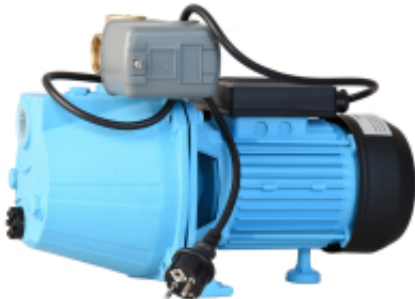


Link do produktu: <https://www.hydromario.pl/pompa-hydroforowa-set-80s-z-osprzetem-p-2569.html>



Pompa hydroforowa SET 80S z osprzętem

Cena	265,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BG-K00042-O
Kod producenta	BG-K00042-O
Kod EAN	5907090020275
Producent	ALUVRA

Opis produktu

Pompa hydroforowa SET 80S z osprzętem

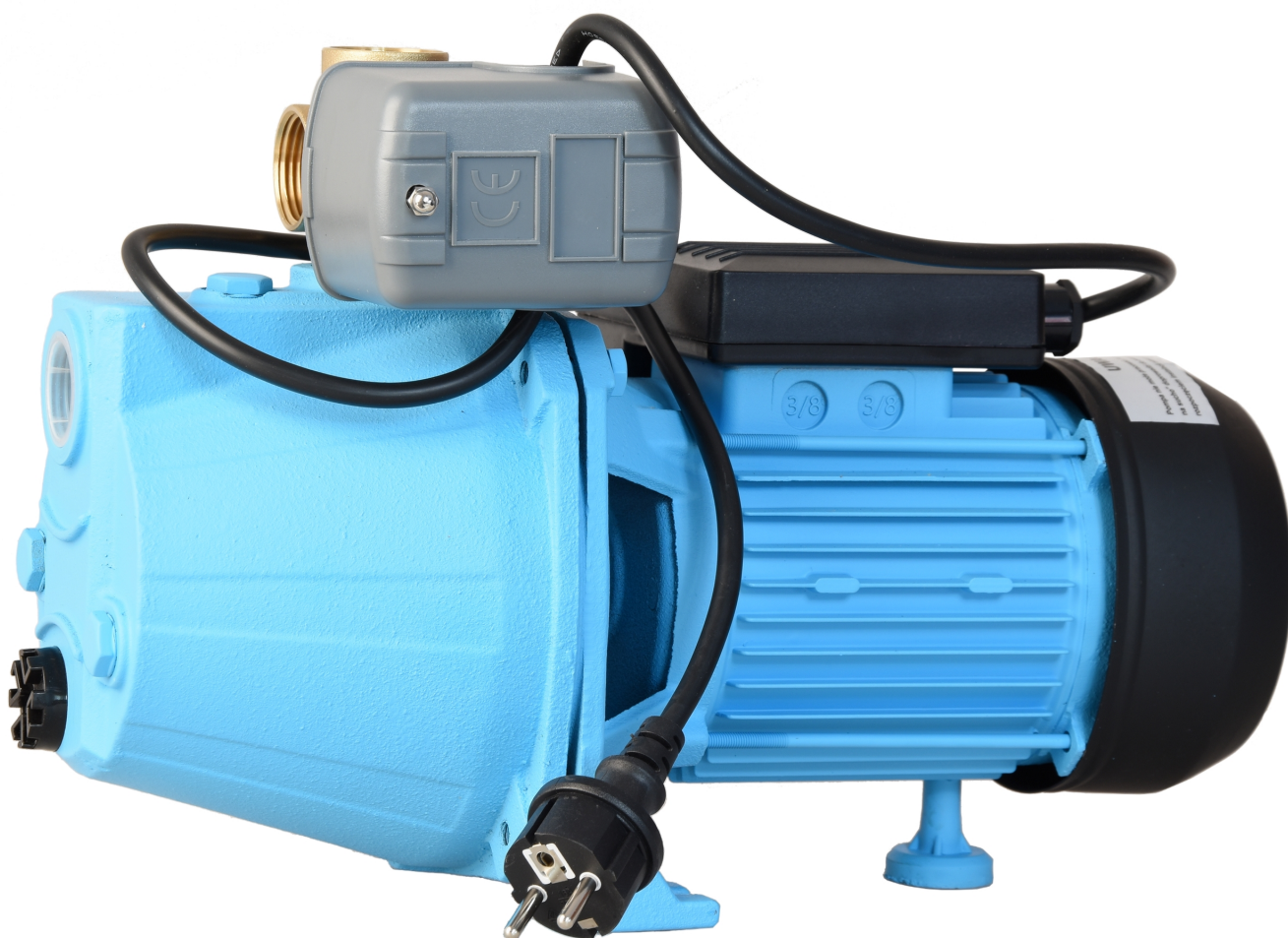
- ☐ **Moc maksymalna:** 500 W
- ☐ **Wydajność:** do 40 l/min
- ☐ **Ciśnienie max:** do 3,5 bary

