

Link do produktu: <https://www.hydromario.pl/pompa-hydroforowa-alpinox-pro-1000-z-osprzetem-p-2545.html>



## Pompa Hydroforowa ALPINOX PRO 1000 z osprzętem

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>850,00 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>BG-K00045-O</b>   |
| Kod producenta   | <b>BG-K00045-O</b>   |
| Kod EAN          | <b>5907090021470</b> |
| Producent        | <b>ALUVRA</b>        |

### Opis produktu

#### Pompa Hydroforowa ALPINOX PRO 1000 z osprzętem

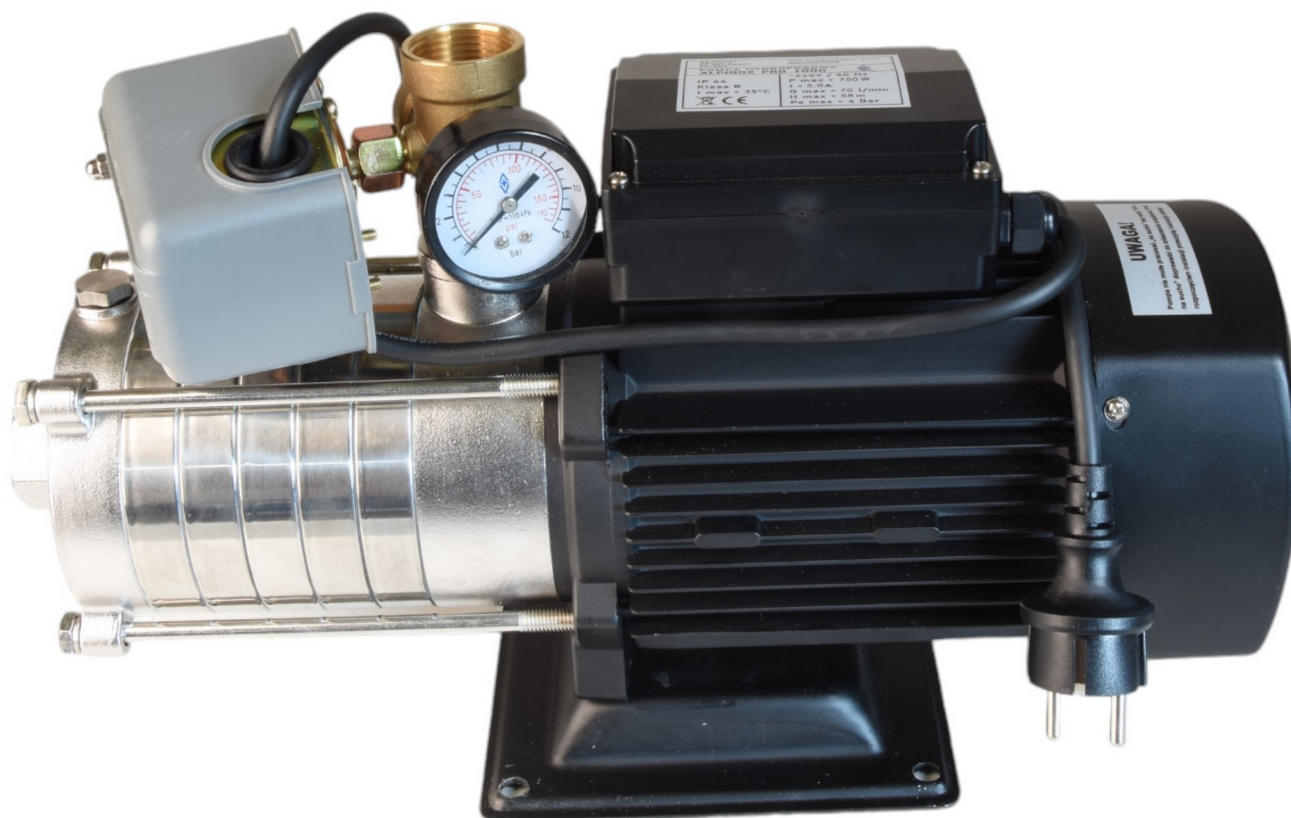
- ❑ **Moc maksymalna:** 750 W
- ❑ **Wydajność:** do 70 l/min
- ❑ **Ciśnienie max:** do 5,8 bar

