

Link do produktu: <https://www.hydromario.pl/pompa-hydroforowa-wzi-850-z-osprzetem-p-2124.html>



Pompa hydroforowa WZI 850 z osprzętem

Cena	373,00 zł
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	BG-WZI850OSP
Kod EAN	5903887210171
Producent	IBO
Zasilanie	230V
Wydajność	50 l/min
Moc	850W
Maksymalna wysokość zasysania	8 m
Maksymalna wysokość podnoszenia	78 m

Opis produktu

WZI 850 IBO z osprzętem

Pompa hydroforowa

Samossąca, jednostopniowa pompa nawierzchniowa z serii WZI przeznaczona do czystej, zimnej wody. Mimo stosunkowo niedużej mocy (850W) dobrze poradzi sobie z zaopatrywaniem w wodę domu, gospodarstwa, zakładu czy ogrodu. Dzięki zdolności wytwarzania wysokiego ciśnienia jest to bardzo dobry wybór dla podlewania czy systemu nawadniania.

Pompa WZI może pracować sama, w zestawie hydroforowym lub w zestawie ze sterownikiem. Zalety każdego z tych rozwiązań opisano w naszym poradniku: [Zestaw bez zbiornika czy ze zbiornikiem](#).



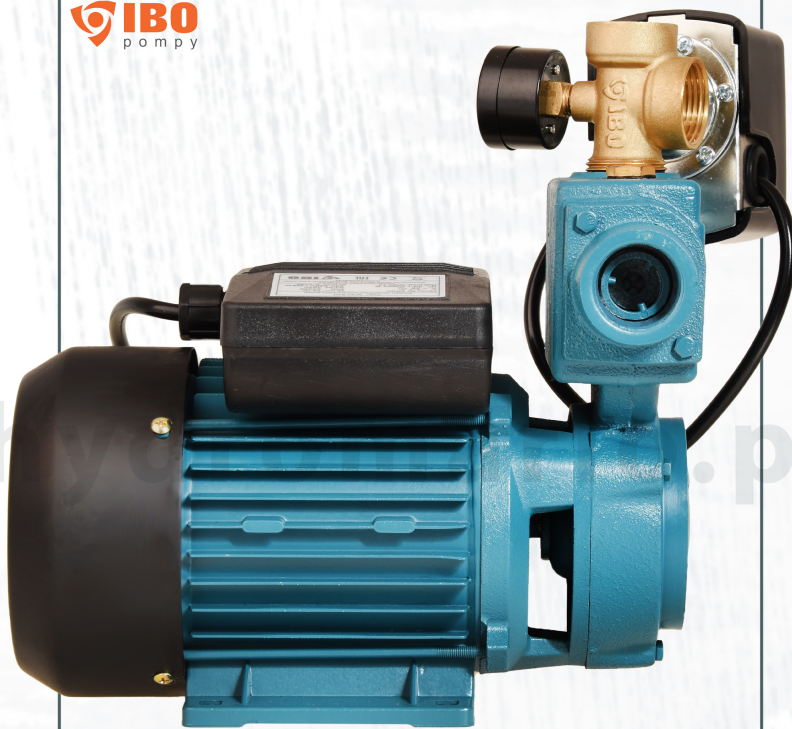
Pompa 50 l/min

Pompa posiada żeliwny korpus i obudowę. Złożona konstrukcja wewnętrzna umożliwia jej wytwarzanie wysokiego ciśnienia (nawet do **7,8 Bar**). Pompa podaje ciągły strumień wody - do **50 litrów** na minutę.

Do montażu pompy służą gwintowane króćce **1-calowe**. Po podłączeniu i zalaniu pompa będzie sama zasysać wodę. Dzięki specjalnej konstrukcji wykorzystującej tubę Venturiego urządzenie bez problemu zaciąga wodę ze zbiornika lub studni, w której lustro wody znajduje się na głębokości nawet **8 m**. Jeżeli po pierwszym podłączeniu lub po dłuższej przerwie pompa nie rozpoczyna pracy, należy manualnie poruszyć wiatrakiem.

Dodatkowe zalety konstrukcyjne modelu WZI to **wbudowany zawór zwrotny oraz wirniki wykonane z mosiądzu**, a nie z plastiku.

