Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 22:04

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/obudowa-studni-glebinowej-jakmat-zhr-100-170-p-951.html



Obudowa studni głębinowej JAKMAT ZHR-100-1,70 DN1000 H1700

Cena brutto	**1 850,00 zł**
Cena netto	**1 504,07 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**do 5 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0951**
Producent	**JAKMAT**
Średnica obudowy	**1000,00**

Opis produktu

Obudowa studni głębinowej JAKMAT ZHR-100-1,70 – DN1000 H1700

Obudowa studni głębinowej JAKMAT ZHR-100-1,70 to wytrzymała konstrukcja z polietylenu, wykonana **metodą formowania rotacyjnego**. Przeznaczona jest do zabezpieczenia otworu studni wierconej oraz umieszczenia wybranych elementów instalacji pompowej i wodociągowej.

Model ZHR-100-1,70 ma **średnicę korpusu 1000 mm** i należy do serii obudów studziennych o zwiększonej wysokości. Konstrukcja zapewnia przestrzeń na odpowiednio dobraną armaturę oraz wyposażenie studni, a **wewnętrzne stopnie polietylenowe** ułatwiają dostęp podczas kontroli i prac serwisowych.

Istotną zaletą jest **dwupłaszczowa pokrywa polietylenowa na zawiasie**, umożliwiająca otwieranie włazu bez konieczności zdejmowania całej pokrywy. Pokrywa jest **nienajazdowa** i nie jest przeznaczona do obciążania ruchem pojazdów.

Dopasuj obudowę do swojej instalacji: wybierz boczne wyjście **PE32, PE40, PE50 lub PE63** oraz przyłącze dolne w postaci **uszczelki Ø110/125/160 mm do samodzielnego montażu** albo **fabrycznie wspawanego kielicha z uszczelką DN110/125/160**.

Najważniejsze zalety obudowy studni JAKMAT ZHR-100-1,70

- **Średnica korpusu 1000 mm** – przestrzeń na wybrane elementy instalacji studziennej.
- **Wariant wysokościowy H1700** – przeznaczony do instalacji wymagających odpowiednio dobranej głębokości zabudowy.
- **Technologia formowania rotacyjnego** – polietylenowy korpus odporny na korozję.
- **Dwupłaszczowa pokrywa PE na zawiasie** – wygodne otwieranie bez całkowitego zdejmowania pokrywy.
- **Pokrywa nienajazdowa** – przeznaczona do lokalizacji bez obciążeń od ruchu pojazdów.
- **Wewnętrzne stopnie włazowe** – ułatwiają dostęp podczas prac serwisowych.
- **Cztery średnice wyjścia bocznego** – PE32, PE40, PE50 lub PE63.
- **Dwa sposoby wykonania przyłącza dolnego** – uszczelka do samodzielnego montażu albo fabrycznie wspawany kielich z uszczelką.
- **Trzy średnice przyłącza dolnego** – 110, 125 lub 160 mm.
- **Kolor czarny lub niebieski** – zależnie od dostępnej konfiguracji.

Dwupłaszczowa pokrywa studni na zawiasie – wygodne użytkowanie

Obudowa JAKMAT ZHR-100-1,70 wyposażona jest w dwupłaszczową pokrywę wykonaną z polietylenu. Pokrywa mocowana na zawiasie pozostaje połączona z obudową podczas otwierania, dzięki czemu nie trzeba jej całkowicie zdejmować podczas kontroli wyposażenia studni.

Wewnątrz obudowy znajdują się polietylenowe stopnie włazowe, które ułatwiają dostęp do armatury i elementów instalacji.

Ważne: pokrywa jest **nienajazdowa**. Obudowy nie należy instalować w miejscach przejazdu i parkowania samochodów.

Przyłącze boczne PE32, PE40, PE50 lub PE63 – dostępne warianty

JAKMAT ZHR-100-1,70 umożliwia wybór bocznego przyłącza PE dopasowanego do średnicy rury zastosowanej w instalacji wodociągowej. Króciec boczny jest wspawany w konstrukcję obudowy.

Wariant przyłącza	Średnica rury PE	Rodzaj przyłącza
PE32	32 mm	Wspawany króciec PE
PE40	40 mm	Wspawany króciec PE
PE50	50 mm	Wspawany króciec PE
PE63	63 mm	Wspawany króciec PE

Przed zakupem sprawdź średnicę rurociągu i wybierz właściwy wariant wyjścia bocznego. Pozwoli to dopasować obudowę do projektowanej lub istniejącej instalacji.

Przyłącze dolne – uszczelka lub fabrycznie wspawany kielich z uszczelką

Obudowa studni głębinowej JAKMAT ZHR-100-1,70 pozwala wybrać sposób wykonania przyłącza dolnego. Dostępne są dwa rozwiązania dostosowane do różnych potrzeb montażowych.

