

Link do produktu: <https://www.hydomario.pl/zbiornik-hydroforowy-przeponowy-covera-poziomy-100l-p-2381.html>



Zbiornik hydroforowy przeponowy COVERA poziomy 100L

Cena	299,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BG-00017
Kod producenta	BG-00017
Kod EAN	5905771561017
Producent	COVERA

Opis produktu

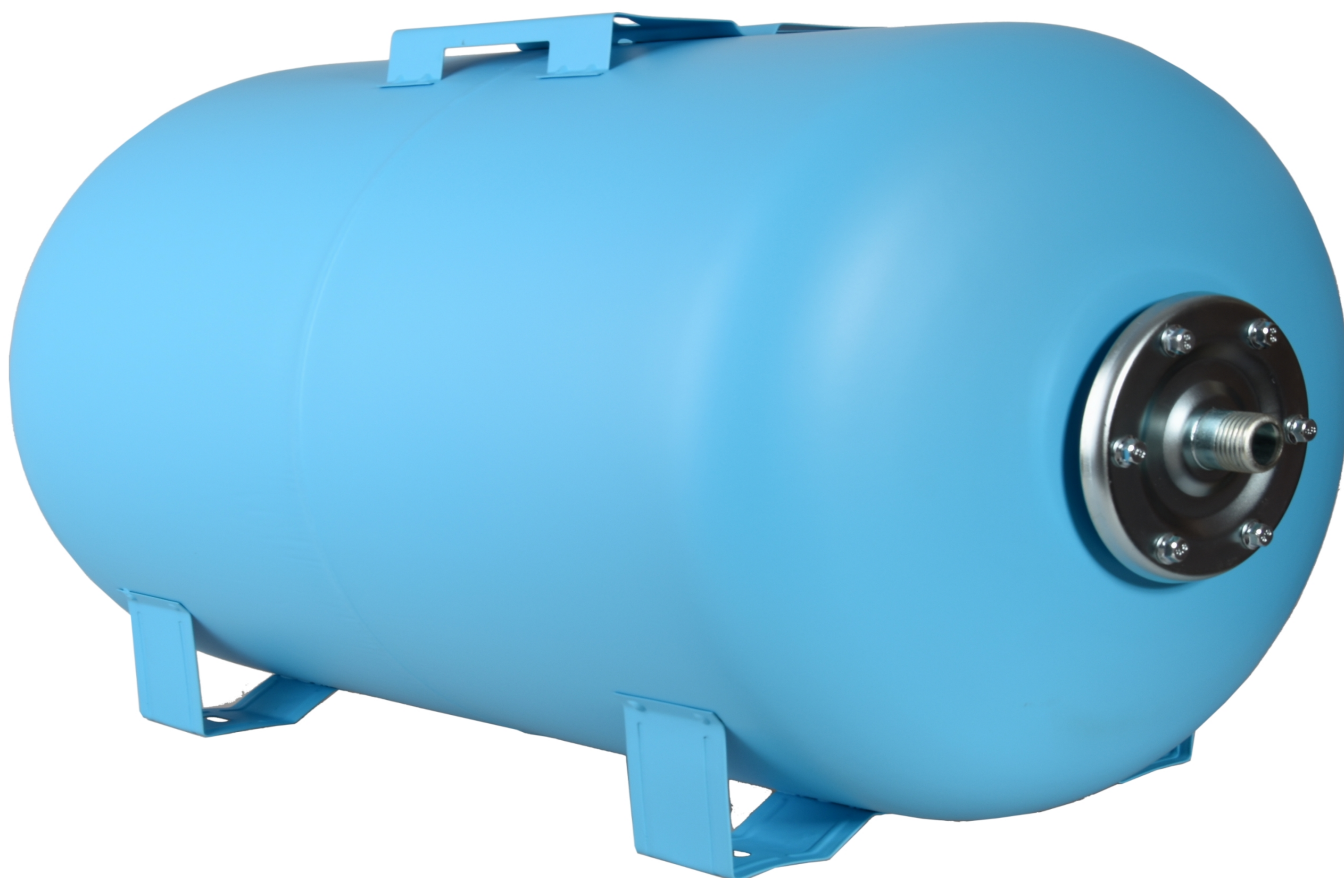


Zbiornik hydroforowy przeponowy poziomy POLSKIEJ Marki COVERA 100L

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

Zbiornik hydroforowy przeponowy o pojemności **100l** i orientacji **poziomej** stanowi idealne rozwiązanie dla systemów wodociągowych, które korzystają z pomp hydroforowych, niezależnie od tego, czy są one nawierzchniowe czy głębinowe.