**Pompa hydroforowa ALPINOX PRO 1000** to nowoczesne, wielostopniowe urządzenie klasy PREMIUM, wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej INOX, odpornej na korozję. Dzięki solidnej konstrukcji, 5-wirnikowemu układowi i możliwości samodzielnego zasysania wody z głębokości do 8 metrów, doskonale sprawdza się przy zasilaniu domów, gospodarstw rolnych, działek rekreacyjnych oraz w nawadnianiu ogrodów.

**Zintegrowany osprzęt hydroforowy**, w skład którego wchodzi wyłącznik ciśnieniowy, manometr oraz wyjście tłoczne, umożliwia pełną kontrolę pracy pompy i łatwe podłączenie do zbiornika. Takie rozwiązanie zapewnia wygodną obsługę, stabilne ciśnienie w instalacji oraz szybki montaż bez konieczności skręcania oddzielnych elementów.

#### W skład zestawu wchodzi

- Pompa hydroforowa ALPINOX PRO 1000
- Osprzęt: wyjście tłoczne pięciodrożne, wyłącznik ciśnieniowy, manometr
- Kabel zasilający z wtyczką
- Instrukcja obsługi
- Oryginalne opakowanie

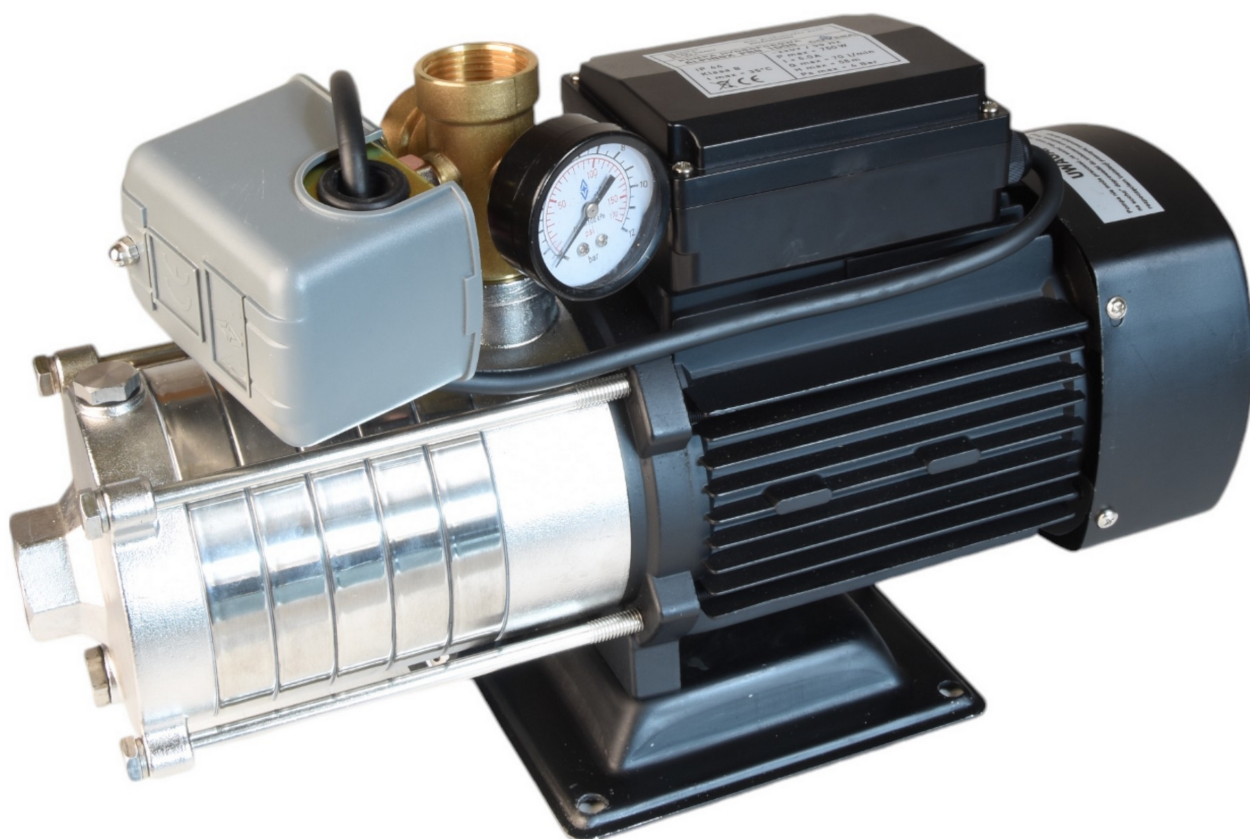


## Zastosowanie pompy

- **Pompa ALPINOX PRO 1000** to uniwersalne i solidne urządzenie, które sprawdza się w wielu zastosowaniach, zapewniając niezawodne i wydajne dostarczanie wody.
- **Zasilanie domów jednorodzinnych** – idealna do pompowania wody z głębokich studni lub innych źródeł do domowych instalacji, gwarantując stały dopływ wody do kranów, pryszniców i innych punktów poboru.
- **Zasilanie domków letniskowych** – skutecznie dostarcza wodę w miejscach bez dostępu do miejskiej sieci wodociągowej, zapewniając pełną niezależność w zaopatrzeniu w wodę.
