

Link do produktu: <https://www.zbiorniki24.com/studzienka-wodomierzowa-dn-500-h1500-p-ocieplana-p-158.html>



Studzienka wodomierzowa DN 500/1500 P - ATESTOWANA | Jaroński

Cena brutto	1 050,00 zł
Cena netto	853,66 zł
Dostępność	Produkt na zamówienie - wysyłka do 5 dni roboczych
Czas wysyłki	do 2 dni roboczych
Numer katalogowy	G0158

Opis produktu

Studzienka wodomierzowa DN 500 H1500 P – głęboka, ocieplana i wygodna w serwisowaniu

Studzienka wodomierzowa DN 500 H1500 P została przeznaczona do przyłączy wodociągowych, w których przewód przebiega głębiej, a jednocześnie potrzebna jest większa przestrzeń na wodomierz, zawory i elementy montażowe. Korpus o wysokości **1500 mm** ułatwia dopasowanie instalacji do rzeczywistej rzędnej terenu, natomiast średnica wewnętrzna **480 mm** zapewnia wygodniejszy dostęp podczas montażu, odczytu i późniejszego serwisu.

Zastosowana **izolacja z pianki poliuretanowej klasy A o grubości 50 mm** ogranicza wychładzanie wnętrza studzienki. Dodatkowy korek styropianowy o wysokości 300 mm zabezpiecza górną część komory, najbardziej narażoną na działanie zimnego powietrza.

Gdy standardowa studzienka jest za niska lub zbyt ciasna

Model DN 500 H1500 P łączy dwie istotne cechy: zwiększoną wysokość oraz większą przestrzeń roboczą niż kompaktowe studzienki DN 400. Dzięki temu sprawdza się w instalacjach, w których trzeba zachować głębokie prowadzenie przyłącza, a wewnątrz umieścić nie tylko wodomierz, lecz także zawory odcinające, śrubunki lub dodatkową armaturę.

Odpowiednio dobrana wielkość studzienki skraca czas montażu i ogranicza ryzyko ciasnego rozmieszczenia elementów. W przyszłości łatwiej przeprowadzić kontrolę szczelności, wymienić wodomierz lub uzyskać dostęp do zaworów bez demontażu całego układu.

Najważniejsze korzyści modelu DN 500 H1500 P

- **Wysokość 1500 mm** – przeznaczona do głębiej prowadzonych przyłączy wodociągowych.
- **Średnica wewnętrzna 480 mm** – więcej miejsca na wodomierz oraz armaturę niż w wariantach DN 400.
- **Izolacja poliuretanowa 50 mm** – ogranicza przenikanie zimna przez ścianki korpusu.
- **Korek styropianowy 300 mm** – dodatkowa ochrona termiczna od strony wjazdu.
- **Obsługa wodomierzy DN15 i DN20** – możliwość przygotowania instalacji na jedno lub dwa urządzenia.
- **Lepszy dostęp serwisowy** – wygodniejsze wykonywanie odczytów, kontroli i napraw.
- **Lekka konstrukcja** – prostszy transport i montaż w porównaniu z ciężkimi studniami betonowymi.
- **Pokrywa z tworzywa** – szybki dostęp do wnętrza instalacji.

Do jakich przyłączy przeznaczona jest studzienka H1500?

Wysokość studzienki należy dopasować do odległości pomiędzy osią przewodu wodociągowego a docelowym poziomem terenu. Wariant H1500 warto zastosować, gdy niższa studzienka H1200 nie pozwala zachować prawidłowego położenia rur i armatury.

- przyłącza prowadzone na większej głębokości,
- działki ze spadkiem lub zróżnicowanym poziomem gruntu,
- modernizowane instalacje z nisko położoną rurą,
- przyłącza wykonywane według indywidualnych wymagań projektu,
- instalacje wymagające większej odległości pomiędzy przewodem a pokrywą.

Przed zakupem należy dokładnie ustalić głębokość przewodu i planowaną rzędną wjazdu. Wybór zbyt wysokiego modelu bez pomiarów może utrudnić prawidłowe rozmieszczenie wodomierza.

Większa średnica – realna wygoda dla instalatora

Wewnętrzna średnica 480 mm zapewnia więcej miejsca na wykonanie połączeń niż w studzienkach DN 400. Jest to szczególnie ważne, gdy oprócz licznika mają zostać zamontowane zawory, śrubunki lub dodatkowe elementy zabezpieczające.

Model DN 500 stanowi praktyczny kompromis pomiędzy kompaktowym wykopem a wygodą obsługi. Przy bardzo rozbudowanej armaturze lub dwóch dużych zestawach pomiarowych warto jednak rozważyć również szerszą studzienkę DN 600.

Jak działa izolacja poliuretanowa?