Możliwe zastosowania obejmują: domy jednorodzinne, gospodarstwa rolne i ogrodnicze, przydomowe ogrody oraz przemysł



Dane techniczne

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

Materiały

Zbiornik hydroforowy zbudowany jest z **solidnej stali węglowej**, pokrytej antykorozyjnym lakierem, co znacznie wydłuża trwałość jego konstrukcji.

Dzięki zastosowaniu zbiornika hydroforowego możesz zapewnić **stabilność i niezawodność** w działaniu swojego systemu wodociągowego. Zbiornik o pojemności 50 litrów posiada wysokiej jakości membranę wykonaną z gumy EPDM, co gwarantuje **długotrwałą wytrzymałość**.

Ten solidny zbiornik **utrzymuje stałe ciśnienie wody**, skutecznie chroniąc instalację przed gwałtownymi zmianami ciśnienia. Dodatkowo, rzadsze załączanie się silnika pompy pozwala przedłużyć jej **żywość**.



Działanie zbiornika

Zbiornik hydroforowy operuje na zasadzie **manipulacji ciśnienia** poprzez kompresję i dekompresję powietrza. Elastyczna membrana EPDM kurczy się w wyniku dostarczenia wody do zbiornika przez pompę, co skutkuje sprężeniem powietrza wewnątrz zbiornika. Woda gromadzi się w elastycznym zbiorniku, który pełni rolę źródła ciśnienia.

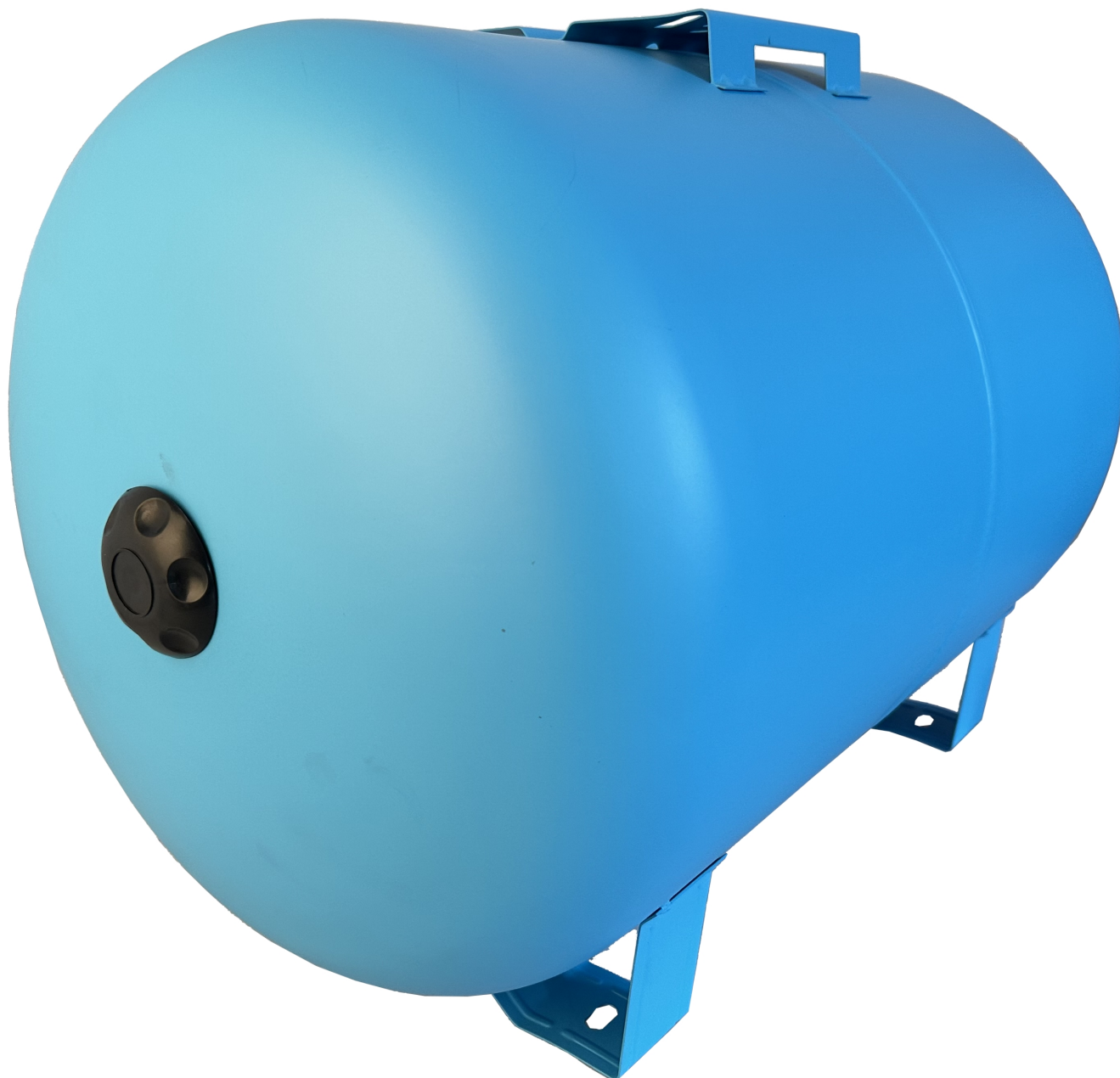
Podczas gdy system domaga się dostaw wody, zbiornik uwalnia sprężoną wodę, przy użyciu powietrza do napędzania wypływu wody z zbiornika, utrzymując stałe ciśnienie w całym systemie. Kiedy poziom wody w zbiorniku opada, pompa automatycznie się aktywuje, by uzupełnić zasoby wody.