- **Nawadnianie ogrodów i działek** – umożliwia stałe i równomierne podlewanie trawników, grządek i roślin ozdobnych.
- **Mycie samochodów** – generuje silny strumień wody, który skutecznie usuwa brud i zanieczyszczenia, pozwalając na dokładne mycie auta przy użyciu węża ogrodowego.
- **Systemy hydroforowe** – utrzymuje stabilne ciśnienie w instalacjach wodnych, co przekłada się na równomierne i bezproblemowe korzystanie z wody w całym obiekcie.
- **Prace konserwatorskie i systemy przenośne** – nadaje się do zadań takich jak podnoszenie poziomu wody w zbiornikach,

---

stawach czy oczkach wodnych oraz do mobilnych instalacji.



## Osprzęt

- **Włącznik ciśnieniowy** – automatycznie wyłącza pompę po osiągnięciu ustalonego ciśnienia w instalacji, co zapobiega nadmiernemu obciążeniu urządzenia. Fabryczne ustawienia mieszczą się w zakresie około 1,7–3 bar, a dodatkowa możliwość regulacji pozwala dopasować parametry pracy do indywidualnych potrzeb użytkownika.
- **Manometr** – umożliwia precyzyjny pomiar ciśnienia w układzie wodnym, co pozwala na stałą kontrolę pracy pompy i szybkie wykrycie ewentualnych odchyleń w ciśnieniu.
- **Wyjście tłoczne pięciodrożne mosiężne** – element konstrukcyjny łączący pompę, zbiornik i pozostały osprzęt hydroforowy w jeden spójny układ. Wykonanie z trwałego mosiądzu zapewnia odporność na korozję i długą żywotność, a pięciodrożna budowa umożliwia łatwe podłączenie wszystkich niezbędnych elementów instalacji.



