

Link do produktu: <https://aquatik.eu/zestaw-pompa-ibo-3-ti-20-230v-antypiaskowa-falownik-ivr-08-p-1480.html>



## Zestaw pompa IBO 3 Ti 20 230V antypiaskowa + falownik IVR-08

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Cena         | <b>1 481,00 zł</b> |
| Dostępność   | <b>Dostępny</b>    |
| Czas wysyłki | <b>48 godzin</b>   |

### Opis produktu

Zestaw głębinowy z pompą IBO 3 Ti 20 antypiaskową  
+  
falownik IVR 08 015S



## Skład zestawu

### Pompa - parametry:

- Moc silnika: 550 W,
- Zasilanie: 230V~ /50Hz,
- Pobór prądu: 4,2 A,
- Max. podnoszenie: 82 m,
- Max. ciśnienie: 8,2 bar,
- Max. wydajność: 50 l/min,
- Max. głębokość zanurzenia: 100 m,
- Średnica pompy: 75 mm,
- Wysokość pompy: 121 cm,
- Atest: PZH,
- Pozycja pracy: pionowa,
- Klasa izolacji: B,
- Bezpieczeństwo: IP 68,
- Tryb pracy: ciągły,
- Króciec: 1"
- Waga: 12 kg,
- Kabel: 20m,

### Falownik - parametry:

- Znamionowa moc wyjściowa: 0,37 KW - 1,1 KW,
- Max. znamionowy prąd pompy: 9 A,
- Zakres ciśnień: 0,5 ÷ 9,0 bar.

### Zbiornik - parametry:

- Zbiornik przeponowy,
- Orientacja: pionowy,
- Pojemność: 8 L,
- Max ciśnienie pracy: 10 bar,
- Ciśnienie wstępne: 2,5 bar,
- Króciec: 3/4",
- Wymiary (wys x szer x dł): 35 x 20,5 x 20,5 cm,
- waga: 1,8 kg,

### Osprzęt:

- Czujnik ciśnienia 1 szt.
- Manometr 1 szt.
- Wyjście pięciodrożne 1" do montażu czujnika ciśn. , manometru itd. 1 szt.
- Opaska zaciskowa do montażu falownika na zbiorniku 1 szt.

Zestaw służy do pełnej automatyzacji zaopatrzenia w wodę gospodarstw domowych, rolnych i przemysłowych.

Zastosowanie falownika w układzie pozwala znacznie zaoszczędzić energię, zredukować skoki ciśnienia, wyeliminować ryzyko zwarcia, przepięcia oraz braku wody w studni, co zwykle kończyło by się zniszczeniem pompy.

Zestaw zawiera optymalnie dobrane, kompatybilne części, niezbędne do utrzymywania stałego ciśnienia w rurach.

Dzięki zastosowaniu wirników pływających pompa ma podwyższoną odporność na piach do 5%.

Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojenie silnika chroni pompę przed przegrzaniem.

Prosty w instalacji i obsłudze **falownik** pozwala zaoszczędzić ok. 30%-60% energii elektrycznej oraz przedłużyć żywotność pompy z uwagi na spadek prędkości obrotowej silnika.

Wszystkie funkcje mogą być zakończone przez naciśnięcia przycisku, nie ma potrzeby zatrudniania specjalistów do programowania.

Wbudowana funkcja soft-startu i zatrzymania urządzenia pozwala zlikwidować uderzenie hydrauliczne (efekt uderzenia hydraulicznego oznacza nagły wzrost ciśnienia, towarzyszący szybkiemu zatrzymaniu lub rozpoczęciu przepływu cieczy).

Optymalnie dobrany niewielki **zbiornik buforowy** wykonano z grubej stali węglowej i pokryto specjalnym lakierem przeciwdziałającym korozji zawiera przeponę z EPDM charakteryzującą się m.in. odpornością na działanie wysokich temperatur.