Budowa podstawy

Uniwersalna podstawa na zbiorniku hydroforowym to **solidna konstrukcja**, która została stworzona z myślą o różnych typach

pomp używanych w systemach hydroforowych. Jej głównym celem jest zapewnienie **stabilnego i bezpiecznego** wsparcia dla pompy oraz ułatwienie procesu montażu.

Dzięki starannie przemyślanemu projektowi, ta podstawa jest **zgodna z różnymi rodzajami pomp**, obejmując różnorodne modele i rozmiary.



Cechy zbiornika

Wysoka jakość wykonania: Wykonany z solidnych materiałów o wysokiej jakości, co zapewnia niezawodność i długotrwałą żywotność zbiornika.

Elastyczna przepona z gumy EPDM: Zastosowanie przepony z gumy EPDM zapewnia doskonałą szczelność, odporność na

działanie wody i warunki atmosferyczne, eliminując potencjalne wycieki.

Stabilne ciśnienie w systemie: Dzięki przeponie z gumy EPDM, zbiornik utrzymuje stałe ciśnienie w systemie wodociągowym, eliminując nagłe skoki ciśnienia i wspierając efektywną pracę urządzeń wodociągowych.

Oszczędność energii: Efektywne zarządzanie energią poprzez jej magazynowanie przyczynia się do zmniejszenia zużycia energii przez pompę podczas równomiernej dostawy wody.

