

Link do produktu: <https://www.zbiorniki24.com/zbiornik-na-wode-pitna-2500l-fortis-aqua-pzh-p-262.html>



Zbiornik na wodę pitną 2500l Fortis Aqua z atestem PZH

Cena brutto	4 400,00 zł
Cena netto	3 577,24 zł
Dostępność	Produkt na zamówienie - wysyłka do 10 dni roboczych
Czas wysyłki	do 10 dni roboczych
Numer katalogowy	G0262
Kod producenta	FAP-02500-A02

Opis produktu

Fortis Aqua 2500 I – zbiornik na wodę pitną z atestem PZH

Fortis Aqua 2500 I to naziemny zbiornik przeznaczony do magazynowania wody, w tym wody pitnej zgodnie z zakresem posiadanego atestu PZH. Pojemność **2500 litrów** pozwala stworzyć duży zapas wody dla domu, gospodarstwa, firmy lub obiektu wymagającego dodatkowego magazynu wody.

Zbiornik wykonany jest z **polietylenu PE-HD** i według przekazanych danych produkowany w technologii rotomouldingu. Jednocześnie konstrukcja korpusu nie wymaga spawanych ani zgrzewanych połączeń zasadniczego płaszcza zbiornika.

Fortis Aqua 2500 wyposażony jest w **pokrywę 4" z zaworem oddechowym, zawór spustowy 2" oraz właz rewizyjny 16"**. Dzięki temu zbiornik można włączyć do odpowiednio zaprojektowanego systemu magazynowania i poboru wody.

Najważniejsze cechy Fortis Aqua 2500

- **Pojemność 2500 I** – duży zapas wody do zastosowań domowych, gospodarczych i technicznych.
- **PE-HD** – zbiornik wykonany z polietylenu odpornego na korozję.
- **Odporność na promieniowanie UV** – zgodnie z przekazanymi właściwościami materiału.
- **Technologia rotomouldingu** – jednocześnie konstrukcja zasadniczego korpusu zbiornika.
- **Atest PZH** – według przekazanych danych dotyczący zastosowania zbiornika do wody pitnej.
- **Właz rewizyjny 16"** – umożliwia dostęp do wnętrza zbiornika.
- **Pokrywa 4" z odpowietrzeniem** – umożliwia wymianę powietrza podczas zmiany poziomu wody.
- **Zawór spustowy 2"** – umożliwia podłączenie odpowiednio dobranej instalacji poboru wody.

Dane techniczne Fortis Aqua 2500

- **Pojemność:** 2500 I
- **Materiał:** polietylen PE-HD
- **Odporność UV:** tak, według przekazanych danych
- **Długość:** 2400 mm
- **Szerokość:** 1100 mm
- **Wysokość:** 1300 mm
- **Pokrywa:** 4" z zaworem oddechowym
- **Zawór spustowy:** 2"
- **Właz rewizyjny:** 16"
- **Dokumentacja:** atest PZH – zgodnie z przekazanymi danymi

Fortis Aqua 2500 do magazynowania wody pitnej

Według przekazanych danych Fortis Aqua 2500 posiada **atest PZH** dotyczący zastosowania z wodą pitną. Przy takim wykorzystaniu należy przestrzegać zasad higieny podczas napełniania, przechowywania i poboru wody oraz wykonywać

czynności eksploatacyjne zgodnie z zaleceniami producenta.

W przypadku instalacji do wody pitnej również przewody, zawory, pompy, filtry i pozostałe elementy mające kontakt z wodą powinny być odpowiednio dobrane do tego zastosowania.

Gdzie można zastosować zbiornik na wodę 2500 l?

Fortis Aqua 2500 może być wykorzystany jako naziemny magazyn wody m.in. w:

- domach jednorodzinnych,
- gospodarstwach rolnych,
- firmach i obiektach technicznych,
- zapleczach socjalnych,
- systemach awaryjnego magazynowania wody,
- instalacjach wymagających dodatkowego zbiornika buforowego.

W przypadku gastronomii, produkcji spożywczej lub obiektów podlegających dodatkowym wymaganiom sanitarnym należy zweryfikować wymagania właściwe dla całej instalacji oraz zakres dokumentacji produktu.

Jednoczęściowa konstrukcja z PE-HD

Według przekazanych danych Fortis Aqua 2500 produkowany jest metodą **formowania rotacyjnego - rotomouldingu**. Technologia ta umożliwia wykonanie zasadniczego korpusu zbiornika jako jednego elementu, bez spawanych lub zgrzewanych połączeń jego płaszcza.

Polietylen PE-HD nie ulega korozji, a zgodnie z podanymi parametrami materiał zastosowany w zbiorniku jest odporny na promieniowanie UV.

Właz rewizyjny 16" – dostęp do wnętrza zbiornika

Zbiornik posiada **właz rewizyjny 16"**, który umożliwia dostęp do jego wnętrza podczas kontroli i odpowiednich czynności eksploatacyjnych.

W przypadku magazynowania wody dostęp rewizyjny ułatwia kontrolę wnętrza oraz wykonywanie czynności związanych z utrzymaniem zbiornika w odpowiednim stanie higienicznym.

