania połączeń materiału.
- **Wymiary 1,99 × 1,44 m** – pozwalają wcześniej zaplanować miejsce rozłożenia zbiornika.
- **Przyłącze 2″** – przeznaczone do napełniania i opróżniania.
- **Rewizja serwisowa Ø10 cm** – dostęp do wnętrza zbiornika.
- **Odpowietrznik** – element wyposażenia podstawowego.
- **Możliwość wykonania na wymiar** – według przekazanych danych.

Składany zbiornik 500 l do magazynowania wody pitnej

Waterbase D Plus może być wykorzystywany do **magazynowania wody pitnej**. Według przekazanych danych materiał zastosowany do wykonania zbiornika posiada dokumentację **PZH i WRAS oraz zgodność z wymaganiami BS 6920** w zakresie kontaktu z wodą pitną.

W przypadku wody przeznaczonej do spożycia należy uwzględnić aktualną dokumentację producenta oraz odpowiednio dobrać **wszystkie elementy mające kontakt z wodą**, w tym zawory, przewody, złącza i pozostałą armaturę.

Oferta dla Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej (OLiOC)

Waterbase D Plus 500 l może być rozważany jako element wyposażenia przeznaczonego do **awaryjnego magazynowania wody** na potrzeby ochrony ludności, obrony cywilnej i zarządzania kryzysowego.

Niewielka w porównaniu z większymi wariantami pojemność oraz możliwość złożenia pustego zbiornika sprawiają, że model 500 l może być przydatny tam, gdzie istotna jest **mobilność, szybkie rozmieszczenie kilku punktów magazynowania wody lub ograniczona powierzchnia przechowywania wyposażenia awaryjnego**.

Przykładowe zastosowania w ramach OLiOC

- tworzenie awaryjnych zapasów wody,
- zabezpieczenie na wypadek przerw w dostawie wody,
- tymczasowe magazynowanie wody podczas awarii wodociągów,
- organizacja lokalnych punktów zaopatrzenia w wodę,
- zaplecze działań ratowniczych i kryzysowych,
- wyposażenie magazynów kryzysowych,
- zabezpieczenie obiektów użyteczności publicznej,
- tworzenie kilku niezależnych punktów magazynowania wody.

Ważne: przed zakupem do konkretnego zadania lub postępowania OLiOC należy zweryfikować wymagania określone dla danej inwestycji lub zamówienia. Zastosowanie produktu w ochronie ludności nie oznacza automatycznie zgodności z każdą specyfikacją.

Gdzie jeszcze sprawdzi się zbiornik na wodę 500 l?

- jako awaryjny zapas wody w domu lub firmie,
- podczas awarii sieci wodociągowej,
- na placach budowy i zapleczach technicznych,
- w zastosowaniach terenowych i ratowniczych,
- w obiektach tymczasowych,
- w gospodarstwach rolnych,
- podczas wydarzeń i prac terenowych,
- w miejscach wymagających mobilnego magazynu wody.

Dlaczego zbiornik elastyczny zamiast sztywnego?

Podstawową przewagą konstrukcji elastycznej jest możliwość **złożenia zbiornika po opróżnieniu**. Sztywny zbiornik 500 l wymaga miejsca do przechowywania niezależnie od tego, czy znajduje się w nim woda.

Waterbase D Plus po opróżnieniu można złożyć i przechowywać do czasu ponownego użycia. Ma to szczególne znaczenie w zastosowaniach **awaryjnych, mobilnych, sezonowych i kryzysowych**.

Dane techniczne Waterbase D Plus 500 l

Pojemność	**500 l**
Wymiary	1,99 × 1,44 m
Materiał	tkanina powlekana TPU
Technologia łączenia	zgrzewanie HF
Zakres temperatur	od -60°C do +70°C – według przekazanych danych
Przyłącze	2″ do napełniania i opróżniania, zakończone korkiem
Rewizja serwisowa	Ø10 cm z korkiem
Odpowietrznik	wyposażenie podstawowe
Dokumentacja materiału	PZH, WRAS, BS 6920 – zgodnie z zakresem przekazanych dokumentów
Gwarancja	5 lat – zgodnie z warunkami producenta

Budowa i wyposażenie Waterbase D Plus 500 l

- **przyłącze 2**″ do napełniania i opróżniania, zakończone korkiem,
- **rewizja serwisowa Ø10 cm** z korkiem,

- **odpowietrznik** – element wyposażenia podstawowego,
- połączenia materiału wykonane metodą **zgrzewania HF**.