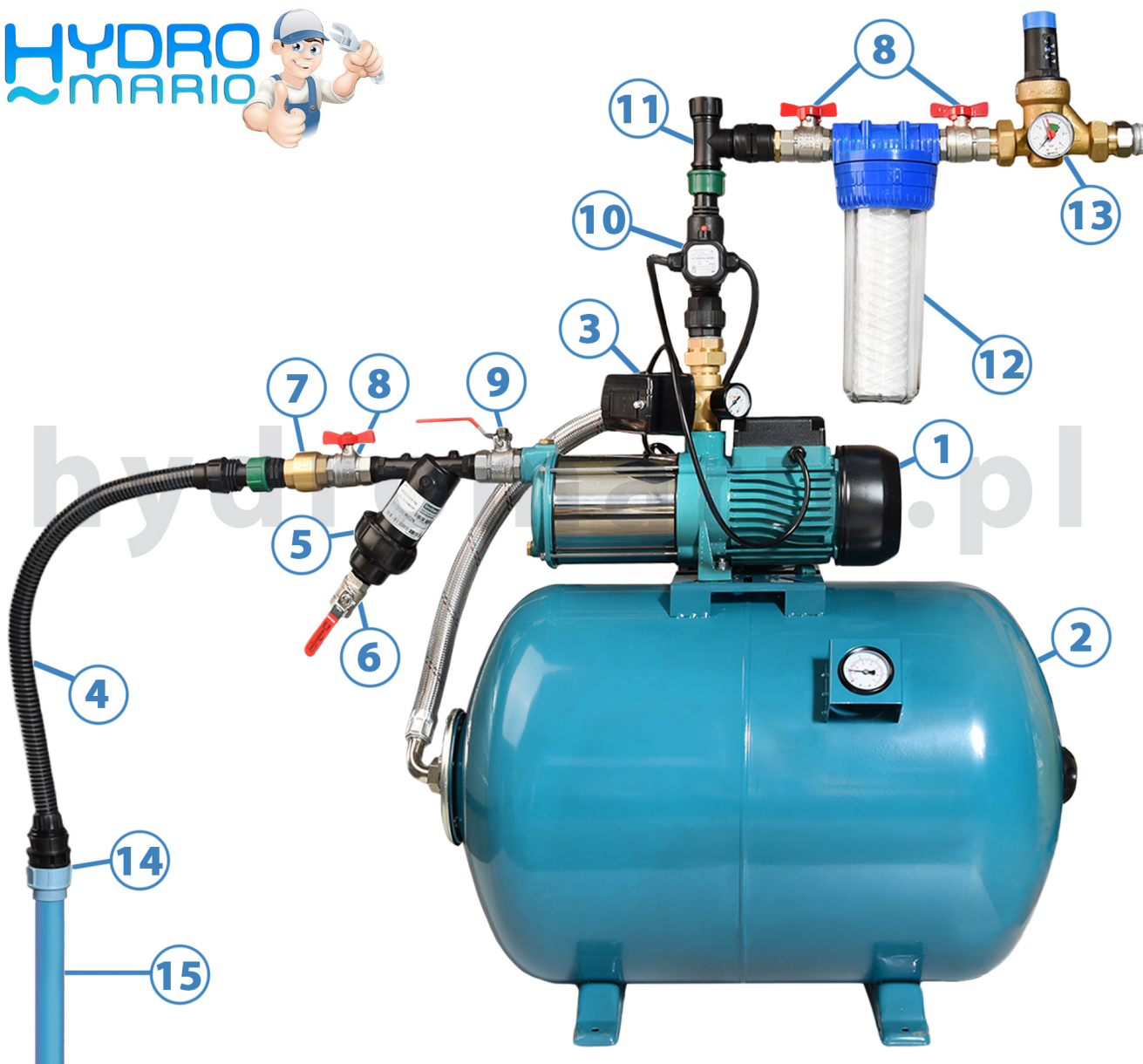
Prosty montaż: Zaprojektowany z myślą o łatwym i wygodnym montażu, posiada odpowiednie wyjście o średnicy 1", ułatwiające podłączenie do systemu wodociągowego.

Uniwersalność: Dzięki swoim parametrom, zbiornik może być używany w różnych systemach hydroforowych, co zwiększa jego uniwersalność.

Trwałość: Solidne wykonanie i wysokiej jakości materiały przekładają się na trwałość zbiornika, co jest kluczowe dla długotrwałego funkcjonowania systemu wodociągowego



