

Link do produktu: <https://www.hydomario.pl/zestaw-hydroforowy-max-h-1300-zbiornik-100l-p-2415.html>



## Zestaw hydroforowy MAX-H 1300 + zbiornik 100L

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>870,00 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>    |
| Numer katalogowy | <b>BG-K00018-100</b> |
| Kod producenta   | <b>BG-K00018-100</b> |
| Kod EAN          | <b>5905771561956</b> |
| Producent        | <b>ALUVRA</b>        |

### Opis produktu

#### Zestaw hydroforowy POLSKIEJ marki MAX-H 1300 + zbiornik 100L

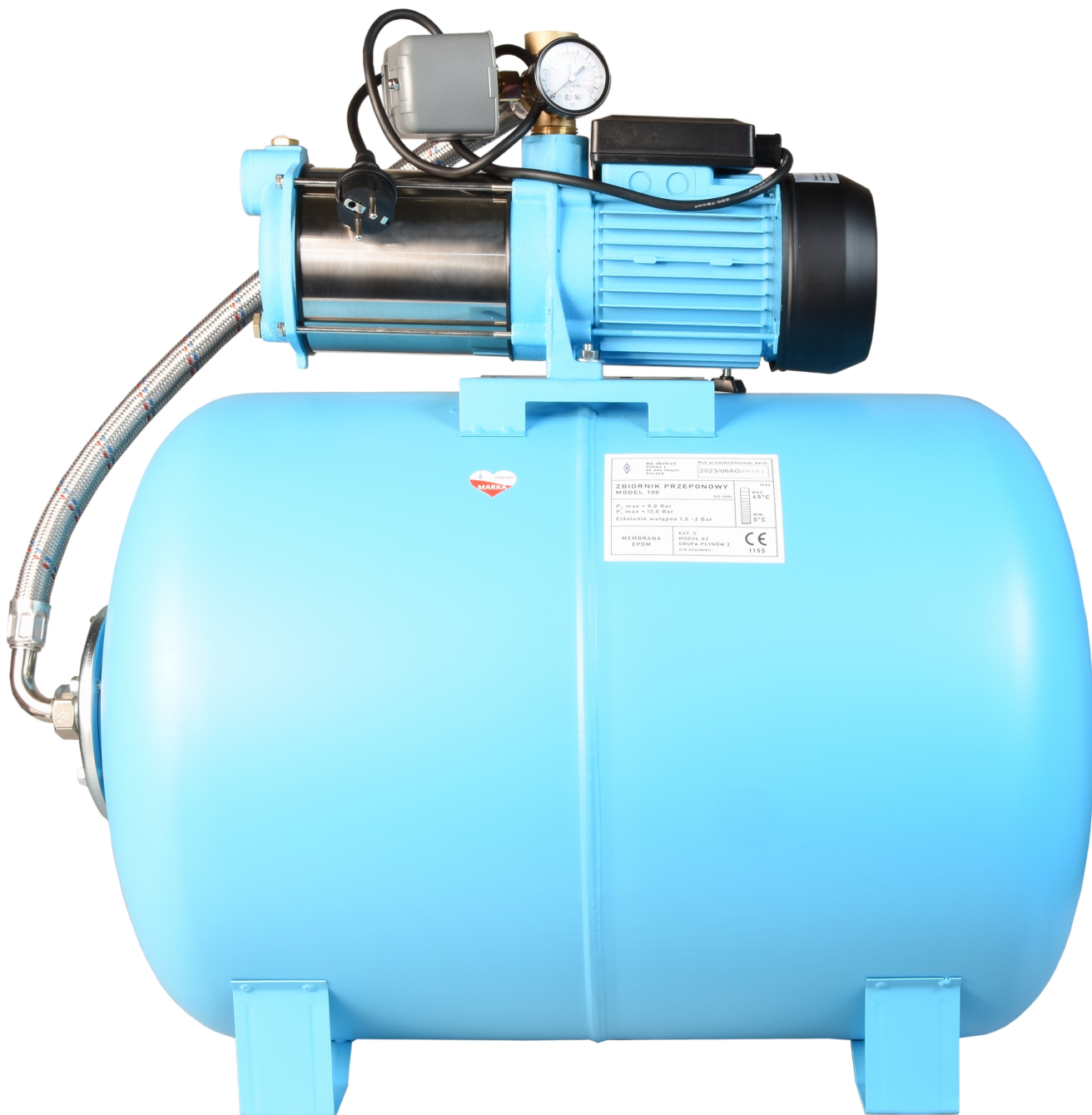
- ☐ **Moc maksymalna:** 1300 W
- ☐ **Wydajność:** do 92 l/min
- ☐ **Ciśnienie max:** do 5,5 bar