Wariant 1 – uszczelka dolna do samodzielnego montażu

W tym wariancie wybierasz **uszczelkę dolną**, która jest przeznaczona do samodzielnego zamontowania w dnie obudowy.

- **Ø110 mm** – uszczelka dolna.
- **Ø125 mm** – uszczelka dolna.
- **Ø160 mm** – uszczelka dolna.

Ważne: przy wyborze tego rozwiązania **otwór w dnie obudowy nie jest wykonywany fabrycznie**. Należy przygotować go samodzielnie, zgodnie z wymaganiami wybranej uszczelki.

Wariant 2 – fabrycznie wspawany kielich z uszczelką

Opcjonalnie obudowę można zamówić z fabrycznie wspawanym kielichem wyposażonym w uszczelkę. Jest to praktyczne rozwiązanie dla klientów, którzy chcą uniknąć samodzielnego wykonywania otworu i montażu uszczelnienia w dnie obudowy.

Dostępne średnice kielicha:

- **DN110** – wspawany kielich z uszczelką.
- **DN125** – wspawany kielich z uszczelką.
- **DN160** – wspawany kielich z uszczelką.

Korzyść dla użytkownika: fabrycznie przygotowane przejście dolne ogranicza zakres prac montażowych i ułatwia przygotowanie obudowy do podłączenia instalacji.

Porównanie dostępnych przyłączy dolnych

Parametr	Uszczelka dolna	Wspawany kielich z uszczelką
Dostępne średnice	110 / 125 / 160 mm	DN110 / DN125 / DN160
Otwór w dnie	Do samodzielnego wykonania	Przygotowany fabrycznie
Montaż uszczelnienia	Samodzielny	Uszczelka w kielichu
Przygotowanie przejścia	Przez użytkownika lub instalatora	Fabrycznie wspawany kielich

Wskazówka: jeśli zależy Ci na gotowym przyłączu dolnym, wybierz wariant z fabrycznie wspawanym kielichem z uszczelką. Jeśli planujesz samodzielne przygotowanie otworu, wybierz odpowiedni rozmiar uszczelki.

Dane techniczne obudowy studni głębinowej JAKMAT ZHR-100-1,70

Parametr	Wartość
Producent / marka	JAKMAT
Model	**ZHR-100-1,70**
Rodzaj produktu	Obudowa studni głębinowej
Materiał	Polietylen (PE)

Parametr	Wartość
Technologia produkcji	Formowanie rotacyjne
Średnica korpusu	**1000 mm**
Oznaczenie wysokości modelu	H1700
Wysokość nadbudowy według wcześniejszych danych	400 mm
Średnica nadbudowy / włazu	Około 600 mm
Pokrywa	**Dwupłaszczowa, polietylenowa, na zawiasie**
Rodzaj pokrywy	Nienajazdowa
Stopnie włazowe	Polietylenowe
Wyjście boczne PE	**32 / 40 / 50 / 63 mm – do wyboru**
Rodzaj przyłącza bocznego	Wspawany króciec PE
Przyłącze dolne – wariant 1	Uszczelka Ø110 / Ø125 / Ø160 mm do samodzielnego montażu
Przyłącze dolne – wariant 2	**Fabrycznie wspawany kielich z uszczelką DN110 / DN125 / DN160**
Otwór w dnie	Samodzielny przy wyborze uszczelki; przygotowany fabrycznie przy wyborze kielicha
Kolor	Czarny / niebieski

Zastosowanie obudowy studni głębinowej JAKMAT ZHR-100-1,70

Obudowa studni głębinowej DN1000 przeznaczona jest do zabezpieczania studni wierconych oraz umieszczania odpowiednio dobranych elementów instalacji poboru wody.

Może być stosowana między innymi przy:

- **Studniach głębinowych przy domach jednorodzinnych** – do ochrony otworu studziennego.
- **Studniach na działkach rekreacyjnych** – jako obudowa wybranych elementów instalacji poboru wody.
- **Instalacjach wodociągowych z własnym ujęciem wody** – do umieszczenia armatury i wyposażenia instalacyjnego.
- **Modernizacji istniejących studni wierconych** – gdy wymiary obudowy odpowiadają wymaganiom instalacji.

Przed zakupem należy zweryfikować warunki gruntowo-wodne, głębokość posadowienia, rozmieszczenie przewodów i możliwość zabezpieczenia instalacji przed zamarzaniem.

Jak prawidłowo zamontować obudowę studni ZHR-100-1,70?

Sposób montażu powinien zostać dostosowany do lokalnych warunków gruntowych oraz instrukcji producenta. Szczególną uwagę należy zwrócić na posadowienie, przygotowanie przejść instalacyjnych i stabilność konstrukcji.