Przykładowy schemat podłączenia zestawu hydroforowego



KLIKNIJ I SPRAWDZ

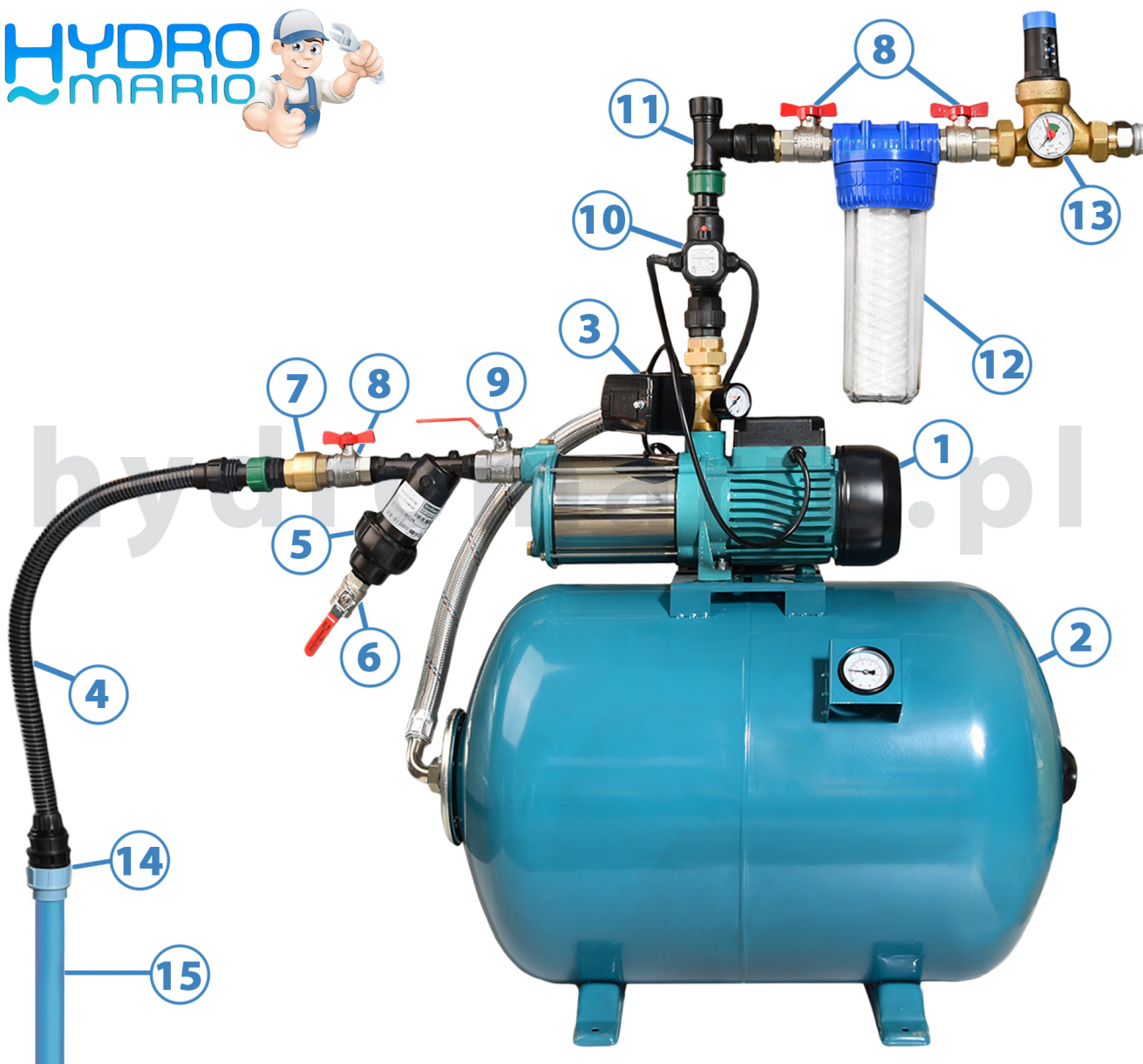
1. [Pompa hydroforowa](#)
2. [Zbiornik przeponowy](#)
3. [Osprzęt pompy z wyłącznikiem ciśnieniowym](#)
4. [Rurka ssąca](#)
5. [Filtr antypiaskowy](#)
6. [Zawór filtra antypiaskowego](#)
7. [Zawór zwrotny](#)
8. [Zawór kulowy nypłowy motylkowy](#)
9. [Zawór kulowy nypłowy z rączką](#)
10. [Zabezpieczenie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

Dane techniczne

Dane techniczne:

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](#)