

Link do produktu: <https://tomsan.pl/pompa-glebinowa-4ipro-16040-3-kw-400v-ibo-professional-p-22374.html>



## Pompa głębinowa 4IPRO 16/040 3 kW 400V IBO Professional

Cena	<b>1 780,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>do 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>4IPRO16/040</b>
Kod producenta	<b>4IPRO16/040</b>
Kod EAN	<b>5903887216623</b>
Producent	<b>IBO</b>
Wysokość podnoszenia max.(m)	<b>65</b>
Wydajność max.(l/min)	<b>430</b>

### Opis produktu

Wielostopniowe pompy głębinowe o średnicy 99 mm, z podwyższoną odpornością na piasek, przeznaczone do instalacji w studniach o średnicy minimum 4 cale.

Pompa posiada odpowiedni certyfikat.

Pompy w rozmiarach 4, 6, 8 wyposażone zostały w wirniki radialne, natomiast pompy w rozmiarach 12,16 posiadają wirniki semiaxialne.

Pompy z serii 4 IPRO dostępne są z silnikami IPRO z 3 letnią gwarancją. Efekt podwyższonej odporności na piasek osiągnięto dzięki zastosowaniu „wirników pływających” oraz doborowi materiałów odpornych na zużycie: króciec tałoczny, ssący, obudowa, wał oraz siatka filtrująca wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304 oraz wirniki z wysokiej jakości wzmocnianego tworzywa.

Pompy dostępne są z 1,5 m przewodem (na życzenie klienta istnieje możliwość przedłużenia kabla o dowolną długość - trzeba poprosić o wycenę)

**W dalszym ciągu jako jedne z niewielu na rynku posiadają konstrukcje o tak wysokiej odporności na piasek. Maksymalna zawartość piachu w wodzie wynosi do 5%.**

#### Zastosowanie:

Zaopatrywanie domów jednorodzinnych oraz gospodarstw rolnych w wodę z ujęć głębinowych. Nawadnianie ogrodów i sadów. Odwodnienia terenów. Instalacje wodociągowe. Instalacje PPOŻ. Przemysł.

#### Warunki pracy:

- Maksymalna temperatura cieczy 35°C
- Maksymalna temperatura otoczenia 35°C
- Klasa izolacji: F
- Tryb pracy - ciągły
- Bezpieczeństwo - IP68
- Liczba uruchomień na 1h - 30
- Maksymalna głębokość zanurzenia: 150 m
- Maksymalne skoki napięcia: +/- 10%
- Przyłącze wału: standard NEMA

#### Materiały:

- Króciec ssący/tałoczny: stal nierdzewna AISI 304
- Zawór zwrotny: stal nierdzewna AISI 304
- Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 420
- Dyfuzor: Noryl



**TOMSAN**  
ul. Dębowa 4c  
96-300 Korytów A  
e-mail: tomsan@tomsan.pl  
tel. 501-380-668

---

- Wirnik: Noryl
- Tuleja ślizgowa: AISI 304
- Sprzęgło: stal nierdzewna AISI 304
- Dławica mechaniczna: Ceramika/Sic/NBR
- Silnik: chłodzony olejem
- Prędkość obrotowa silnika: 2850 RPM

**Parametry:**

- max wydajność - 430 L/min
- max wysokość tłoczenia - 65 m
- moc silnika - 3 kW - silnik IPRO
- zasilanie - 400 V
- max średnica pompy - 99 mm
- średnica króćca tłocznego - 2 "
- długość pompy z silnikiem - 1489 mm