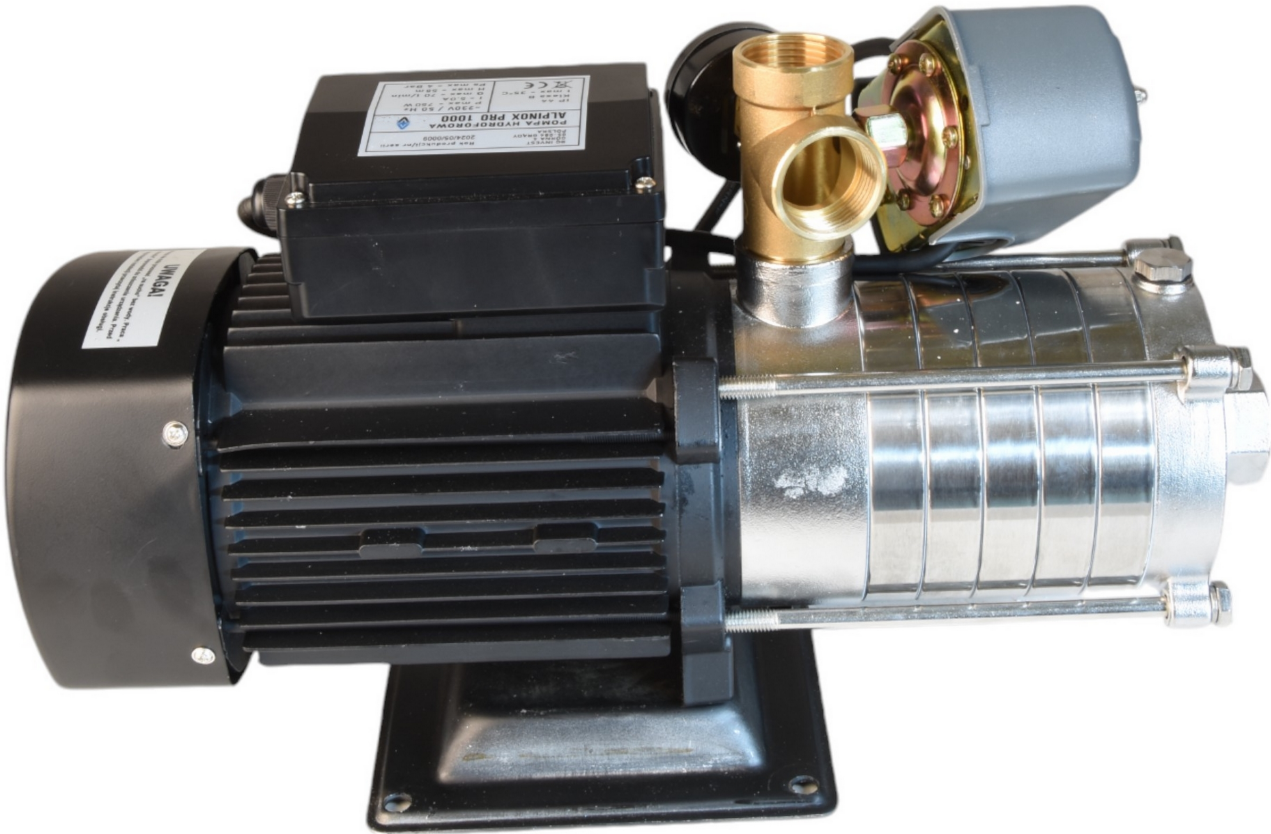
## Parametry

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Wydajność max (l/min)            | 70     |
| Wydajność max (m3/h)             | 4,2    |
| Wysokość podnoszenia (m)         | 58     |
| Zdolność zasysania (m)           | 8      |
| Moc silnika (W)                  | 750    |
| Moc silnika (kW)                 | 0,75   |
| Zasilanie (V)                    | 230    |
| Rozmiar króćców(cale)            | 1 x 1  |
| 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 |
|---------------------------|--------------|