Pokrywa 4" z zaworem oddechowym

Pokrywa **4" z zaworem oddechowym** umożliwia wymianę powietrza podczas napełniania i opróżniania zbiornika. Odpowietrzenie pomaga ograniczyć powstawanie niepożądanych różnic ciśnienia podczas zmiany poziomu wody.

Zawór spustowy 2"

Fortis Aqua 2500 wyposażony jest w **zawór spustowy 2"**. Pozwala on podłączyć odpowiednio dobrane elementy instalacji służącej do poboru zgromadzonej wody.

W zależności od zastosowania układ może zostać wyposażony w pompę, filtrację i dodatkową armaturę. Parametry tych elementów należy dobrać do wymaganego przepływu, ciśnienia i sposobu wykorzystania wody.

Jak przygotować miejsce pod Fortis Aqua 2500?

Zbiornik należy ustawić na **równym, stabilnym i odpowiednio nośnym podłożu**, zgodnie z wymaganiami producenta. 2500 litrów wody waży około **2,5 tony**, bez uwzględnienia masy samego zbiornika i wyposażenia.

Przy planowaniu miejsca montażu należy uwzględnić wymiary zbiornika: **2400 x 1100 x 1300 mm**. Należy również pozostawić odpowiednią przestrzeń umożliwiającą obsługę wjazdu, zaworu oraz pozostałych elementów instalacji.

Czy Fortis Aqua 2500 można ustawić na zewnątrz?

Według przekazanych danych zastosowany PE-HD charakteryzuje się odpornością na promieniowanie UV. Przy instalacji zewnętrznej należy jednak uwzględnić również temperaturę, warunki atmosferyczne, sposób przygotowania podłoża oraz wymagania producenta.

Odporność materiału na UV nie oznacza, że woda pitna może być magazynowana przez dowolnie długi czas bez kontroli. Na jakość wody wpływają również warunki oraz czas jej przechowywania.

Czy Fortis Aqua 2500 można podłączyć do pompy?

Zbiornik może współpracować z odpowiednio dobranym układem pompowym. Przy wyborze pompy należy uwzględnić m.in. wymagany przepływ, wysokość podnoszenia, długość instalacji oraz oczekiwane ciśnienie.

Jeżeli system przeznaczony jest do wody pitnej, również elementy instalacji mające kontakt z wodą powinny być odpowiednie do takiego zastosowania.

Czy Fortis Aqua 2500 jest zbiornikiem ciśnieniowym?

Fortis Aqua 2500 należy traktować jako **zbiornik magazynowy**, a nie zbiornik ciśnieniowy. Nie należy wytwarzać w nim ciśnienia, jeżeli producent nie przewidział takiego sposobu użytkowania.

Jeżeli instalacja ma dostarczać wodę pod określonym ciśnieniem, należy zastosować odpowiednio dobrany układ pompowy i elementy przeznaczone do pracy w takich warunkach.

Dlaczego warto kupić Fortis Aqua 2500 w EKOBUDOWA?

W EKOBUDOWA pomagamy dobrać zbiornik do wymaganej pojemności, miejsca ustawienia oraz sposobu napełniania i poboru wody. Możemy również pomóc w doborze odpowiedniego osprzętu współpracującego ze zbiornikiem.

Skontaktuj się z EKOBUDOWA i podaj planowane zastosowanie zbiornika, miejsce jego ustawienia oraz sposób poboru wody – pomożemy ocenić, czy Fortis Aqua 2500 będzie odpowiednim rozwiązaniem.

Ważne informacje o zbiorniku

Zbiorniki na wodę pitną – bezpieczeństwo i prawidłowy dobór

Zbiorniki znajdujące się w tej kategorii są przeznaczone do **magazynowania wody pitnej**. Przed zakupem należy sprawdzić dokumentację oraz parametry konkretnego modelu, w szczególności jego pojemność, wymiary, sposób montażu i dostępne przyłącza.

Nie każdy zbiornik wykonany z PE lub PEHD jest przeznaczony do kontaktu z wodą pitną. O możliwości takiego zastosowania decyduje przeznaczenie określone przez producenta oraz dokumentacja dotycząca danego produktu.

Na co zwrócić uwagę przed zakupem?

- **pojemność zbiornika** – dopasowana do planowanego zapasu wody,
- **wymiary** – odpowiednie do dostępnego miejsca montażu,
- **sposób montażu** – zgodny z przeznaczeniem konkretnego modelu,
- **przyłącza** – dopasowane do sposobu napełniania i poboru wody,
- **otwór rewizyjny** – ułatwiający kontrolę i czyszczenie zbiornika.

Jak dbać o jakość magazynowanej wody?

Zbiornik należy użytkować i czyścić zgodnie z instrukcją producenta. Na jakość przechowywanej wody wpływają m.in. **jakość wody doprowadzanej do zbiornika, temperatura, czas magazynowania oraz higiena zbiornika i instalacji.**

Potrzebujesz pomocy w doborze zbiornika na wodę pitną?

EKOBUDOWA – doradztwo techniczne: **607 141 062**