Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 01:08

Link do produktu: https://www.hydromario.pl/pompa-hydroforowa-handy-3000-hydrofor-24-l-p-2523.html



Pompa Hydroforowa HANDY 3000 - Hydrofor 24 l

Cena	**425,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**BG-K00043-24**
Kod producenta	**BG-K00043-24**
Kod EAN	**5907090020121**
Producent	**ALUVRA**

Opis produktu

Pompa Hydroforowa HANDY 3000 - Hydrofor 24 l

 Moc maksymalna: 550W
 Wydajność: do 50 l/min
 Ciśnienie max: do 4 bar

Zestaw hydroforowy HANDY 3000 (24L) – wydajność do 50 l/min, wysokość podnoszenia do 40 m; idealny do zasilania domów, gospodarstw, działek czy systemów nawadniania.

Zalety – pojemny zbiornik 24 l zapewniający stałe ciśnienie wody, wysoka wydajność, odporność na korozję, energooszczędność, łatwy montaż i prosta obsługa.

W skład zestawu wchodzą

- Pompa hydroforowa HANDY 3000-
- Osprzęt: wyjście tłoczne pięciodrożne, włącznik ciśnieniowy, manometr
- Kabel zasilający z wtyczką
- Zbiornik hydroforowy 24L
- Wąż antywibracyjny z uszczelką
- Instrukcja obsługi
- Oryginalne opakowanie



Działanie pompy

Uniwersalne zastosowanie – Pompa hydroforowa HANDY 3000 doskonale sprawdza się przy zasilaniu w wodę domów, ogrodów, domków letniskowych i działek.
Efektywne tłoczenie wody – Dzięki tubie venturiego tłoczy czystą, chłodną wodę z głębokości do 8 m oraz podnosi ciśnienie w istniejących instalacjach wodociągowych.
Kompaktowa i przenośna – Niewielkie wymiary, wbudowany włącznik oraz wygodna rączka umożliwiają łatwy montaż i przenoszenie.
Ochrona i trwałość – Zabezpieczenie termiczne chroni silnik przed przegrzaniem, a solidna konstrukcja zapewnia odporność na korozję i wieloletnią, bezawaryjną pracę.
Wysoka wydajność – Moc 550 W, maksymalna wydajność 3000 l/h oraz wysokość podnoszenia wody do 40 m.



Zbiornik Hydroforowy 24l

Solidna konstrukcja – Poziomy zbiornik hydroforowy 24 l wykonany z wytrzymałej stali węglowej, pokrytej antykorozyjnym lakierem, zapewnia długą żywotność.
Ochrona przed korozją – Wewnętrzna gumowa przepona z materiału EPDM oddziela wodę od powietrza, co eliminuje kontakt wody ze ściankami zbiornika i spowalnia zużycie.
Stabilny montaż – Nóżki umożliwiające bezpieczne ustawienie lub montaż na ścianie, z opcją dodatkowego zabezpieczenia gumowymi podkładkami.
Skuteczna praca – Zasada działania oparta na kompresji powietrza, dzięki której rosnące ciśnienie w zbiorniku zapewnia stały dostęp do wody.



Parametry

Wydajność max (l/min)	**50**
Wydajność max (m3/h)	**3**
Wysokość podnoszenia (m)	**40**
Zdolność zasysania (m)	**8**
Moc silnika (W)	**550**
Moc silnika (kW)	**0,55**
Zasilanie (V)	**230**
Rozmiar króćców(cale)	**1x1**
Zbiornik przeponowy	**24l**
Rodzaj zbiornika	**przeponowy**
Orientacja zbiornika	**pozioma**
Maksymalna temperatura wody	**35°C**
Maksymalna temperatura otoczenia	**40°C**

Klasa izolacji	**B**
Tryb pracy	**ciągły**
Stopień ochrony	**IP 44**
Prędkość obrotowa silnika	**2850 obr/min**