Pianka poliuretanowa tworzy warstwę termoizolacyjną wokół komory wodomierzowej. Ogranicza wymianę ciepła przez ścianki i pomaga wykorzystać temperaturę gruntu do ochrony instalacji przed nadmiernym wychłodzeniem.

Górna część każdej studzienki jest najbardziej narażona na niską temperaturę, dlatego zastosowano dodatkowy korek styropianowy o wysokości 300 mm. Powinien być prawidłowo ułożony pod pokrywą i pozostawać na miejscu przez cały sezon zimowy.

Ostateczna ochrona wodomierza zależy również od głębokości przewodów, warunków gruntowych, szczelności przyłącza oraz montażu zgodnego z instrukcją producenta. Izolacja studzienki nie zastępuje prawidłowego zabezpieczenia całej instalacji wodociągowej.

Jeden lub dwa wodomierze DN15 i DN20

Studzienka może zostać wyposażona w zestaw dla **jednego albo dwóch wodomierzy DN15 lub DN20**. Konkretna konfiguracja zależy od długości urządzeń pomiarowych, liczby zaworów, sposobu prowadzenia rur oraz wymagań lokalnego przedsiębiorstwa wodociągowego.

Przed zamówieniem warto przygotować informacje o długości montażowej wodomierza oraz elementach, które mają znaleźć się wewnątrz. Pozwoli to potwierdzić, czy pozostanie odpowiednia przestrzeń do późniejszego serwisowania.

Zastosowanie studzienki DN 500 H1500 P

- domy jednorodzinne,
- działki budowlane i rekreacyjne,
- domki letniskowe,
- budynki gospodarcze,
- niewielkie obiekty usługowe,
- nowe i modernizowane przyłącza wodociągowe,
- instalacje z jednym lub dwoma wodomierzami.

Dane techniczne studzienki DN 500 H1500 P

Parametr	Wartość
Model	DN 500 H1500 P
Wysokość całkowita	1500 mm
Średnica wewnętrzna	480 mm
Średnica zewnętrzna	600 mm
Izolacja korpusu	pienka poliuretanowa klasy A, 50 mm
Korek izolacyjny	styropian, wysokość 300 mm
Obsługiwane wodomierze	DN15 lub DN20
Liczba wodomierzy	1 lub 2 – zależnie od konfiguracji
Rodzaj pokrywy	pokrywa z tworzywa sztucznego
Konstrukcja	bez pełnego dna

Opcjonalny zestaw przyłączeniowy

W zależności od średnicy zastosowanego wodomierza można dobrać:

- **przyłącze wodomierza DN15 M83,**
- **przyłącze wodomierza DN20 M83.**

Wodomierz nie znajduje się w standardowym zestawie. Przed wyborem przyłącza należy sprawdzić długość montażową licznika, średnicę rur oraz układ zaworów.

Konstrukcja bez dna – co warto wiedzieć?

Otwarta dolna część ułatwia dopasowanie przebiegu przewodów oraz pozwala wykorzystać ciepło pochodzące z głębszych warstw gruntu. Nie oznacza jednak, że studzienka może być montowana bez dodatkowej oceny na każdym terenie podmokłym.

Przy wysokim poziomie wód gruntowych sposób posadowienia powinien zostać dobrany indywidualnie na podstawie dokumentacji producenta, warunków gruntowych i wytycznych projektanta. Brak dna nie stanowi samodzielnego zabezpieczenia przed napływem wody.

Jak przygotować montaż studzienki H1500?

- ustal głębokość osi przewodu wodociągowego,
- wyznacz docelowy poziom pokrywy,
- przygotuj stabilne i wypoziomowane podłoże,
- zaplanuj położenie wodomierza, zaworów i śrubunków,
- ustaw korpus pionowo i zabezpiecz przed przesunięciem,
- wykonaj próbę szczelności przed zasypaniem,
- układaj zasypkę równomiernie wokół studzienki,
- pozostaw swobodny dostęp do wjazdu.

DN 500 H1500 P czy inny wariant?

Model	Główna różnica	Kiedy wybrać?
DN 400 H1500 P	mniejsza średnica	prosta instalacja i ograniczona szerokość wykopu
DN 500 H1200 P	niższy korpus	standardowa głębokość przyłącza i potrzeba większej przestrzeni
DN 500 H1500 P	większa przestrzeń i wysokość 1500 mm	głębokie przyłącze oraz bardziej rozbudowana armatura
DN 600 H1500	największa komora robocza	dwa wodomierze, filtry lub szczególnie rozbudowany układ

Dokumentacja techniczna i wymagania wodociągów

Produkt posiada dokumentację producenta określającą jego przeznaczenie oraz parametry. Przed zakupem można potwierdzić dostępność **Atestu Higienicznego** i deklaracji zgodności wymaganych dla danej inwestycji.