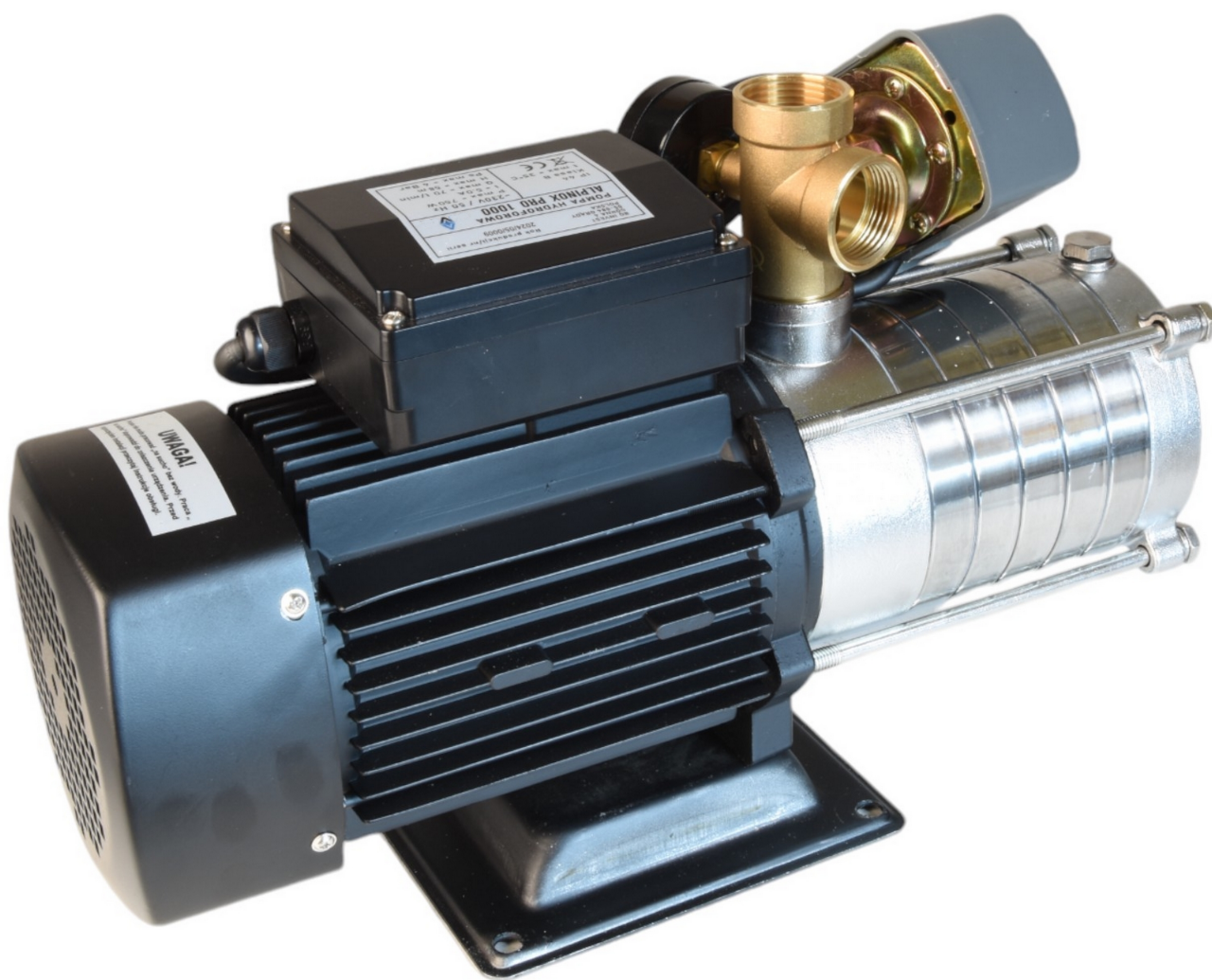
**Materiały**

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Korpus pompy:        | stal nierdzewna AISI 304 |
| Wał pompy            | stal nierdzewna AISI 304 |
| Rotor                | stal nierdzewna AISI 304 |
| Wirniki              | stal nierdzewna AISI 304 |
| Dławica mechaniczna: | ceramika/grafit          |
| Dyfuzor/kierownica   | stal nierdzewna AISI 304 |
| Konsola              | stal nierdzewna AISI 304 |
| Uzwojenie silnika    | drut miedziany           |
| Międzyściana         | stal nierdzewna AISI 304 |

