Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 01:13

Link do produktu: https://www.hydromario.pl/wlacznik-do-pompy-csk-59-p-2581.html



Włącznik do Pompy CSK 59

Cena	**151,99 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**BG-00090**
Kod producenta	**BG-00090**
Kod EAN	**5907090024150**
Producent	**ALUVRA**

Opis produktu

Włącznik do Pompy CSK 59

 Max. temperatura otoczenia: 60ºC
 Max. dopuszczalne ciśnienie: 10 bar
 Zabezpieczenie przed suchobiegiem: tak

Automat hydroforowy **CSK 59** (sterownik elektroniczny) to zaawansowane urządzenie, stworzone z myślą o efektywnym sterowaniu pompami hydroforowymi, głębinowymi i innymi systemami wodnymi.

W skład zestawu wchodzą:

-Sterownik elektroniczny CSK 59
- Kabel z wtyczką
-Kabel z gniazdem
-Instrukcja obsługi
-Oryginalne opakowanie



Działanie automatu

Inteligentne sterowanie pompą wodną – urządzenie CSK-59 monitoruje ciśnienie i przepływ wody w instalacji, automatycznie włączając i wyłączając pompę dokładnie wtedy, gdy jest to potrzebne. Dzięki temu praca systemu wodnego jest płynna, a zużycie energii – optymalne.
Pełna kontrola parametrów pracy – użytkownik może samodzielnie ustawić wartości ciśnienia załączania i wyłączania, co pozwala idealnie dopasować urządzenie do indywidualnych potrzeb. CSK-59 w pełni zastępuje tradycyjne wyłączniki ciśnieniowe, oferując przy tym większą precyzję i wygodę.
Ochrona pompy przed suchobiegiem – wbudowany system zabezpieczeń chroni pompę przed pracą „na sucho”, czyli bez obecności wody. To niezwykle ważne rozwiązanie, które zapobiega kosztownym awariom i wydłuża żywotność urządzenia.
Zintegrowany zawór zwrotny – w konstrukcji zastosowano zawór, który skutecznie blokuje cofanie się wody do pompy, zapewniając stabilną pracę instalacji i dodatkowe bezpieczeństwo.
Manometr z czytelną skalą – dzięki wyraźnym oznaczeniom progów włączenia i wyłączenia, ustawienie odpowiednich parametrów staje się szybkie, proste i wyjątkowo dokładne.

Uniwersalne zastosowanie – urządzenie sprawdzi się zarówno w instalacjach ze zbiornikiem hydroforowym, jak i w systemach bez niego. To daje pełną elastyczność przy projektowaniu i modernizacji systemu wodnego.
Kompaktowa, nowoczesna konstrukcja – CSK-59 został zaprojektowany tak, aby montaż był jak najprostszy, nawet w trudno dostępnych miejscach. Zintegrowane rozwiązania skracają czas instalacji i ułatwiają serwisowanie.



Parametry

Napięcie znamionowe (V)	**220-240**
Częstotliwość (Hz)	**50/60**
Maksymalna temperatura otoczenia (°C)	**60**
Max. pobór (A)	**10**
Max. ciśnienie robocze (bar)	**10**
Stopień ochrony IP	**65**
Zakres ciśnienia włączania (bar)	**0-6**
Zakres ciśnienia wyłączania (bar)	**2-10**

Minimalna różnica ciśnień (bar)	**1**
Maksymalna różnica ciśnień (bar)	**7**
Króćce (cal)	**1**
Praca bez zbiornika	**Tak**
Praca ze zbiornikiem	**Tak**