Akcesoria dodatkowe

- zawór 2″ GW–GW z atestem do kontaktu z wodą pitną – zgodnie z przekazanymi danymi,
- kolano PVC-U 4″ do rozbudowy rewizji,
- mata ochronna pod zbiornik,
- pokrowiec ochronny,
- taśma PTFE do uszczelniania połączeń.

Informacja: według przekazanych danych zestaw nie obejmuje szybkozłączy.

Jak przygotować miejsce pod zbiornik 500 l?

Zbiornik po rozłożeniu ma wymiary około **1,99 × 1,44 m**. Podłoże powinno być przygotowane zgodnie z instrukcją producenta oraz pozbawione ostrych, wystających elementów mogących uszkodzić materiał.

W zależności od miejsca użytkowania warto zastosować **matę ochronną**. Należy również pozostawić dostęp do przyłącza, odpowietrznika oraz rewizji serwisowej.

Jak dobrać pojemność elastycznego zbiornika na wodę?

Przy wyborze zbiornika warto uwzględnić nie tylko pojemność, ale również **przeznaczenie magazynowanej wody, liczbę użytkowników, czas potrzebnego zabezpieczenia, dostępną powierzchnię oraz sposób napełniania i poboru wody**.

W zastosowaniach awaryjnych można również rozważyć wykorzystanie **kilku mniejszych zbiorników zamiast jednego dużego**. Pozwala to rozdzielić zapas wody pomiędzy kilka lokalizacji lub punktów poboru.

Dlaczego warto kupić Waterbase D Plus 500 l na zbiorniki24.com?

Dobór zbiornika do wody pitnej lub zastosowań kryzysowych nie powinien kończyć się na wyborze pojemności. W zbiorniki24.com pomagamy dopasować rozwiązanie do planowanego zastosowania, dostępnej powierzchni oraz sposobu napełniania i poboru wody.

Setki sprzedanych zbiorników i produktów do gospodarki wodno-ściekowej to doświadczenie, które wykorzystujemy przy doborze rozwiązań dla naszych klientów.

Pomagamy również w doborze wyposażenia dodatkowego, takiego jak **zawory, elementy przyłączeniowe, mata ochronna czy pokrowiec**.

Potrzebujesz zbiorników na wodę do zastosowań awaryjnych lub OLiOC? Skontaktuj się z nami – pomożemy dobrać odpowiednią pojemność, liczbę zbiorników oraz potrzebne wyposażenie.

Specyfikacja

Pojemność	0,5 m³
Kolor zbiornika	Błękitny
Tkanina	Tkanina termopoliuretanowa TPU
Gęstość materiału	960 g/m²
Odpowietrznik	Gwint 2″, możliwość podłączenia do napełniania
Odporność na zimno	–60°C
Odporność na ciepło	+70°C
Gwarancja	5 lat
Certyfikat WRAS	Tak
Atest PZH	Tak

Bezpieczeństwo (GPSR)

EXFLO Sp. z o. o.

ul. Wejherowska 6b

84-207 Koleczkowo

tel +48 602 241 000

e-mail: exflo@exflo.pl

Poradnik eksperta

Poradnik eksperta – jak wykorzystać elastyczny zbiornik na wodę pitną 500 l?

Elastyczny zbiornik na wodę 500 l sprawdza się przede wszystkim tam, gdzie oprócz możliwości magazynowania wody istotne są **mobilność, niewielka powierzchnia potrzebna do rozłożenia oraz możliwość przechowywania pustego zbiornika w stanie złożonym**.

Przy wyborze Waterbase D Plus 500 l warto jednak analizować nie tylko jego pojemność. Znaczenie mają również **przeznaczenie wody, miejsce użytkowania, sposób napełniania i poboru oraz wymagane wyposażenie dodatkowe**.