Materiały

Korpus pompy	**technopolimer/stal nierdzewna AISI 304**
Wał pompy	**stal nierdzewna AISI 304**
Rotor	**stal nierdzewna AISI 304**
Wirnik	**noryl**
Dławica mechaniczna	**ceramika/grafit/NBR**
Dyfuzor/kierownica	**noryl**
Konsola	**polipropylen/aluminium**
Obudowa silnika	**aluminium**
Międzyściana	**polipropylen/aluminium**



Cechy pompy

Zdolność pobierania wody – Pompa jest w stanie pobierać wodę z głębokości nawet do 8 metrów, co pozwala na efektywne korzystanie z różnych źródeł wodnych.

Kompaktowy design i wbudowana rączka – Urządzenie posiada niewielkie rozmiary oraz praktyczną rączkę, dzięki czemu łatwo ją przenosić i montować w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

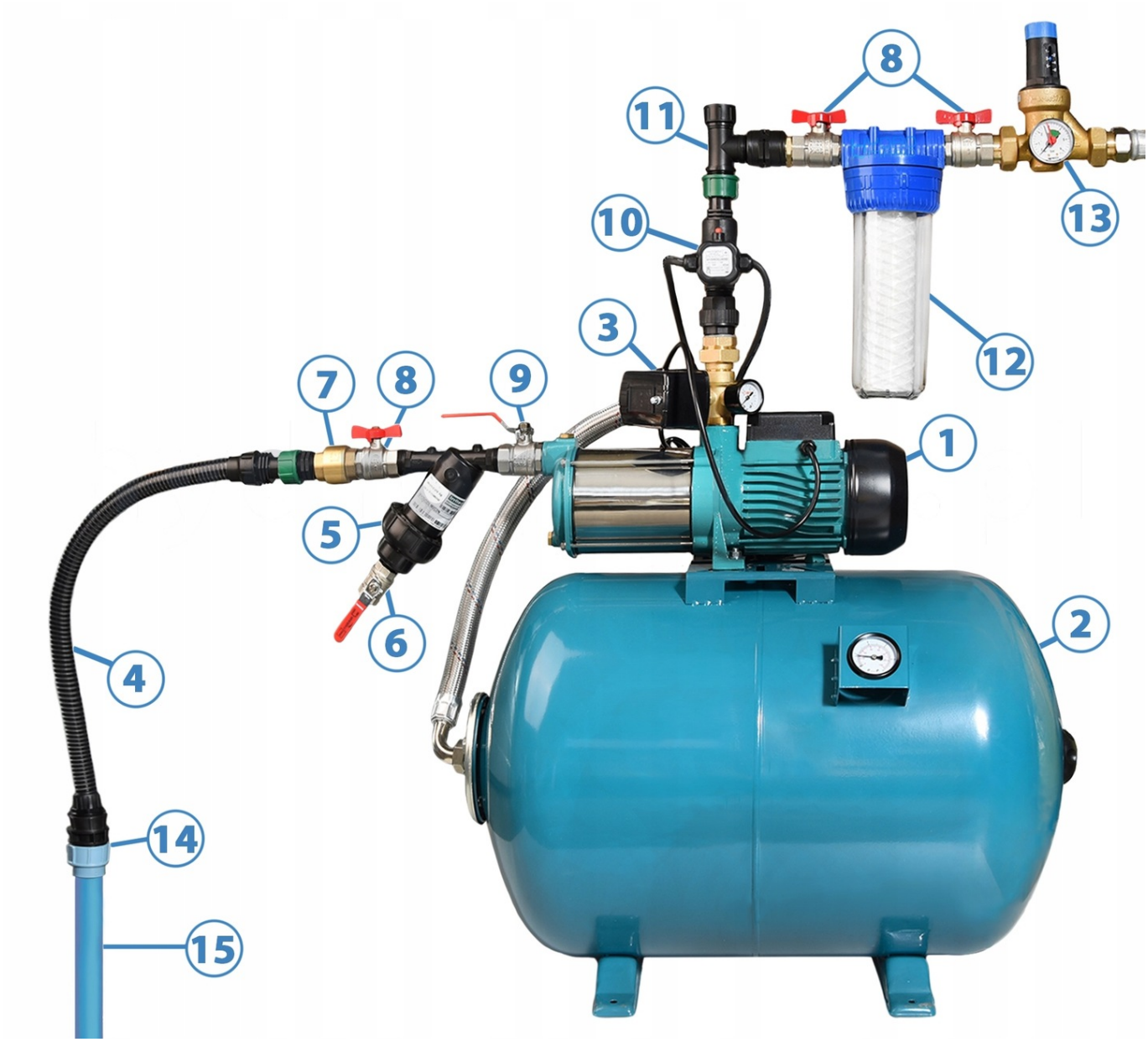
Włącznik/wyłącznik w obudowie pompy – Zintegrowany włącznik umożliwia szybkie i wygodne uruchamianie oraz wyłączanie pompy bez konieczności odłączania zasilania.