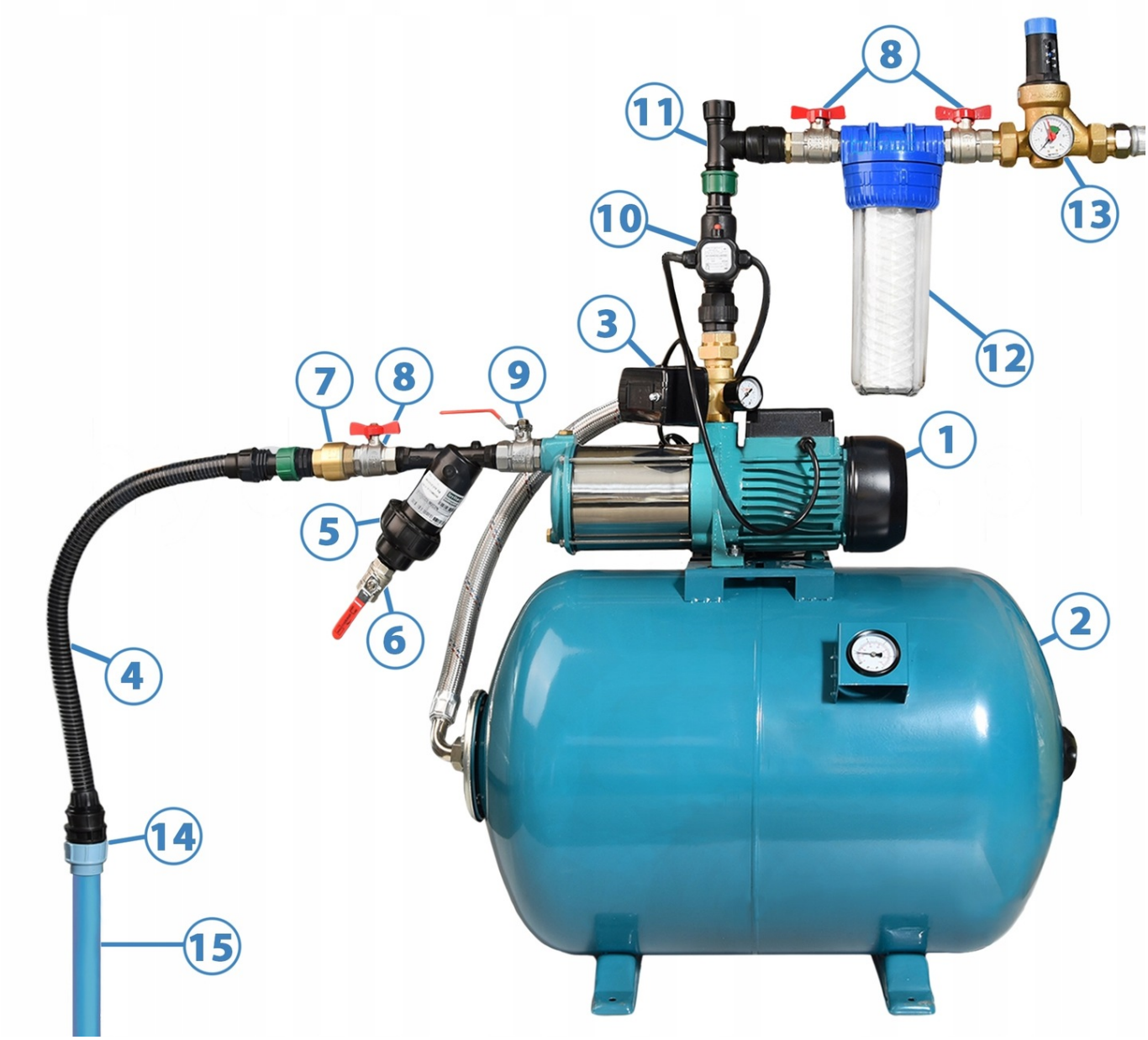
Cechy

Urządzenie oferuje **dwa tryby pracy**, które można wygodnie przełączać przyciskami – tryb bez zbiornika oraz tryb ze zbiornikiem, dzięki czemu z łatwością dopasujesz je do własnych potrzeb.
Posiada **wbudowany zawór zwrotny**, który skutecznie zapobiega cofaniu się wody i zapewnia prawidłowe działanie instalacji.
Zastosowany **manometr** umożliwia bieżące monitorowanie ciśnienia w czasie rzeczywistym, co znacząco ułatwia kontrolę

pracy systemu.
Dzięki funkcji **ochrony przed suchobiegiem** pompa jest zabezpieczona przed uruchomieniem bez wody, co chroni ją przed poważnym uszkodzeniem.
Dodatkowo urządzenie oferuje **ochronę przed przeciążeniem**, która zapobiega zbyt częstym rozruchom pompy, zmniejszając ryzyko awarii oraz przegrzewania się urządzenia.
Możliwość **regulacji ciśnienia załączania i wyłączania** sprawia, że użytkownik może samodzielnie określić moment automatycznego uruchomienia oraz zatrzymania pompy, korzystając z wygodnych śrub regulacyjnych.
Solidna i trwała obudowa gwarantuje **wysoką jakość wykonania**, dzięki czemu urządzenie zachowuje pełną sprawność nawet w trudnych warunkach eksploatacyjnych i jest odporne na uszkodzenia mechaniczne oraz działanie czynników atmosferycznych.
Dzięki swojej uniwersalności urządzenie znajduje **szerokie zastosowanie** – doskonale sprawdzi się w systemach hydroforowych, przy nawadnianiu ogrodów, podczas mycia pojazdów, a także w wielu innych codziennych zadaniach.