Pompa hydroforowa SET 80S to urządzenie, które doskonale sprawdzi się w **codziennym użytkowaniu**: w domu, ogrodzie oraz w zastosowaniach przemysłowych. **Solidna konstrukcja z żeliwa** zapewnia trwałość, co czyni ją niezawodnym wyborem dla różnych zastosowań.

Przystosowana do współpracy z automatami hydroforowymi, takimi jak PC, CSK, SK, BRIO, dostępnymi w innych ofertach na naszych aukcjach. Ponadto, ma zdolność pracy nawet bez konieczności korzystania z dodatkowego zbiornika.

W skład zestawu wchodzi

- Pompa hydroforowa SET 80S
- Osprzęt: wyjście tłoczne pięciodrożne, włącznik ciśnieniowy, manometr
- Kabel zasilający z wtyczką
- Instrukcja obsługi
- Oryginalne opakowanie



Działanie pompy z osprzętem

□ Pompa jednostopniowa została starannie zaprojektowana do wydajnego pompowania czystej, chłodnej wody z głębokości do 8 metrów dzięki zastosowaniu tuby venturiego. Doskonale sprawdza się także do podnoszenia ciśnienia w istniejących instalacjach wodociągowych, zwiększając ich efektywność.

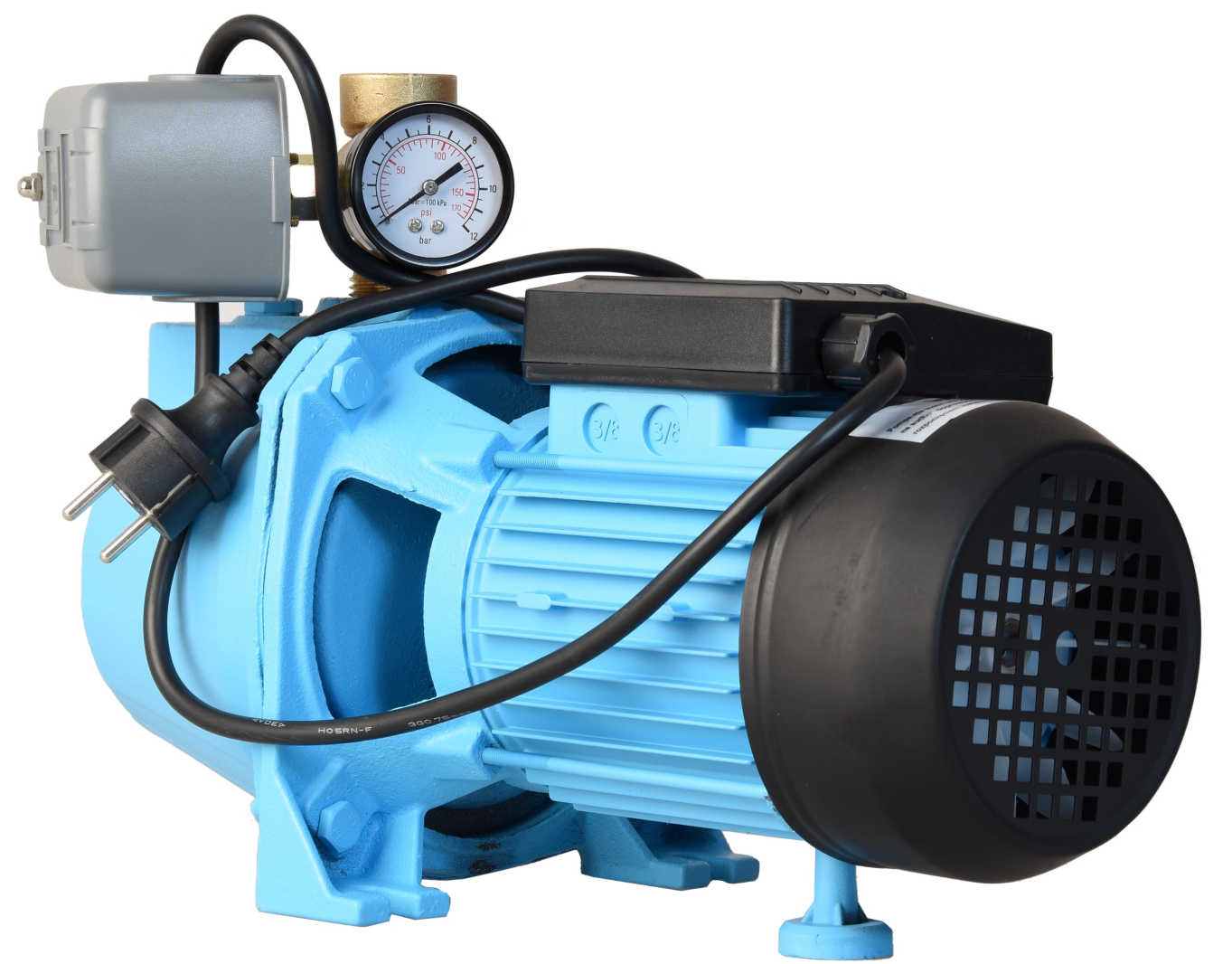
□ Jedną z jej kluczowych zalet jest bardzo cicha praca, co pozwala na komfortowe użytkowanie nawet w bezpośrednim sąsiedztwie domu czy działki rekreacyjnej. Dzięki temu pompa nie generuje uciążliwego hałasu w codziennym użytkowaniu.