**Zestaw hydroforowy** stanowi kompleksowe rozwiązanie umożliwiające pobieranie wody z własnego źródła i magazynowanie jej w zbiorniku.

Składa się z samozasysającej **pompy hydroforowej MAX-H 1300** zamontowanej na **zbiorniku przeponowym 100L**, a także niezbędnego **osprzętu hydraulicznego**.

#### W skład zestawu wchodzi:

- pompa hydroforowa MAX-H 1300
- osprzęt: wyjście tłoczne pięciodrożne, włącznik ciśnieniowy, manometr
- kabel zasilający
- wąż antywibracyjny
- zbiornik 100L



## Działanie zestawu hydroforowego

Korzystanie z własnego źródła wody to **luksus i niezależność**.

Jednym z efektywnych i najbardziej praktycznych rozwiązań do rozprowadzania wody jest użycie **zestawu hydroforowego**.

Zestaw **pompy powierzchniowej MAX-H 1300** ze **zbiornikiem o pojemności 100 litrów** doskonale sprawdzi się w dostarczaniu wody do mieszkania, domku letniskowego, gospodarstwa, działki, ogrodu, systemów nawadniania i nie tylko.

Zbiornik pełni funkcję przechowywania wody, która jest dostępna dla użytkownika w dowolnym momencie, **bez konieczności uruchamiania pompy**.

Dzięki wbudowanej przegrodzie ciśnieniowej utrzymuje się **stałe ciśnienie** wewnątrz zbiornika.

---

Zestaw wyposażony w zbiornik jest **łatwy w obsłudze** i może **służyć nam przez wiele lat**.



### **Pompa hydroforowa MAX-H 1300 z osprzętem**

△Produkt, w zależności od partii - może również występować w wersji kolorystycznej czarnej.

**Pompa hydroforowa MAX-H 1300** to urządzenie stworzone specjalnie do zaopatrywania w wodę domów, gospodarstw rolnych oraz innych obiektów.

**Wytrzymały korpus** pompy wykonany z stali nierdzewnej INOX gwarantuje solidną konstrukcję. Cały zestaw został dostosowany do pompowania czystej, chłodnej wody pozyskiwanej z głębokości, maksymalnie **do 8 metrów**.