Przykładowy schemat podłączenia zestawu hydroforowego



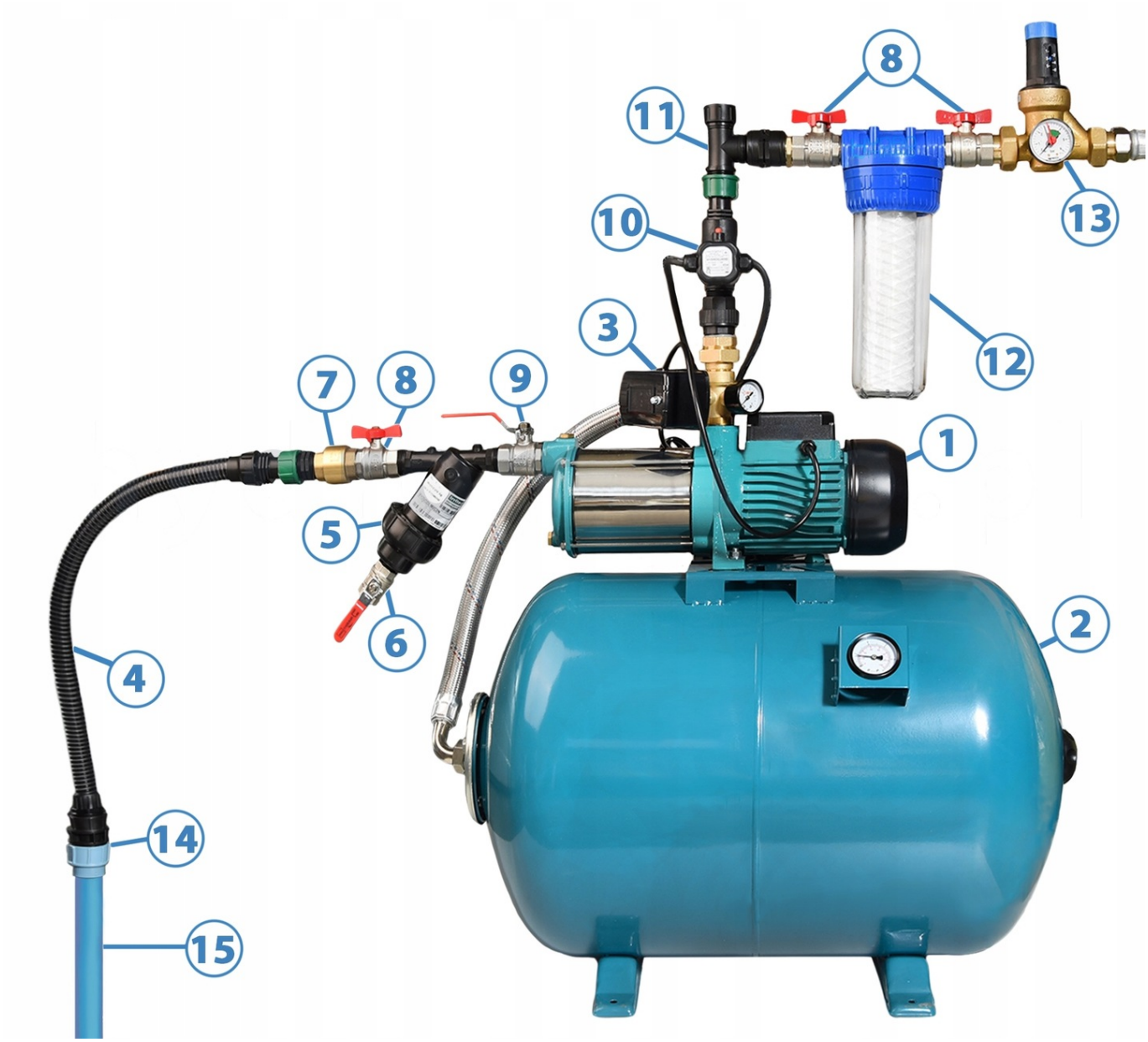
1. Pompa hydroforowa
2. Zbiornik przeponowy
3. Osprzęt pompy z wyłącznikiem ciśnieniowym
4. Rurka ssąca
5. Filtr antypiaskowy
6. Zawór filtra antypiaskowego
7. Zawór zwrotny
8. Zawór kulowy nyplowy motylkowy
9. Zawór kulowy nyplowy z rączką
10. Zabezpieczenie przed suchobiegiem
11. Trójnik zalewowy
12.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

Dane Techniczne

Parametry

Napięcie znamionowe (V)	**220-240**
Częstotliwość (Hz)	**50/60**
Maksymalna temperatura otoczenia (°C)	**60**
Max. pobór (A)	**10**
Max. ciśnienie robocze (bar)	**10**
Stopień ochrony IP	**65**
Zakres ciśnienia włączania (bar)	**0-6**
Zakres ciśnienia wyłączania (bar)	**2-10**
Minimalna różnica ciśnień (bar)	**1**
Maksymalna różnica ciśnień (bar)	**7**
Króćce (cal)	**1**
Praca bez zbiornika	**Tak**
Praca ze zbiornikiem	**Tak**

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