500 l – kiedy taka pojemność będzie odpowiednia?

Model 500 l warto rozważyć, gdy potrzebny jest **stosunkowo niewielki i mobilny zapas wody** albo gdy zamiast jednego dużego punktu magazynowania planowane jest wykorzystanie kilku mniejszych zbiorników.

Przy określaniu potrzebnej pojemności można posłużyć się prostym schematem:

liczba użytkowników × planowane zużycie wody na osobę × liczba dni zabezpieczenia = wymagana ilość wody

Trzeba przy tym określić przeznaczenie zapasu. Inna ilość będzie potrzebna wyłącznie do picia, a inna wtedy, gdy woda ma służyć również do **przygotowania posiłków, podstawowej higieny lub innych zastosowań**.

Czy Waterbase D Plus 500 l może magazynować wodę pitną?

Według przekazanych danych zastosowana w zbiorniku **tkanina powlekana TPU** posiada dokumentację **PZH i WRAS oraz zgodność z BS 6920** dotyczącą kontaktu z wodą pitną.

Przy magazynowaniu wody przeznaczonej do spożycia należy jednak analizować **cały system mający kontakt z wodą**. Odpowiednio dobrane powinny być również zawory, przewody, złącza oraz pozostała armatura.

Przed wykorzystaniem zbiornika do konkretnego zastosowania należy odnieść się do **aktualnej dokumentacji producenta i zakresu posiadanych dopuszczeń**.

Dlaczego zbiornik składany jest przydatny w sytuacji awaryjnej?

Sztywny zbiornik o pojemności 500 l wymaga miejsca do przechowywania niezależnie od tego, czy jest pełny, czy pusty. **Waterbase D Plus po opróżnieniu można złożyć**, co ułatwia jego magazynowanie i transport.

Ma to szczególne znaczenie w przypadku wyposażenia utrzymywanego na potrzeby **awarii wodociągowych, działań terenowych, zarządzania kryzysowego oraz ochrony ludności**, gdy zbiornik może przez większość czasu pozostawać nieużywany.

Waterbase D Plus 500 l w zastosowaniach OLiOC

W ramach zadań związanych z **Ochroną Ludności i Obroną Cywilną (OLiOC)** zbiornik elastyczny może być rozważany jako jeden z elementów systemu awaryjnego magazynowania wody.

Pojemność 500 l może być szczególnie interesująca w sytuacji, gdy zamiast jednego dużego magazynu potrzebne jest **rozmieszczenie kilku mniejszych punktów z zapasem wody**.

Należy jednak pamiętać, że możliwość zastosowania produktu w ochronie ludności nie oznacza automatycznie spełnienia

wymagań każdego programu, postępowania lub zamówienia. W przypadku zakupów dla jednostek należy każdorazowo porównać parametry produktu z **wymaganiami konkretnej specyfikacji**.

Jeden duży zbiornik czy kilka zbiorników po 500 l?

Nie zawsze jeden duży zbiornik jest najlepszym rozwiązaniem. Kilka zbiorników o mniejszej pojemności pozwala **podzielić zapas wody pomiędzy różne lokalizacje**.

Przykładowo kilka zbiorników może zostać wykorzystanych do utworzenia niezależnych punktów magazynowania. Awaria, uszkodzenie lub brak dostępu do jednego punktu nie musi wtedy oznaczać utraty dostępu do całego zgromadzonego zapasu.

Z drugiej strony większy zbiornik upraszcza koncentrację wody w jednym miejscu. Wybór powinien więc wynikać z **organizacji zaopatrzenia, możliwości transportowych i planowanego sposobu dystrybucji**, a nie wyłącznie z ceny za litr pojemności.

Jak przygotować miejsce pod elastyczny zbiornik 500 l?

Waterbase D Plus 500 l ma wymiary około **1,99 × 1,44 m**. Przed jego rozłożeniem należy przygotować odpowiednią powierzchnię zgodnie z instrukcją producenta.

Podłoże powinno być pozbawione **ostrych kamieni, wystających elementów i innych przedmiotów mogących uszkodzić materiał**. W zależności od miejsca użytkowania warto przewidzieć zastosowanie maty ochronnej.