Materiały (pompy):

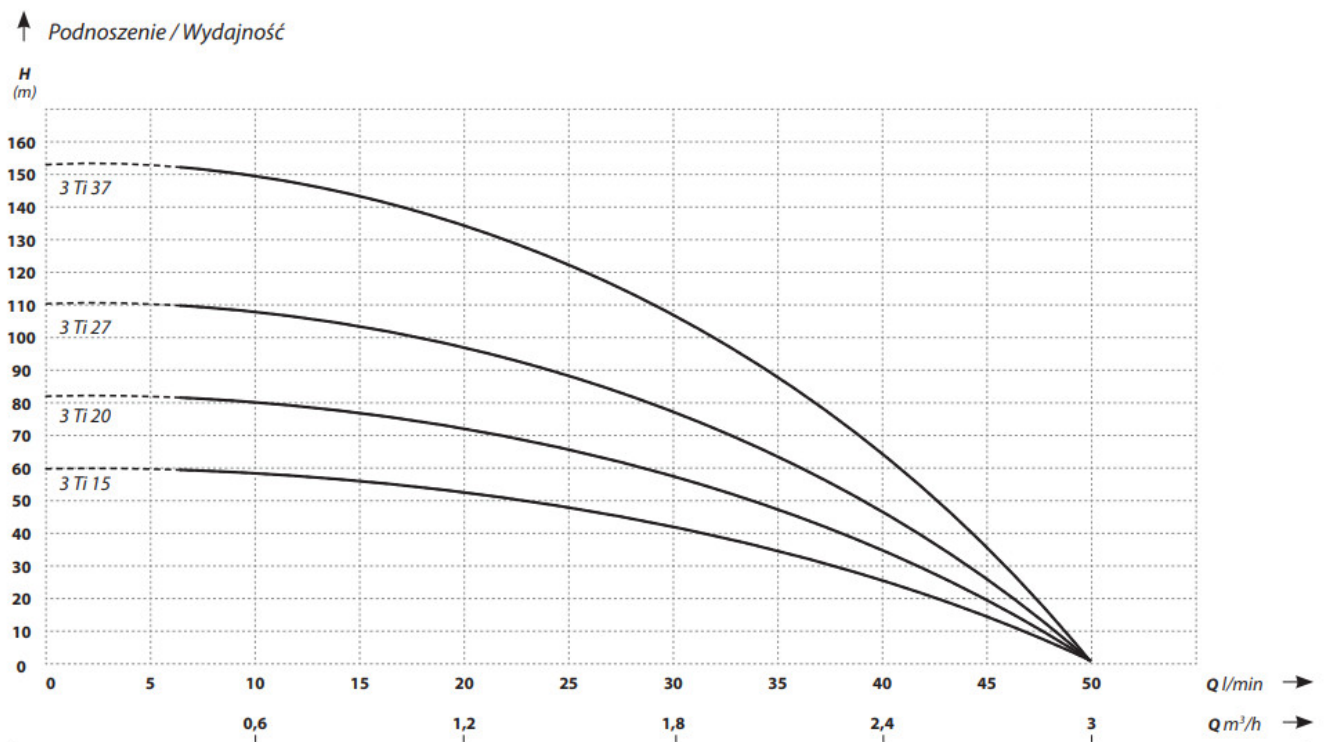
- Króciec ssący/ tłoczny: mosiądz
- Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 304

- Wirnik: noryl
- Dyfuzor: noryl
- Dławica mechaniczna: Ceramika/Sic/NBR
- Silnik: chłodzony olejem

GWARANCJA:  
- zbiornik 3 lata,  
- pompa, falownik, osprzęt 2 lata

ZAMÓW JUŻ TERAZ.

Kolor przedmiotów może być inny niż przedstawiony na zdjęciu



| Model   | Podnoszenie (m) | Wydajność (l/min) | Moc silnika (W) | Zasilanie (V) | Pobór prądu (A) | Króciec (cale) | Wymiary śr/wys (mm) | Waga (kg) |
|---------|-----------------|-------------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------|-----------|
| 3 Ti 15 | 60              | 50                | 370             | 230           | 3,2             | 1              | 75 / 1035           | 10        |
| 3 Ti 20 | 82              | 50                | 550             | 230           | 4,2             | 1              | 75 / 1210           | 12        |
| 3 Ti 27 | 110             | 50                | 750             | 230           | 5,2             | 1              | 75 / 1470           | 14        |
| 3 Ti 37 | 152             | 50                | 1100            | 230           | 6,7             | 1              | 75 / 1810           | 18        |