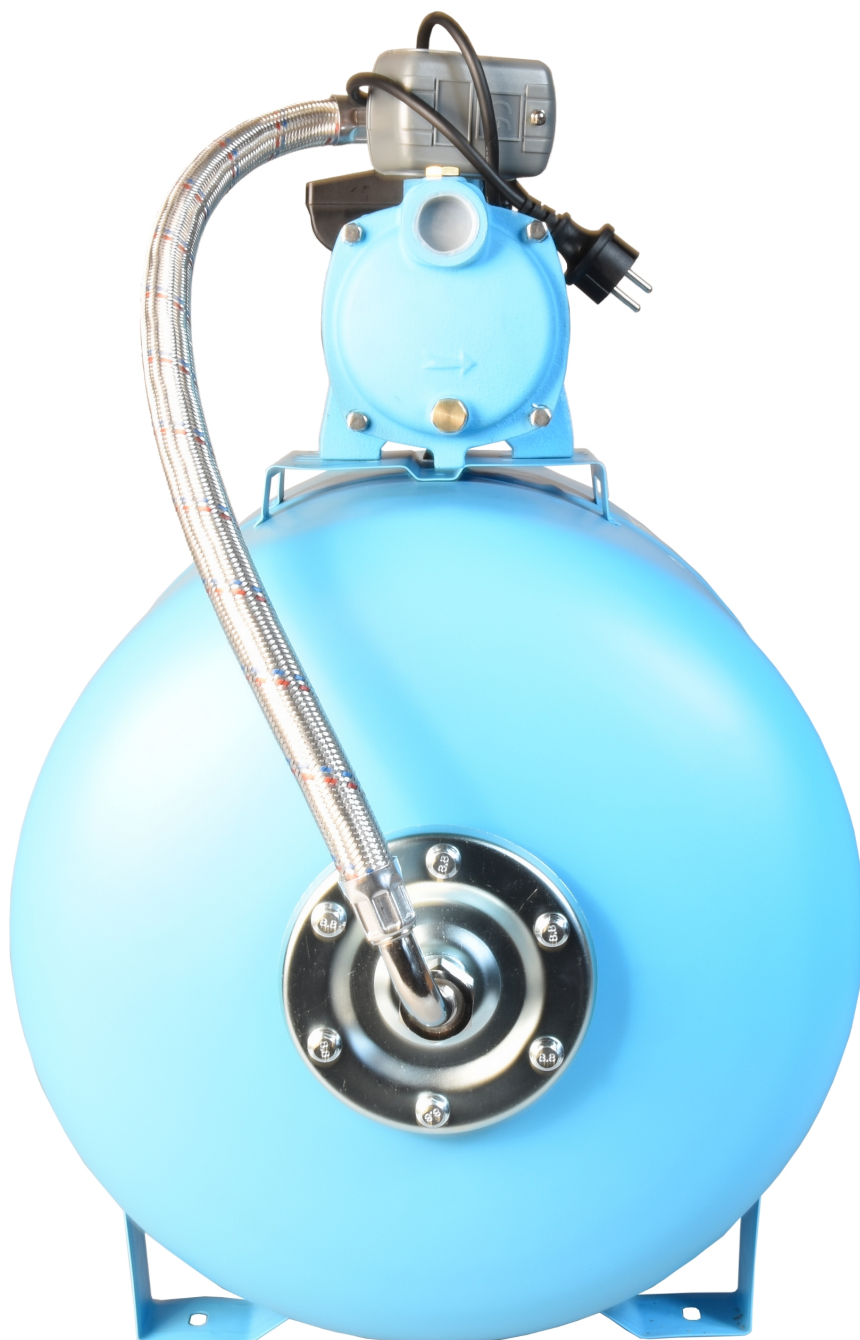
---

Ta solidna i wydajna pompa jest wyposażona w **5 wirników**, co sprawia, że stanowi doskonałe rozwiązanie dla osób poszukujących niezawodnego systemu wodnego.

Generuje ona **wysokie ciśnienie** (do 5,5 baru), co skutkuje długim strumieniem wody, idealnym np. przy użyciu węża ogrodowego podczas prac ogrodowych lub mycia pojazdu.

Zadaniem hydroforu jest **dostarczanie i utrzymanie właściwego ciśnienia wody** w instalacji wodociągowej budynku.

Dodatkowo pompa została wyposażona w **osprzęt hydroforowy**, który pełni funkcję sterowania jej działaniem poprzez monitorowanie ciśnienia.





## Zbiornik hydroforowy 100L

**Pojemność zbiornika:** 100l  
**Orientacja zbiornika:** poziomy  
**Ciśnienie max:** do 8 bar

Zbiornik hydroforowy o pojemności 100l został skonstruowany z wytrzymałej **stali węglowej**, pokrytej **antykorozyjnym lakierem**, co znacząco przedłuża jego trwałość.