Należy również pozostawić przestrzeń umożliwiającą dostęp do **przyłącza, odpowietrznika oraz rewizji serwisowej**.

Jakie obciążenie powstaje po napełnieniu zbiornika?

500 litrów wody to około 500 kg samej wody. Dlatego miejsce, które bez problemu pozwala rozłożyć pusty zbiornik, nie musi automatycznie być odpowiednim miejscem do jego użytkowania po napełnieniu.

Podłoże powinno być odpowiednio przygotowane i umożliwiać bezpieczne rozłożenie obciążenia zgodnie z wymaganiami producenta.

Jak zaplanować napełnianie zbiornika?

Zbiornik wyposażony jest w **przyłącze 2″** przeznaczone do napełniania i opróżniania. Przed przygotowaniem systemu warto określić źródło wody oraz sposób jej doprowadzenia.

W praktyce trzeba uwzględnić nie tylko średnicę przyłącza, ale również zastosowane **przewody, zawory, redukcje i złącza**. W przypadku wody pitnej elementy mające z nią kontakt powinny być odpowiednio dobrane do tego zastosowania.

Jak pobierać wodę ze zbiornika?

Sposób poboru zależy od planowanego zastosowania. Inaczej może wyglądać instalacja służąca do okresowego napełniania pojemników, a inaczej punkt przeznaczony do bardziej intensywnej dystrybucji wody.

W zależności od wymaganej konfiguracji mogą być potrzebne dodatkowe:

- zawory,
- przewody,
- redukcje i adaptery,
- szybkozłącza,
- elementy do kontrolowanego poboru wody,
- pompa, jeżeli wymagane jest podawanie wody pod określonym ciśnieniem.

Zbiornik to nie cały system awaryjnego zaopatrzenia w wodę

Przy planowaniu zabezpieczenia awaryjnego warto rozdzielić trzy podstawowe funkcje:

- **dostarczenie wody** – w jaki sposób woda dotrze do miejsca magazynowania,
- **magazynowanie** – gdzie i w jakiej ilości zostanie zgromadzona,
- **dystrybucję** – w jaki sposób będzie wydawana użytkownikom.

Waterbase D Plus pełni przede wszystkim funkcję **magazynowania wody**. Pozostałe elementy systemu powinny zostać dobrane do konkretnego scenariusza wykorzystania.

Jak przechowywać zbiornik przeznaczony do użycia awaryjnego?

Zbiornik powinien być przechowywany zgodnie z zaleceniami producenta i zabezpieczony przed czynnikami mogącymi uszkodzić materiał.

Jeżeli ma być wykorzystywany jako wyposażenie awaryjne, warto razem z nim przechowywać **elementy niezbędne do szybkiego uruchomienia**. Brak odpowiedniego zaworu, przewodu lub adaptera może utrudnić wykorzystanie zbiornika wtedy, gdy będzie potrzebny.

Najczęstsze błędy przy wyborze zbiornika 500 l

- dobór zbiornika wyłącznie na podstawie pojemności,
- brak sprawdzenia wymiarów po rozłożeniu,
- rozłożenie na nieprzygotowanym podłożu,
- brak zaplanowanego sposobu napełniania,
- brak odpowiedniej armatury do poboru wody,
- stosowanie przypadkowych elementów przy wodzie pitnej,
- brak zaplanowanego sposobu dystrybucji wody,
- traktowanie samego zbiornika jako kompletnego systemu awaryjnego zaopatrzenia.

Ekspert radzi

W zastosowaniach awaryjnych nie zawsze największy zbiornik będzie najlepszym wyborem. Model 500 l może być korzystny wtedy, gdy ważne są mobilność, możliwość szybkiego rozmieszczenia oraz podział zapasu pomiędzy kilka punktów.

Przy zastosowaniach związanych z **wodą pitną i OLiOC** należy przed zakupem sprawdzić aktualną dokumentację produktu, wymagania dotyczące armatury oraz specyfikację konkretnego zadania. Dopiero wtedy można prawidłowo dobrać pojemność, liczbę zbiorników i sposób dystrybucji wody.