Należy również sprawdzić wymagania lokalnego przedsiębiorstwa wodociągowego. Operator może określać sposób montażu wodomierza, wymagane zawory, dostęp serwisowy oraz dopuszczalny typ studzienki.

Ekspert EKOBUDOWA radzi

Model DN 500 H1500 P warto wybrać wtedy, gdy potrzebna jest zarówno zwiększona głębokość montażu, jak i wygodniejsza przestrzeń na armaturę. Przy prostym układzie z jednym wodomierzem może wystarczyć mniejsza średnica, natomiast dla dwóch rozbudowanych zestawów lepszym rozwiązaniem może być wariant DN 600.

Przed zamówieniem przygotuj trzy informacje: głębokość przewodu, średnicę wodomierza i listę elementów planowanych wewnątrz. Pozwoli to dobrać właściwy model bez zwiększania kosztów wykopu i montażu.

Zamów studzienkę wodomierzową DN 500 H1500 P

Wybierz ocieplaną studzienkę do głębokiego przyłącza, która zapewnia więcej miejsca na wodomierz i armaturę. Model DN 500 H1500 P ułatwia montaż, poprawia dostęp serwisowy i wspomaga ochronę instalacji podczas niskich

temperatur.

Skontaktuj się z doradcami EKOBUROWA – podaj głębokość rury, liczbę wodomierzy i planowaną konfigurację zaworów. Sprawdzimy dopasowanie studzienki oraz pomożemy dobrać właściwy zestaw przyłączy.

Bezpieczeństwo (GPSR)

F.P.H.U. Jakub Jaroński

Mieszków ul. Dworcowa 22,

63-200 Jarocin

tel. [601 737 523](tel:601737523),

e-mail: studnie@wodomierzowe.pl

O producencie JARUS

JARUS – producent studzienek wodomierzowych

JARUS to polski producent specjalizujący się w rozwiązaniach przeznaczonych do wykonywania zewnętrznych instalacji wodomierzowych. W ofercie marki znajdują się przede wszystkim **izolowane studzienki wodomierzowe** dostępne w różnych średnicach, wysokościach i wariantach wykonania.

Studzienki wodomierzowe JARUS przeznaczone są do ochrony wodomierza oraz armatury instalacyjnej przed wpływem niskich temperatur i warunków zewnętrznych. Dostępne warianty pozwalają dobrać rozwiązanie odpowiednie do parametrów przyłącza wodociągowego oraz warunków montażowych.

Studzienki wodomierzowe JARUS

- **różne średnice studzienek** – możliwość dopasowania do instalacji,
- **różne wysokości** – dobór do głębokości prowadzenia przyłącza,
- **izolowana konstrukcja** – ochrona wodomierza przed niską temperaturą,
- **lekka i trwała budowa** – ułatwiająca transport oraz montaż,
- **wygodny dostęp do wodomierza** – podczas odczytu, kontroli i serwisu.

JARUS w ofercie EKOBUROWA

W EKOBUROWA oferujemy **studzienki wodomierzowe JARUS** do zastosowań przy domach jednorodzinnych, działkach, gospodarstwach oraz innych obiektach wymagających zewnętrznego montażu wodomierza.

Potrzebujesz pomocy w doborze studzienki JARUS? Pomożemy dobrać odpowiednią średnicę, wysokość i wariant wykonania do parametrów Twojego przyłącza wodociągowego.

Jak dobrać studnię wodomierzową?

Jak dobrać studnię wodomierzową?

Dobór **studni wodomierzowej** zależy przede wszystkim od parametrów przyłącza wodociągowego, wymiarów wodomierza i armatury, głębokości prowadzenia instalacji oraz warunków gruntowo-wodnych.

Przed zakupem warto sprawdzić:

- **średnicę przyłącza wodociągowego**,
- wymiary wodomierza i wymaganej armatury,
- głębokość prowadzenia rury wodociągowej,
- poziom wód gruntowych,
- rodzaj gruntu w miejscu montażu,
- sposób zabezpieczenia instalacji przed zamarzaniem,
- wymagania lokalnego przedsiębiorstwa wodociągowego.

Czy każda studnia wodomierzowa pasuje do każdego przyłącza?

Nie. Poszczególne modele różnią się **wymiarami, konstrukcją, sposobem montażu oraz ilością miejsca przeznaczonego na wodomierz i armaturę**. Dlatego przed zakupem należy zweryfikować parametry konkretnego przyłącza.

Masz problem z wyborem odpowiedniego modelu?

Prześlij nam średnicę przyłącza, głębokość rury oraz informacje o warunkach gruntowo-wodnych. Pomożemy dobrać studnię wodomierzową odpowiednią do Twojej instalacji.