Wewnątrz zbiornika znajduje się **gumowa przepona** wykonana z materiału EPDM. Pełni ona rolę membrany, izolując powietrze od wody w zbiorniku. Dzięki tej barierze zbiornik nie ma bezpośredniego kontaktu z wodą, co przyczynia się do jego **wolniejszego zużycia i braku korozji**.

Zbiornik posiada nóżki umożliwiające **stabilne ustawienie** lub zamocowanie na ścianie, które dodatkowo można zabezpieczyć gumowymi podkładkami.

---

Na górze zbiornika znajduje się **platforma** przeznaczona do montażu pompy ssącej. Pod zaślepką umieszczony jest **wentyl**, umożliwiający w razie potrzeby uzupełnienie powietrza w zbiorniku.

Zbiornik hydroforowy **działa na zasadzie kompresji powietrza**. Woda jest napełniana do zbiornika, gdzie powoduje wzrost ciśnienia, a powietrze w zbiorniku jest uciskane.



## Montaż zestawu hydroforowego

**Zestaw składający się z:** pompy wraz z osprzętem, zbiornika, węża antywibracyjnego oraz okablowania, jest przygotowany do podłączenia.

---

Zarówno **pompa, jak i zbiornik** posiadają gwinty przyłączeniowe o średnicy 1 cala.

**Wąż antywibracyjny** stanowi elastyczne połączenie pomiędzy pompą a zbiornikiem, a dzięki ruchomej nakrętce jest łatwy w montażu.

**Kabel zasilający** jest wyposażony w standardową wtyczkę, umożliwiającą szybkie i wygodne podłączenie pompy do źródła zasilania.

**Włącznik ciśnieniowy** automatycznie dezaktywuje urządzenie, gdy ciśnienie osiąga ustaloną wartość.

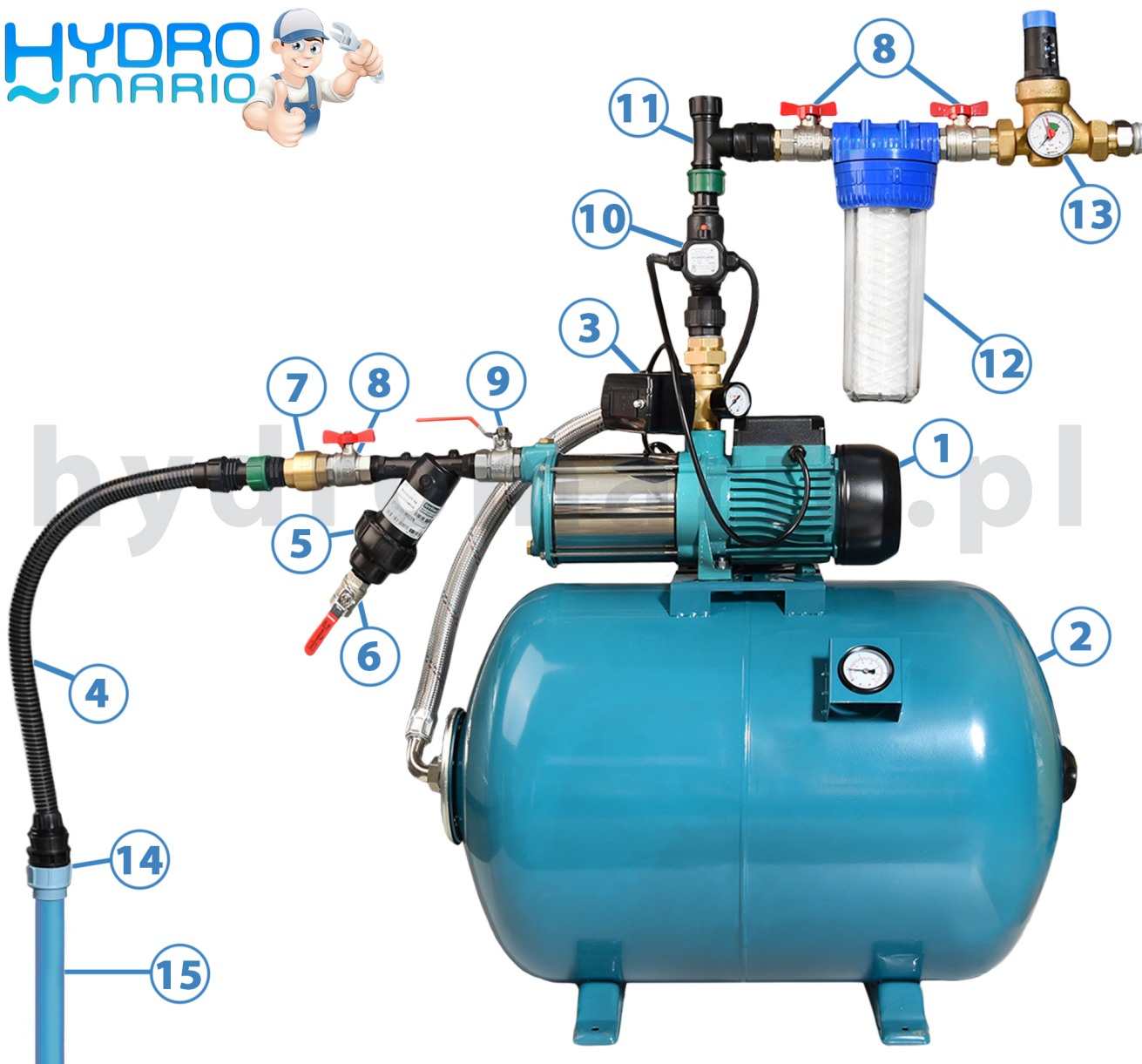
**Manometr** informuje o bieżącym pomiarze ciśnienia w systemie.