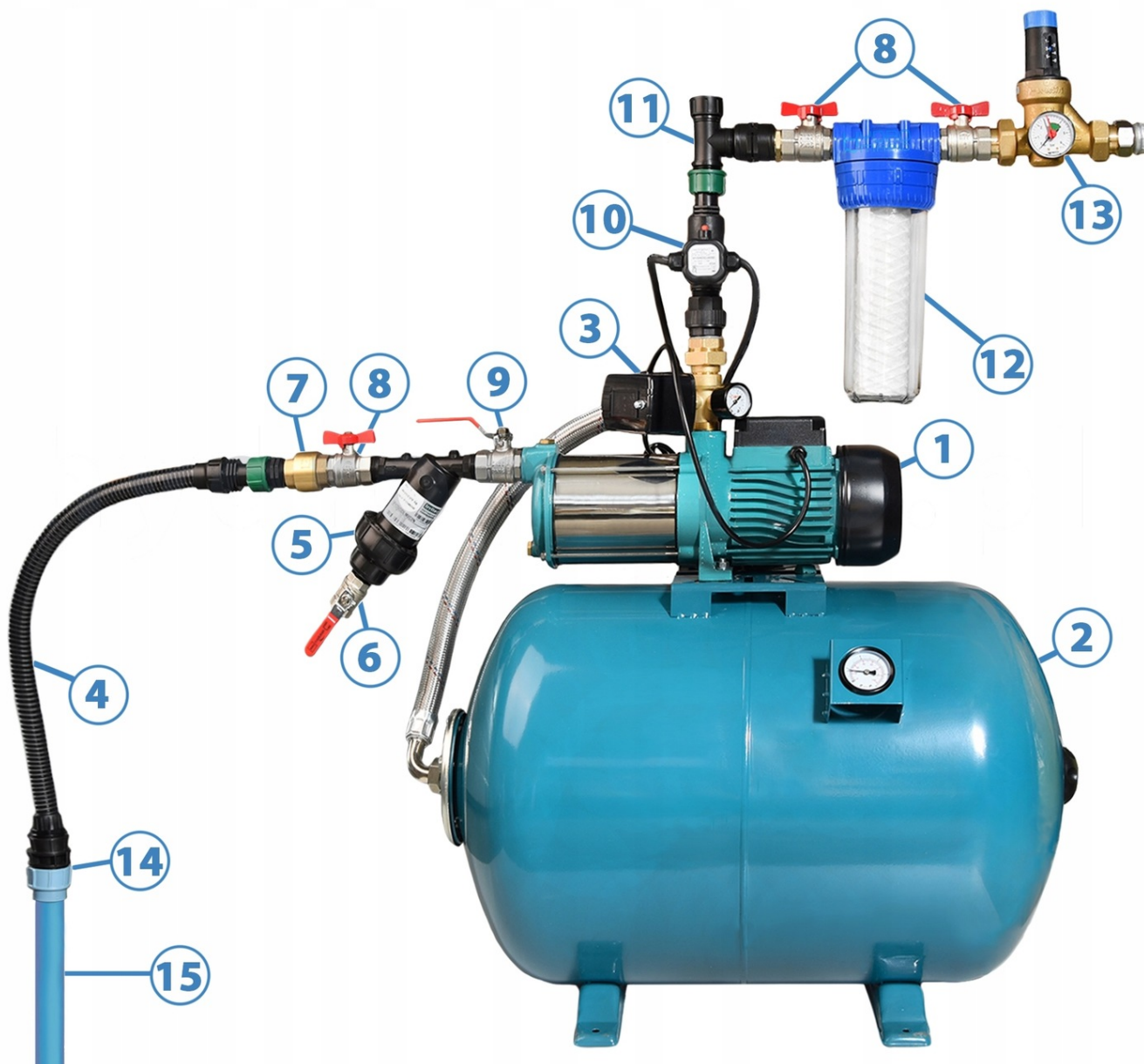


## Cechy pompy

- Pompa ALPINOX PRO 1000 wyróżnia się wysoką efektywnością pracy w stosunku do swoich wymiarów, co czyni ją praktycznym rozwiązaniem do wielu zastosowań wodnych.
- Cicha praca urządzenia sprawia, że doskonale nadaje się do użytku w miejscach, gdzie niski poziom hałasu ma znaczenie, np. w pobliżu budynków mieszkalnych.
- Oznaczenie PRO (PREMIUM) potwierdza najwyższą jakość wykonania przy użyciu starannie dobranych, wytrzymałych materiałów.
- Solidna budowa i odporność na uszkodzenia mechaniczne zapewniają długą, bezawaryjną eksploatację. Wykonana ze stali nierdzewnej INOX konstrukcja gwarantuje trwałość nawet przy intensywnym użytkowaniu.
- Odporność na korozję pozwala na wszechstronne wykorzystanie pompy – w gospodarstwach domowych, obiektach rekreacyjnych oraz wszędzie tam, gdzie wymagana jest niezawodna praca przy dużych przepływach wody.
- Możliwość pracy w wysokich temperaturach (woda do 35°C, otoczenie do 40°C) zwiększa zakres zastosowań pompy w różnych warunkach.
- Zabezpieczenie termiczne umieszczone w uzwojeniu silnika chroni pompę przed przegrzaniem i wydłuża jej żywotność.
- Łatwa konserwacja i serwis, w tym prosta wymiana wirnika, a także nieskomplikowany montaż sprawiają, że obsługa urządzenia jest bezproblemowa.



## 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 nypłowy motylkowy
9. Zawór kulowy nypłowy z rączką
10. Zabezpieczenie przed suchobiegiem
11. Trójnik zalewowy
12. Filtr wodny przepływowy
13. Regulator ciśnienia z manometrem
14. Złączka PE
15. Złączka PE