Pompę wyposażono w **osprzęt hydroforowy**, który służy do sterowania jej pracą poprzez kontrolę ciśnienia. Wyłącznik ciśnieniowy wyłączy urządzenie, gdy ciśnienie osiągnie zadaną wartość. Manometr wskazuje aktualny pomiar ciśnienia w układzie. Pompa z osprzętem jest przeznaczona do montażu ze zbiornikiem.

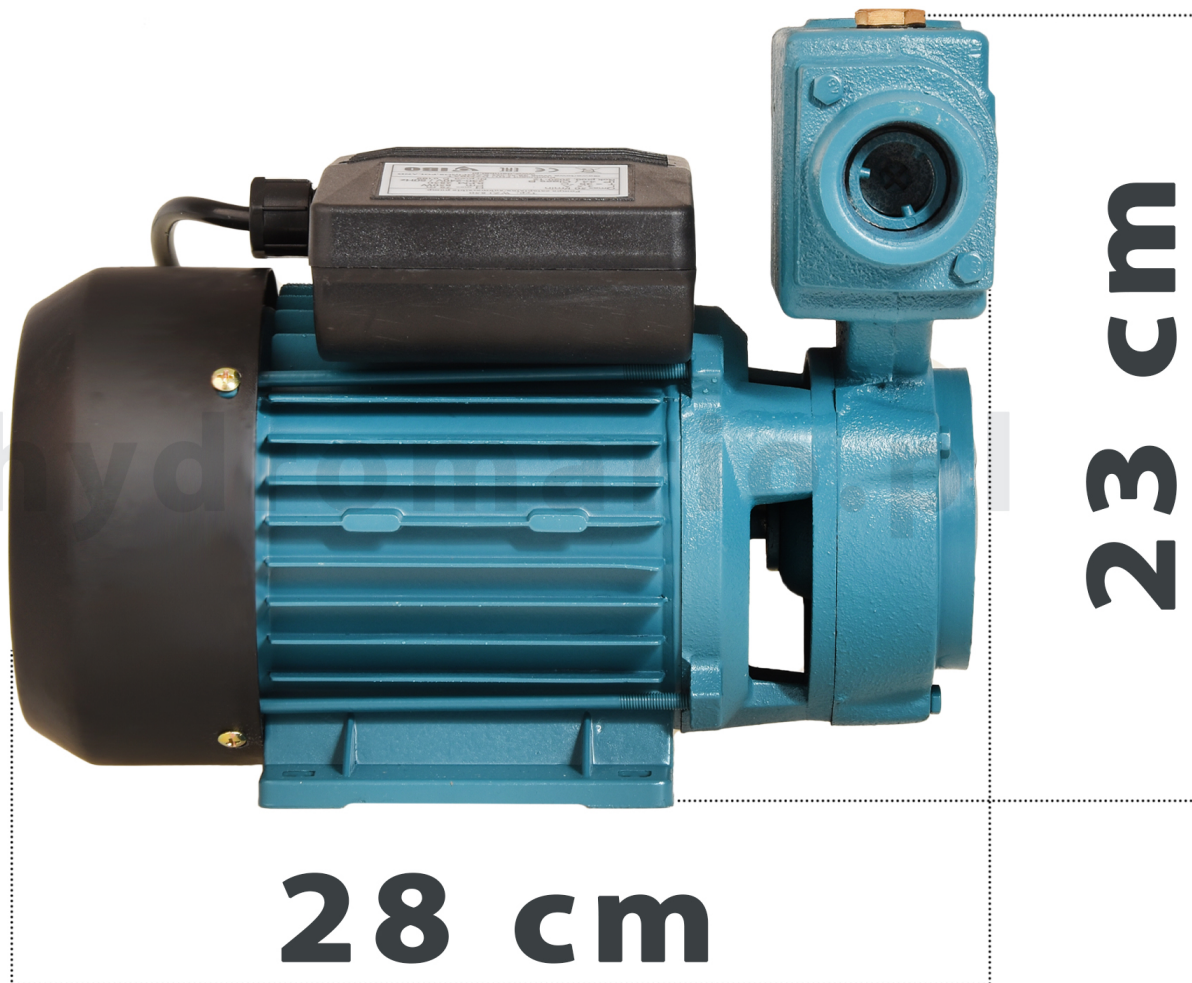


WZI 850

- > wysokie ciśnienie - do 7,8 Bar <
- > wbudowany zawór zwrotny <
 - > wirnik z mosiądzu <
- > zasysanie z 8 m głębokości <
- > osprzęt hydroforowy w zestawie <
 - > cicha i efektywna praca <
 - > niski pobór prądu <
 - > 2 lata gwarancji <