**Wyjście tłoczne pięciodrożne** zapewnia stabilne połączenie podłączonym do niego elementom - pomiędzy osprzętem, pompą i zbiornikiem.

Po zamocowaniu i uszczelnieniu pompy, konieczne jest **zalanie jej wodą**.



## Przykładowy schemat podłączenia zestawu hydroforowego



### KLIKNIJ I SPRAWDZ

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 pompy:

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Wydajność max (l/min):                 | 100   |
| Wydajność max (m3/h):                  | 6     |
| Ciśnienie max (Bar):                   | 5,5   |
| Wysokość podnoszenia (m):              | 55    |
| Zdolność zasysania (m):                | 8     |
| Moc silnika (W):                       | 1300  |
| Moc silnika (kW):                      | 1,3   |
| Zasilanie (V):                         | 230   |
| Rozmiar króćców(cale):                 | 1 x 1 |
| Rozmiar gwintu podłączeniowego (cale): | 1     |
| Waga (kg):                             | 15    |
| Prąd znamionowy (A):                   | 6     |

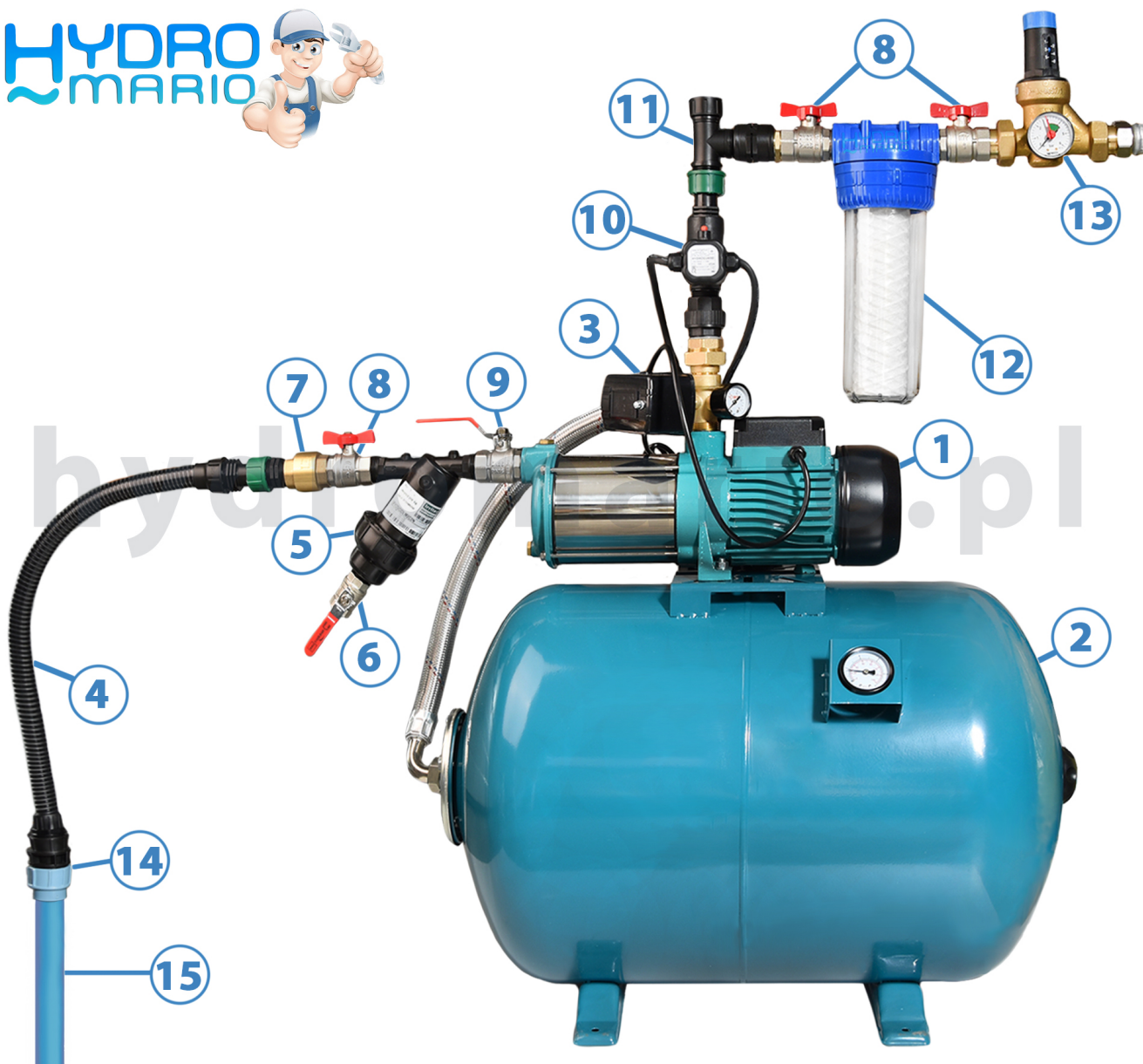
### Materiały pompy:

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Obudowa pompy               | stal nierdzewna AISI 304 |
| Wał pompy                   | stal nierdzewna AISI 304 |
| Rotor                       | stal nierdzewna AISI 304 |
| Korpus ssący                | żeliwo                   |
| Korpus tłoczny              | żeliwo                   |
| Uszczelnienie - mechaniczne | grafit-ceramika          |
| Wirniki                     | noryl                    |
| Miedzy-ściana / konsola     | żeliwo                   |
| Dyfuzor                     | noryl                    |

### Parametry zbiornika:

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Ciśnienie maksymalne-testowe (Bar):   | 8                            |
| Rodzaj zbiornika:                     | Przeponowy                   |
| Przepona:                             | EPDM zamontowana w zbiorniku |
| Gotowy do montażu:                    | Tak                          |
| Orientacja zbiornika:                 | Poziomy                      |
| Pojemność zbiornika (l):              | 100                          |
| Rozmiar gwintu podłączeniowego (cal): | 1                            |
| Malowanie:                            | Proszkowe                    |
| Certyfikat CE:                        | Tak                          |
| Wymiary (cm):                         | dł. 71 x szer. 45 x wys. 47  |
| Materiał                              | Stal węglowa                 |

## Schemat podłączenia



#### KLIKNIJ I SPRAWDZ

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](#)