---

15. Rura PE

## Dane Techniczne

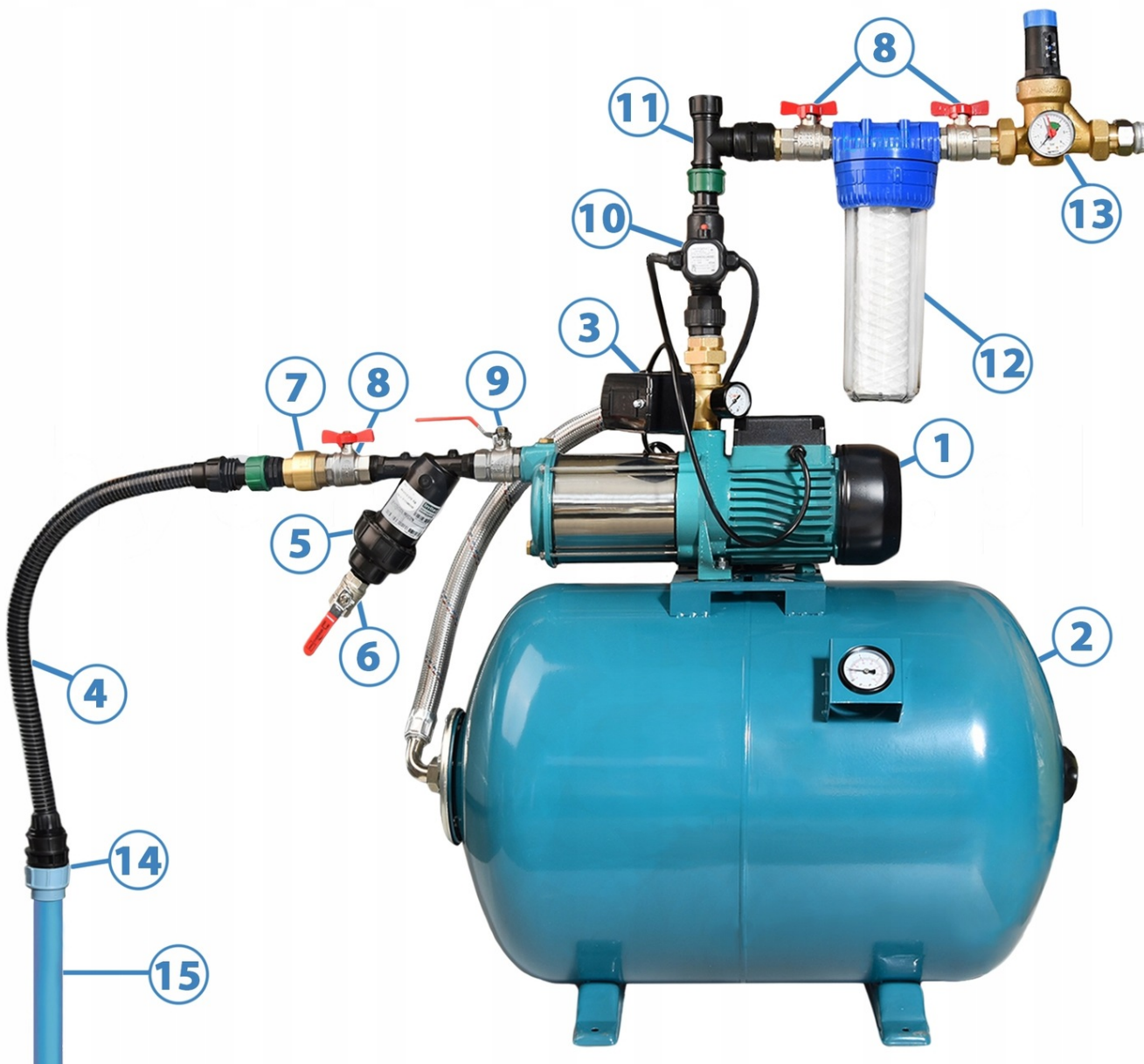
### Parametry

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Wydajność max (l/min)            | <b>70</b>           |
| Wydajność max (m3/h)             | <b>4,2</b>          |
| Wysokość podnoszenia (m)         | <b>58</b>           |
| Zdolność zasysania (m)           | <b>8</b>            |
| Moc silnika (W)                  | <b>750</b>          |
| Moc silnika (kW)                 | <b>0,75</b>         |
| Zasilanie (V)                    | <b>230</b>          |
| Rozmiar króćców(cale)            | <b>1 x 1</b>        |
| Maksymalna temperatura wody      | <b>35°C</b>         |
| Maksymalna temperatura otoczenia | <b>40°C</b>         |
| Klasa izolacji                   | <b>B</b>            |
| Tryb pracy                       | <b>ciągły</b>       |
| Stopień ochrony                  | <b>IP 44</b>        |
| Prędkość obrotowa silnika        | <b>2850 obr/min</b> |

### Materiały

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Korpus pompy:        | <b>stal nierdzewna AISI 304</b> |
| Wał pompy            | <b>stal nierdzewna AISI 304</b> |
| Rotor                | <b>stal nierdzewna AISI 304</b> |
| Wirniki              | <b>stal nierdzewna AISI 304</b> |
| Dławica mechaniczna: | <b>ceramika/grafit</b>          |
| Dyfuzor/kierownica   | <b>stal nierdzewna AISI 304</b> |
| Konsola              | <b>stal nierdzewna AISI 304</b> |
| Uzwojenie silnika    | <b>drut miedziany</b>           |
| Międzyściana         | <b>stal nierdzewna AISI 304</b> |

## 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 nypłowy motylkowy
9. Zawór kulowy nypłowy z rączką
10. Zabezpieczenie przed suchobiegiem
11. Trójnik zalewowy
12. Filtr wodny przepływowy
13. Regulator ciśnienia z manometrem
14. Złączka PE
15. Rura PE