Dane techniczne



Rodzaj: **jednostopniowa, samossąca,
odśrodkowa pompa hydroforowa
z osprzętem**

Model: **WZI 850**

Producent: **Dambat // IBO**

Zasilanie: **230V**

Pobór prądu: **4A**

Moc: **850W**

Max. wydajność:	50 l/min
Max. wysokość podnoszenia:	78 m
Max. ciśnienie	ok. 7,8 Bar

Max. temperatura cieczy:	40°C
Max. temperatura otoczenia:	40°C
Klasa izolacji:	B
Tryb pracy:	ciągły
Stopień ochrony:	IP 44

Obudowa:	żeliwo
Wał i rotor:	stal nierdzewna AISI 304
Wirnik:	mosiądz
Konsola:	żeliwo
Międzyściana:	stal nierdzewna AISI 304
Dyfuzor/kierownica:	noryl
Dławica mechaniczna:	ceramika/grafit/NBR
Prędkość obrotowa silnika:	2850 RMP

Osprzęt:
Wyłącznik ciśnieniowy:
Manometr tylny:
Wyjście tłoczne pięciodrożne:

hydroforowy

230V, 50/60 Hz, 8A
zakres regulacji ciśnienia: **1,6 - 4,6**
Bar
1/4 " GZ
0-10 Bar
1/4 " GZ

mosiądz
króciec tłoczny 1" GW

Wymiary (dł. x wys. x sz.):
Waga:
Średnica przyłącza:
Wbudowane zabezpieczenie termiczne:
Gwarancja:

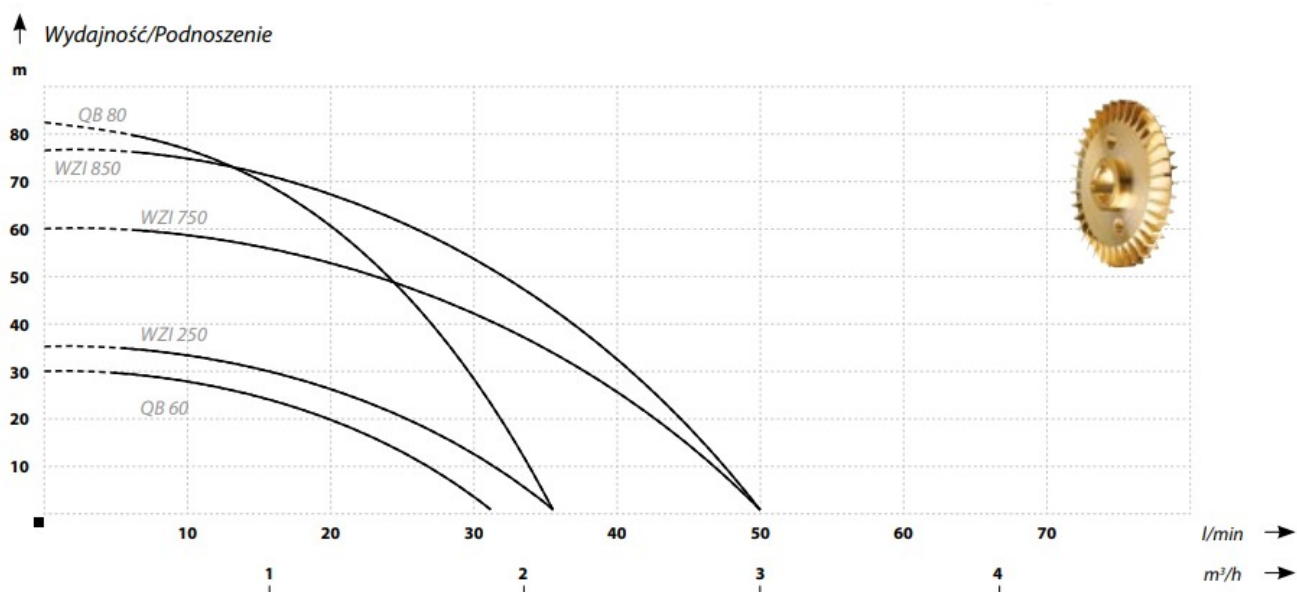
28 x 23 x 19 cm

10,8 kg

1" GW x 1"GW

TAK

2 lata

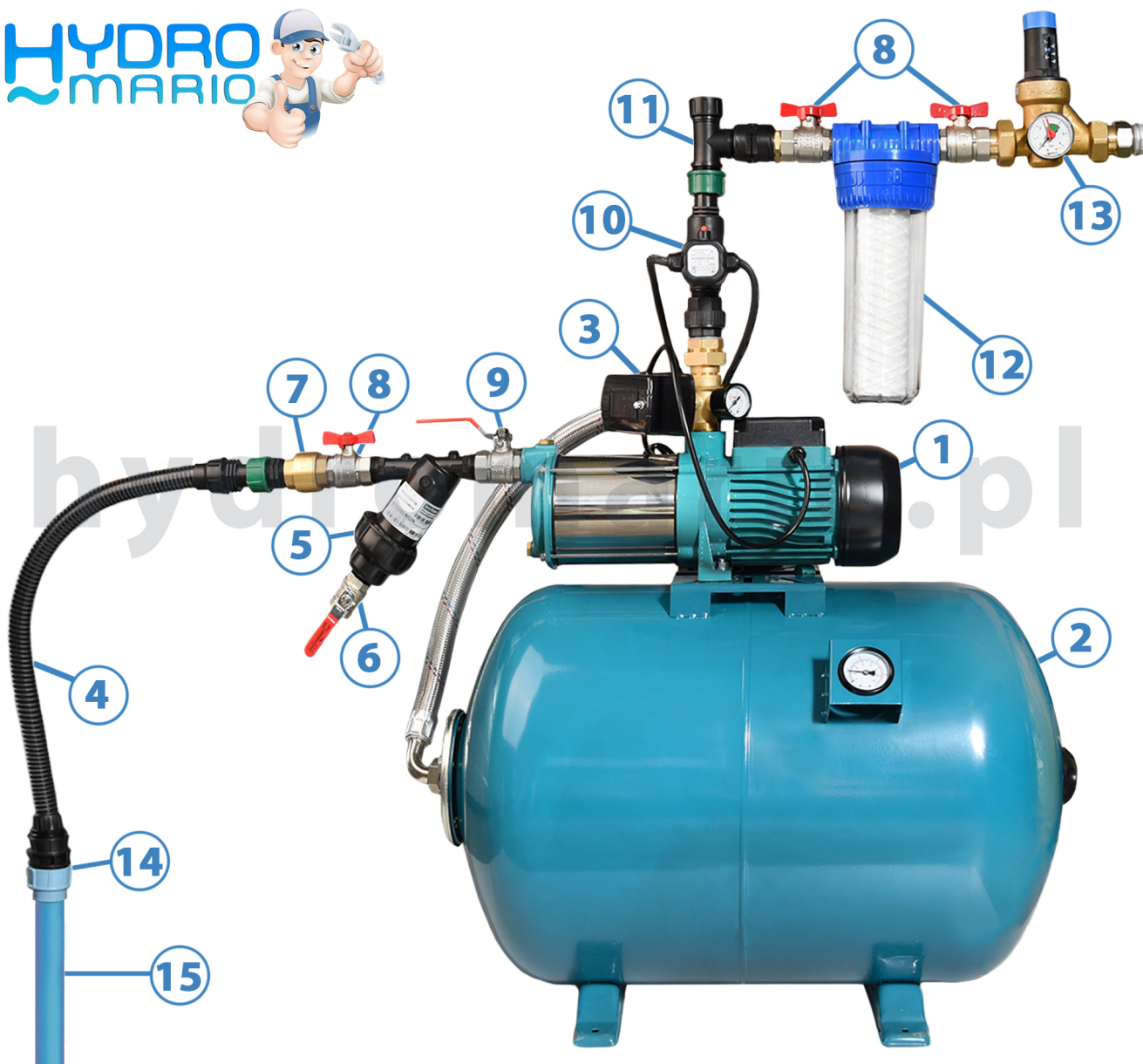


PARAMETRY

Nazwa	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Zdolność ssania (m.)	Pobór prądu (A)	Króćce (cale)	Wymiary dł/wys/szer (cm)	Waga (kg)
QB 60	30	32	370	230	6	2,8	1 x 1	21/17/17	4
QB 80	83	35	750	230	8	4	1 x 1	27/20/18	9,8
WZI 250	35	35	250	230	8	1,6	1 x 1	25/21/16	7,5
WZI 750	60	50	750	230	8	5	1 x 1	26/21/18	9,3
WZI 850	78	50	850	230	8	4	1 x 1	28/23/19	10,8

Schemat podłączenia

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