□ Urządzenie wytwarza wysokie ciśnienie (do 2,4 bar), co przekłada się na długi i mocny strumień wody. Świetnie sprawdza się przy podlewaniu ogrodu, zasilaniu systemów nawadniających czy podczas mycia samochodu za pomocą węża ogrodowego.

□ Do pompy dołączono osprzęt hydroforowy, którego zadaniem jest kontrola pracy urządzenia poprzez precyzyjne monitorowanie ciśnienia. Takie rozwiązanie podnosi wygodę użytkowania i wydłuża żywotność całego systemu.

□ W zestawie znajduje się wyłącznik ciśnieniowy, który automatycznie zatrzymuje pompę po osiągnięciu ustalonego ciśnienia. Manometr pozwala w łatwy sposób sprawdzać jego poziom, a pięciodrożne wyjście tłoczne zapewnia bezproblemowe połączenie pompy z instalacją i zbiornikiem.

□Pompa wraz z osprzętem przeznaczona jest do współpracy ze zbiornikami ciśnieniowymi, tworząc kompletny zestaw hydroforowy do zastosowań domowych, ogrodowych i rekreacyjnych.



Parametry

Wydajność max (l/min)	40
Wydajność max (m3/h)	2,4
Wysokość podnoszenia (m)	35
Zdolność zasysania (m)	8
Moc silnika (W)	500
Moc silnika (kW)	0,50
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	żeliwo
Wał pompy	stal nierdzewna AISI 304
Rotor	stal nierdzewna AISI 304
Wirnik	noryl
Dławica mechaniczna	ceramika/grafit/NBR
Dyfuzor/kierownica	noryl
Konsola	żeliwo
Obudowa silnika	aluminium
Miedzyściana	żeliwo



Cechy pompy

▣ **Zdolność pobierania wody:**

Pompa została zaprojektowana tak, aby skutecznie pobierać wodę z głębokości do 8 metrów, co czyni ją doskonałym rozwiązaniem w przypadku studni, zbiorników czy innych źródeł wody. Dzięki temu sprawdza się zarówno w zastosowaniach domowych, jak i ogrodowych.

▣ **Kompaktowy design:**

Urządzenie wyróżnia się niewielkimi gabarytami, co ułatwia jego instalację nawet w ograniczonych przestrzeniach. Lekka konstrukcja pozwala na łatwe przenoszenie oraz szybkie dostosowanie do różnych miejsc montażu.