Przygotowanie miejsca montażu

1. Sprawdź wymiary obudowy i zaplanuj rozmieszczenie elementów instalacji.
2. Przygotuj wykop umożliwiający prawidłowe posadowienie konstrukcji.
3. Wyrównaj i wypoziomuj podłoże zgodnie z instrukcją producenta.
4. Ustaw obudowę względem otworu studziennego.
5. Podłącz boczny króciec PE do instalacji wodociągowej.
6. Wykonaj przyłącze dolne zgodnie z wybranym wariantem.
7. Wykonaj obsypkę i zabezpieczenie konstrukcji zgodnie z wymaganiami montażowymi.

Montaż przy wysokim poziomie wód gruntowych

Przy wysokim poziomie wód gruntowych należy uwzględnić ryzyko wypierania obudowy. **Sposób posadowienia, obsypki i ewentualnego zakotwienia powinien wynikać z instrukcji producenta oraz warunków gruntowo-wodnych.**

Nie należy automatycznie stosować zaleceń montażowych przeznaczonych dla innych modeli obudów studziennych.

Bezpieczeństwo podczas użytkowania

Dwupłaszczowa pokrywa na zawiasie oraz wewnętrzne stopnie włazowe ułatwiają dostęp do wyposażenia. **Wejście do wnętrza obudowy wymaga zachowania zasad bezpieczeństwa właściwych dla przestrzeni zamkniętych.**

Pokrywa jest nienajazdowa i nie powinna być obciążana ruchem samochodowym.

Obudowa rotacyjna JAKMAT a tradycyjne kręgi betonowe

Obudowa studni głębinowej JAKMAT ZHR-100-1,70 wykonana jest z polietylenu metodą formowania rotacyjnego. Materiał ten jest odporny na korozję i stanowi alternatywę dla tradycyjnych konstrukcji studziennych wykonywanych z

betonowych prefabrykatów.

Rozwiązanie pozwala uniknąć budowania korpusu z kilku oddzielnych kręgów betonowych. Dodatkowymi zaletami są **dwupłaszczowa pokrywa na zawiasie, wewnętrzne stopnie oraz możliwość zamówienia gotowego przyłącza dolnego**.

Ostateczny wybór powinien uwzględniać warunki gruntowe, wymagania instalacji i przewidywane obciążenia powierzchniowe.

Zamów obudowę studni głębinowej JAKMAT ZHR-100-1,70

Szukasz **obudowy studni głębinowej JAKMAT DN1000 w wariancie wysokościowym H1700**? Model ZHR-100-1,70 łączy polietylenowy korpus wykonany metodą formowania rotacyjnego, **dwupłaszczową pokrywę na zawiasie** oraz możliwość dopasowania przyłączy.

Przed dodaniem produktu do koszyka wybierz:

- **Wyjście boczne PE:** PE32, PE40, PE50 lub PE63.
- **Rodzaj przyłącza dolnego:** uszczelka do samodzielnego montażu albo fabrycznie wspawany kielich z uszczelką.
- **Średnicę przyłącza dolnego:** 110, 125 lub 160 mm.
- **Kolor:** czarny lub niebieski, zależnie od dostępności.

Dobierz odpowiednią konfigurację i zamów na zbiorniki24.com!

Masz pytania dotyczące doboru obudowy studni? **Skorzystaj z doradztwa zbiorniki24.com.** Pomożemy wybrać odpowiedni wariant do Twojej instalacji. **Zadzwoń:** 607 141 062.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

JAKMAT - uszczelki: Brak , Uszczelka wlotowa DN 110 ST , Uszczelka wlotowa DN 125 , Uszczelka wlotowa DN 160 ST , Kielich z uszczelką DN 110 (+ 50,00 zł), Kielich z uszczelką DN 125 (+ 80,00 zł), Kielich z uszczelką DN 160 (+ 135,00 zł)
JAKMAT - wyjście boczne PE: Brak , Przyłącze PE 32 mm , Przyłącze PE 40 mm , Przyłącze PE 50 mm , Przyłącze PE 63 mm
JAKMAT - dodatkowe przyłącze PE: Brak , Dodatkowe przyłącze PE 32 mm (+ 100,00 zł), Dodatkowe przyłącze PE 40 mm (+ 100,00 zł), Dodatkowe przyłącze PE 50 mm (+ 100,00 zł), Dodatkowe przyłącze PE 63 mm (+ 100,00 zł)

Bezpieczeństwo (GPSR)

JAKMAT Sp. z o.o.

Adres siedziby:

ul. Waryńskiego 11

95-070 Aleksandrów Łódzki

Zakład produkcyjny - odbiór:

Borysew 29

99-200 Praga

Telefon: 668 324 950

E-mail: biuro@jakmat.eu