

Dane aktualne na dzień: 18-02-2026 00:51

Link do produktu: <https://aquatik.eu/zestaw-pompa-4-ipro-4015s-230v-falownik-ivr-11-p-1355.html>



## Zestaw pompa 4 IPRO 4/015S 230V + falownik IVR-11

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Cena         | <b>2 685,00 zł</b> |
| Dostępność   | <b>Dostępny</b>    |
| Czas wysyłki | <b>48 godzin</b>   |

### Opis produktu

Zestaw pompa głębinowa 4" IPRO 4/015s + falownik IVR-11 + zbiornik FIX 12L



#### Pompa - parametry:

- Moc silnika: 1100 W,
- Zasilanie: 230V / 50Hz,
- Pobór prądu: 8,3 A,
- Max. podnoszenie: 94 m,
- Max. wydajność: 110 l/min,
- Max. głębokość zanurzenia: 150 m,
- Pozycja pracy: pionowa,
- Max temp. cieczy: 35°C,
- Max temp. otoczenia: 35°C,
- Klasa izolacji: F,
- Tryb pracy: ciągły,
- Liczba uruchomień: 30/godz.,
- Bezpieczeństwo – IP68,
- Silnik: olejowy,
- Średnica: 99 mm,
- Długość: 88 cm,
- Króciec tłoczny: 1 1/4",
- Kabel: 1,5m,
- Waga: 15,3 kg.

#### Zbiornik - parametry:

- Zbiornik przeponowy,
- Orientacja: pionowy,
- Pojemność: 12 L,
- Max ciśnienie pracy: 10 bar,
- Ciśnienie wstępne: 2 bar,
- Max temp. robocza: +110°C,
- Króciec: 1"
- waga: 3,4 kg.

#### Falownik - parametry:

- Dopuszczalna temperatura otoczenia: -10°C – +40°C,
- Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 0 – 90%,
- Znamionowa moc pompy: 0,75-1,8 kW,
- Max. znamionowy prąd pompy: 10 A.

#### Osprzęt:

- Czujnik ciśnienia 1 szt.
- Manometr 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%.

Pompa przeznaczona do studni 125mm.

Pompa ma 1,5 m kabla. Jest możliwość [zamontowania kabla o dowolnej długości](#) za dodatkową opłatą- prosimy o wcześniejszy kontakt w tej sprawie.

Silnik chłodzony olejem. Prędkość obrotowa silnika: 2850 RPM. Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojeniu silnika.

Pompa posiada puszkę rozruchową z wbudowanym kondensatorem i zabezpieczeniem nadprądowym.

Prosty w instalacji i obsłudze **falownik** pozwala zaoszczędzić ok. 30%-60% energii elektrycznej oraz znacząco przedłużyć żywotność pompy.

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 **zbiornik buforowy** pokryty dwuwarstwową farbą epoksydową i poliuretanową farbą akrylową zawiera wykonaną z butylu przeponę charakteryzującą się dużą wytrzymałością na rozciąganie oraz odpornością na działanie wysokich temperatur.

---

Do zestawu należy dobrać wyjście pięcioprożne z zaworem zwrotnym.

Wyjście pięcioprożne (do zamontowania rur, czujnika ciśnienia, manometru i zbiornika buforowego) najlepiej dobrać do średnicy rury tłocznej. W przypadku rury 1¼-calowej optymalne wyjście pięcioprożne jest dostępne [tutaj](#).