▣ **Bezpieczeństwo termiczne:**

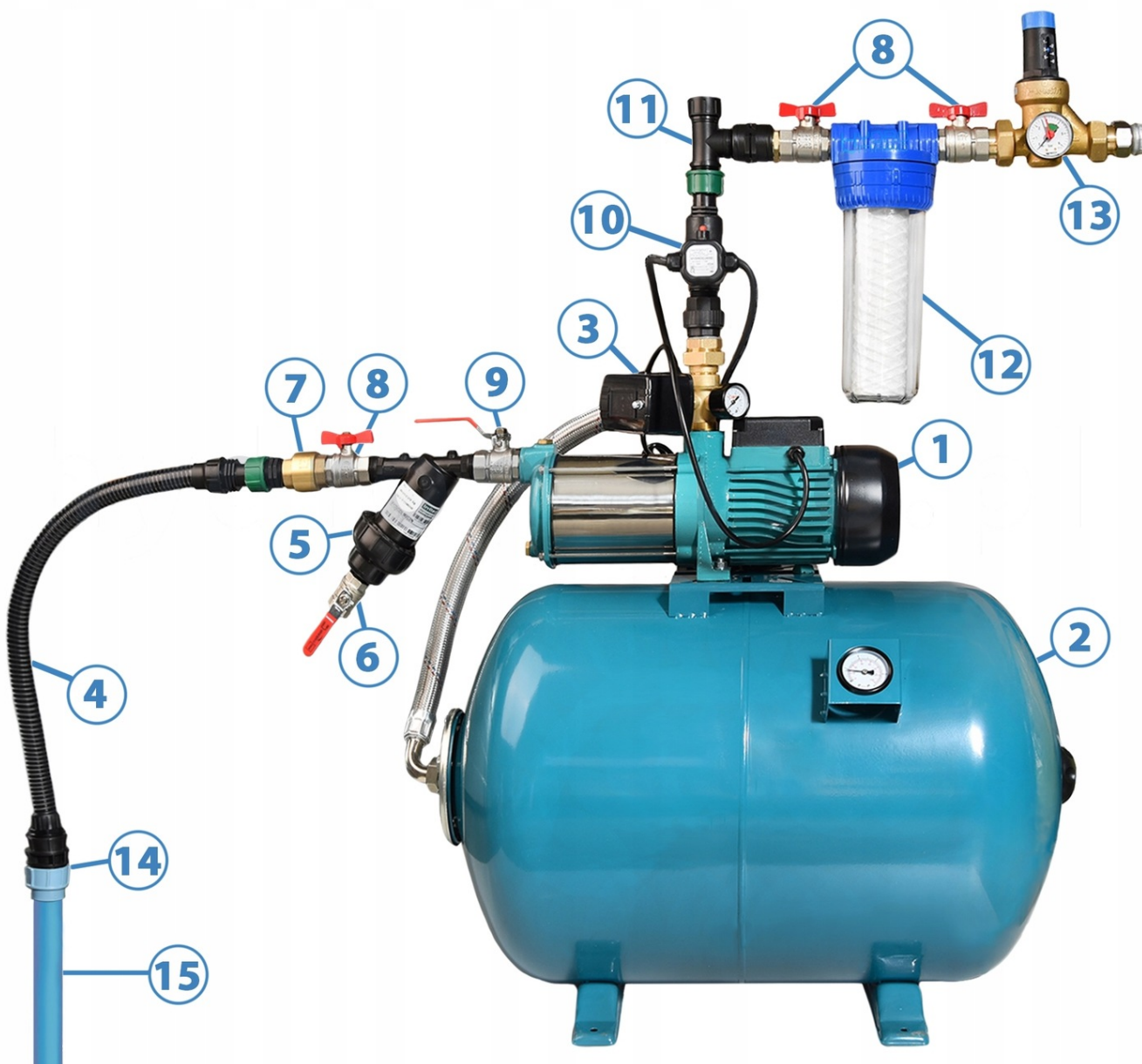
Pompa została wyposażona w zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojeniu silnika, które chroni urządzenie przed przegrzaniem. Dzięki temu jej praca jest bezpieczna, a ryzyko awarii spowodowanych nadmiernym obciążeniem znacząco spada.

▣ **Współpraca z różnymi pojemnościami zbiorników:**

Pompa jest uniwersalna i może współpracować ze zbiornikami o pojemności od 24 do 150 litrów. Tak szeroki zakres kompatybilności umożliwia dopasowanie zestawu hydroforowego do indywidualnych potrzeb użytkownika – zarówno w domu, jak i w większych instalacjach.