B**ezpieczeństwo termiczne** – Pompa wyposażona jest w specjalne zabezpieczenie termiczne umieszczone w uzwojeniu silnika, które chroni ją przed przegrzaniem i uszkodzeniem.

Współpraca z różnymi pojemnościami zbiorników – Urządzenie współpracuje skutecznie z różnymi zbiornikami hydroforowymi o pojemnościach od 24 do 150 litrów, co zwiększa uniwersalność zastosowań pompy.



Przykładowy schemat podłączenia zestawu hydroforowego



1. Pompa hydroforowa
2. Zbiornik przeponowy
3. Osprzęt pompy z wyłącznikiem ciśnieniowym
4. Rurka ssąca
5. Filtr antypiaskowy
6. Zawór filtra antypiaskowego
7. Zawór zwrotny
8. Zawór kulowy nyplowy motylkowy
9. Zawór kulowy nyplowy z rączką
10. Zabezpieczenie przed suchobiegiem
11. Trójnik zalewowy
12. Filtr wodny przepływowy
13. Regulator ciśnienia z manometrem
14. Złączka PE
15. Rura PE

Dane Techniczne

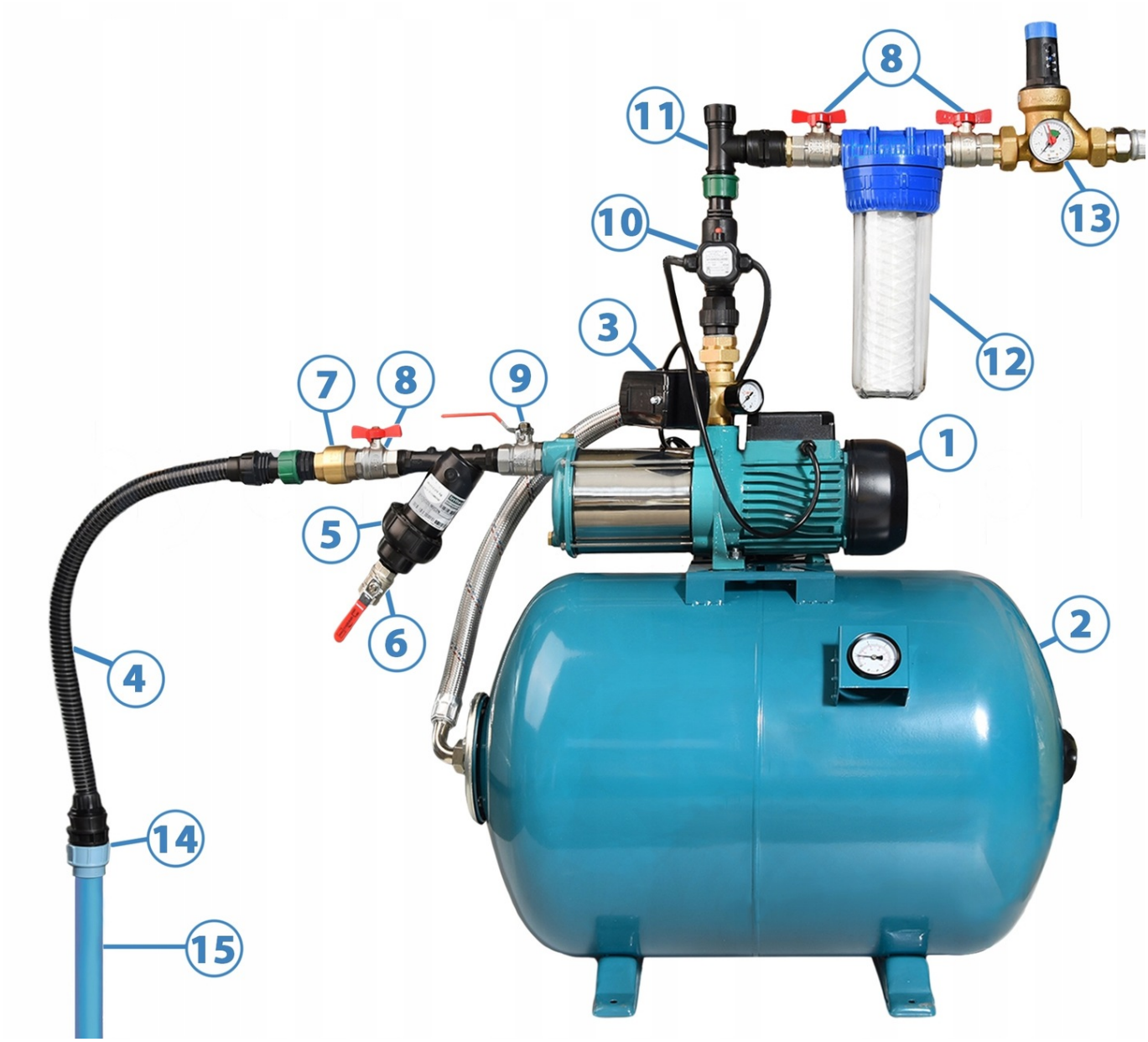
Parametry

Wydajność max (l/min)	**50**
Wydajność max (m3/h)	**3**
Wysokość podnoszenia (m)	**40**
Zdolność zasysania (m)	**8**
Moc silnika (W)	**550**
Moc silnika (kW)	**0,55**
Zasilanie (V)	**230**