**MATERIAŁY (POMPA):**

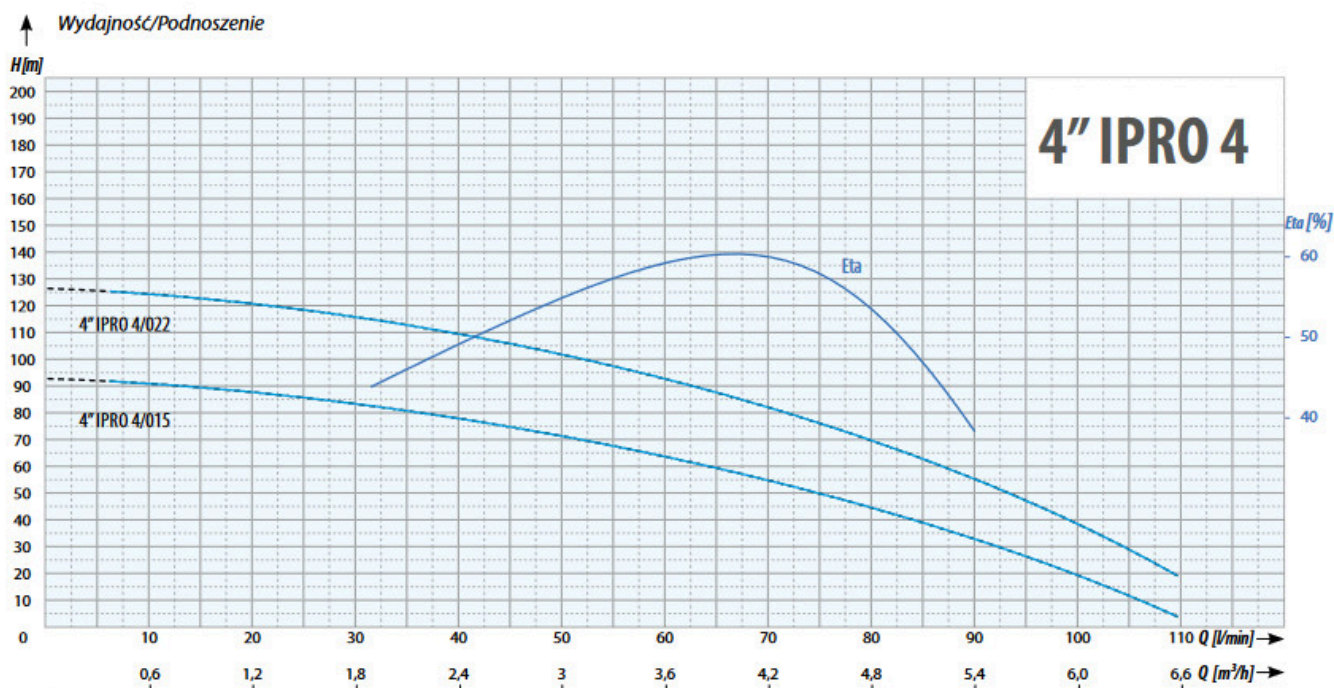
- Króciec ssący/tłoczny: stal nierdzewna AISI 304
- Zawór zwrotny: stal nierdzewna AISI 304
- Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 420
- Dyfuzor: Noryl
- Wirnik: Noryl
- Tuleja ślizgowa: AISI 304
- Sprzęgło: stal nierdzewna AISI 304
- Dławica mechaniczna: Ceramika/Sic/NBR
- Silnik: chłodzony olejem

**GWARANCJA:**

- zbiornik: 5 lat,
- pompa, falownik: 3 lata

Solidna i niezawodny zestaw, także do pracy w trudnych warunkach.

ZAMÓW JUŻ TERAZ.



| MODEL         | Liczba stopni | Króciec tłoczny | Długość (mm) | Waga (kg) | Napięcie (V) | Pobór prądu (A) | Moc  |      | Wydajność max. (l/min) | Wysokość podnoszenia max. (m) |
|---------------|---------------|-----------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|------|------|------------------------|-------------------------------|
|               |               |                 |              |           |              |                 | (kW) | (HP) |                        |                               |
| 4 IPRO 4/015S | 14            | 1¼"             | 880          | 15,3      | 230          | 8,3             | 1,1  | 1,5  | 110                    | 94                            |
| 4 IPRO 4/015T |               |                 | 880          | 14,5      | 400          | 3,3             |      |      |                        |                               |
| 4 IPRO 4/022S | 19            | 1¼"             | 1028         | 18,2      | 230          | 11              | 1,5  | 2    | 110                    | 127                           |
| 4 IPRO 4/022T |               |                 | 1013         | 16,7      | 400          | 4,3             |      |      |                        |                               |

Wygląd na zdjęciach może się różnić od wyglądu w rzeczywistości.