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. Rura PE

Dane Techniczne

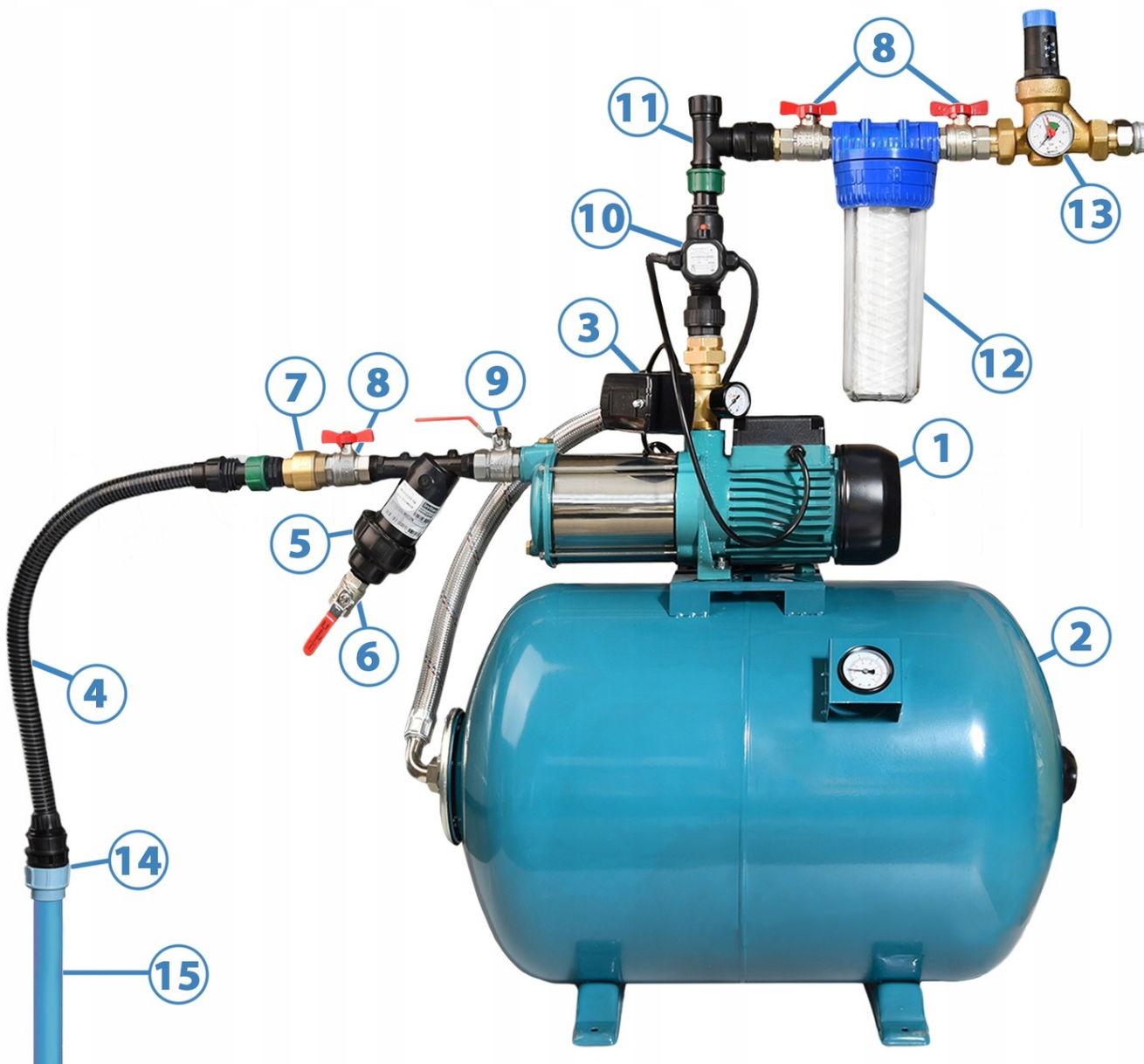
Parametry

Wydajność max (l/min)	50
Wydajność max (m3/h)	3
Wysokość podnoszenia (m)	42
Zdolność zasysania (m)	8
Moc silnika (W)	550
Moc silnika (kW)	0,55
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	żeliwo
Wał pompy	stal nierdzewna AISI 304
Rotor	stal nierdzewna AISI 304
Wirnik	noryl
Dławica mechaniczna	ceramika/grafit/NBR
Dyfuzor/kierownica	noryl
Konsola	żeliwo
Obudowa silnika	aluminium
Miedzyściana	żeliwo

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