Rozmiar króćców(cale)	**1x1**
Zbiornik przeponowy	**24l**
Rodzaj zbiornika	**przeponowy**
Orientacja zbiornika	**pozioma**
Maksymalna temperatura wody	**35°C**
Maksymalna temperatura otoczenia	**40°C**
Klasa izolacji	**B**
Tryb pracy	**ciągły**
Stopień ochrony	**IP 44**
Prędkość obrotowa silnika	**2850 obr/min**

Materiały

Korpus pompy	**technopolimer/stal nierdzewna AISI 304**
Wał pompy	**stal nierdzewna AISI 304**
Rotor	**stal nierdzewna AISI 304**
Wirnik	**noryl**
Dławica mechaniczna	**ceramika/grafit/NBR**
Dyfuzor/kierownica	**noryl**
Konsola	**polipropylen/aluminium**
Obudowa silnika	**aluminium**
Międzyściana	**polipropylen/aluminium**

Schemat Podłączenia



1. Pompa hydroforowa
2. Zbiornik przeponowy
3. Osprzęt pompy z wyłącznikiem ciśnieniowym
4. Rurka ssąca
5. Filtr antypiaskowy
6. Zawór filtra antypiaskowego
7. Zawór zwrotny
8. Zawór kulowy nyplowy motylkowy
9. Zawór kulowy nyplowy z rączką
10. Zabezpieczenie przed suchobiegiem
11. Trójnik zalewowy
12. Filtr wodny przepływowy
13. Regulator ciśnienia z manometrem
14. Złączka PE
15. Rura PE