

Link do produktu: <https://www.hydromario.pl/pompa-glebinowa-3-model-319-antypiaskowa-z-kablem-20m-p-2493.html>



Pompa głębinowa 3" MODEL 3/19 Antypiaskowa z kablem 20m

Cena	839,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BG-00060
Kod producenta	BG-00060
Kod EAN	5906438545951
Producent	ALUVRA

Opis produktu

Pompa głębinowa 3" MODEL 3/19 POLSKIEJ Marki Antypiaskowa z kablem 20m

- ▣ **Wydajność:** 5400 l/h
- ▣ **Podnoszenie:** 71 m
- ▣ **Moc:** 750 W

Pompa głębinowa **3" MODEL 3/19** wyposażona w wirniki **o podwyższonej odporności na piasek** to zaawansowane rozwiązanie, które umożliwia **skuteczne pobieranie wody** z głębokich studni.

Wykorzystywana jest do **zaopatrywania w wodę**: domów jedno i wielorodzinnych, gospodarstw rolnych oraz do zasilania systemów nawodnieniowych (zraszaczy, linii kroplujących) oraz w odwodnieniach.



Opis pompy

Pompa posiada **średnicę 75 mm** i przeznaczona jest do instalacji **w studniach o minimalnej średnicy wewnętrznej 85 mm**. Charakteryzuje się niezwykłą wydajnością do **90 l/min** i wyposażona jest w silnik zapewniający sprawną i szybką pracę o **mocy 750 W**.

Pompa pobiera wodę poprzez otwory w korpusie i podaje ją pod ciśnieniem (**nawet 71 m słupa wody**) przez króciec tłoczny z gwintem wewnętrznym **1 1/4 cal**.

Wirniki pompy zostały specjalnie zaprojektowane, aby **skutecznie radzić sobie z obecnością piasku i innych zanieczyszczeń** w wodzie. Dzięki temu pompa jest bardziej **trwała i mniej podatna na uszkodzenia** wynikające z działania cząstek stałych.

To rozwiązanie jest szczególnie przydatne w obszarach, gdzie woda zawiera duże ilości piasku, co mogłoby skrócić żywotność

standardowych pomp głębinowych. Pompy z wirnikami o podwyższonej odporności na piasek są więc **efektywnym i trwałym rozwiązaniem** dla systemów zaopatrywania w wodę z głębokich ujęć.

Pompa została wyposażona w **przewód o długości 20 m**. Świetnie **sprawdzi się w zestawie** ze zbiornikiem hydroforowym.



Dane techniczne

Wydajność max (l/min)	90
Wydajność max (m3/h)	5,4
Wysokość podnoszenia (m)	71
Średnica pompy (mm)	75
Min. średnica rury (mm)	85
Moc silnika (W)	750

Moc silnika (kW)	0,75
Pobór prądu (A)	6.2
Zasilanie (V)	230
Rozmiar króćców(cale)	1 1/4
Maksymalna temperatura wody (°C)	35
Maksymalna głębokość zanurzenia (m)	80
Klasa izolacji	B
Pozycja pracy	pionowa
Stopień ochrony	IP 68



Materiały

Obudowa pompy	stal nierdzewna
Osłona kabla	stal nierdzewna

Wirniki	PPO
Dyfuzor	PC
Dławica mechaniczna	ceramika/grafit/SS304
Wał	stal
Sito	stal nierdzewna
Króciec ssący oraz tłoczny	żeliwo/mosiądz

Cechy pompy

Pompa 3" MODEL 3/19 posiada bardzo **solidną konstrukcję** wykonaną **z najwyższej jakości materiałów**.

Sito wykonane ze stali nierdzewnej idealnie sprawdza się podczas **filtrowania zanieczyszczeń**. Z kolei stalowa obudowa pompy zapewnia jej **wytrzymałość mimo niesprzyjających warunków zewnętrznych**.

Podwyższona odporność na znajdujący się w wodzie piasek wpływa na **zwiększenie żywotności pompy**. Dzięki temu urządzenie dobrze sprawdza się nawet **w świeżych studniach**.



Przykładowy schemat podłączenia zestawu hydroforowego

1. Zbiornik Hydroforowy
2. Złączka PE
3. Trójnik Ocynkowany
4. Rura PE
5. Pompa Głębiniowa
6. Nypel
7. Zawór Zwrotny
8. Kabel Elektryczny

- 9. Zawór Kulowy
- 10. Głowica
- 11. Rura Ocynkowana
- 12. Wyjście Tłoczne Pięciostrożne
- 13. Manometr
- 14. Reduktor Ciśnienia
- 15. Włącznik Ciśnieniowy

Dane techniczne

Dane techniczne

Wydajność max (l/min)	90
Wydajność max (m3/h)	5,4
Wysokość podnoszenia (m)	71
Średnica pompy (mm)	75
Min. średnica rury (mm)	85
Moc silnika (W)	750
Moc silnika (kW)	0,75
Zasilanie (V)	230
Rozmiar króćców(cale)	1
Pobór prądu (A)	6.2
Maksymalna temperatura wody (°C)	35
Maksymalna głębokość zanurzenia (m)	80
Klasa izolacji	B
Pozycja pracy	pionowa
Stopień ochrony	IP 68

Materiały

Obudowa pompy	stal nierdzewna
Ośłona kabla	stal nierdzewna
Wirniki	PPO
Dyfuzor	PC
Dławica mechaniczna	ceramika/grafit/SS304
Wał	stal
Sito	stal nierdzewna
Króciec ssący oraz tłoczny	żeliwo/mosiądz

Schemat podłączenia

- 1.Zbiornik Hydroforowy
- 2. Złączka PE
- 3. Trójnik Ocynkowy
- 4. Rura PE
- 5. Pompa Głębiniowa
- 6. Nypel
- 7. Zawór Zwrotny
- 8. Kabel Elektryczny
- 9. Zawór Kulowy
- 10. Głowica
- 11. Rura Ocynkowana
- 12. Wyjście Tłoczne Pięciostrożne
- 13. Manometr
- 14. Reduktor Ciśnienia
- 15. Włącznik Ciśnieniowy

