

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-do-wody-nurekmetalkoncówka-geko-g81404-p-20382.html>

Pompa do wody nurek(metal.końcówka) GEKO G81404

Cena brutto	102,49 zł
Cena netto	83,33 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G81404
Kod producenta	G81404
Kod EAN	5901477124617
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pompa głębinowa zatapialna GEKO G81404

Pompa głębinowa typu nurek do pobierania wody z otworów wiertniczych i studni głębinowych. Urządzenie przeznaczone do pracy w otworach o średnicy minimum 100 mm, umożliwiające pobór wody z głębokości do 40 metrów.

Moc silnika 280 W

Wydajność 0,9 m³/h

Wysokość podnoszenia do 60 m

Średnica pompy 94 mm

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja głębinowa

Średnica 94 mm pozwala na instalację w otworach wiertniczych o średnicy powyżej 100 mm. Kompaktowa budowa o wysokości 273 mm ułatwia montaż w studniach głębinowych i wąskich szachtach.

Parametry pracy

Wysokość podnoszenia do 60 metrów przy wydajności 0,9 m³/h (15 litrów na minutę). Moc 280 W zapewnia efektywne pompowanie

przy zachowaniu umiarkowanego poboru energii.

Metalowa końcówka

Wzmocniona metalowa końcówka zwiększa trwałość układu ssącego i zapewnia niezawodne połączenie z instalacją. Przyłącze 3/4 cala pozwala na montaż standardowych węży ogrodowych.

Zakres temperatur pracy

Urządzenie pracuje z wodą o temperaturze od 1°C do 35°C. Maksymalna wielkość zanieczyszczeń w wodzie to 0,1 mm, co oznacza konieczność stosowania filtrów wstępnych przy wodzie z większymi cząstkami.

Specyfikacja techniczna

Model	G81404
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Moc silnika	280 W
Wydajność maksymalna	0,9 m ³ /h (900 l/h)
Wysokość podnoszenia	do 60 m
Maksymalna głębokość zanurzenia	40 m
Średnica pompy	94 mm
Wysokość pompy	273 mm
Przyłącze węża	3/4" (cal)
Minimalna średnica otworu	100 mm
Zakres temperatur wody	1°C - 35°C
Maksymalna wielkość cząstek	0,1 mm
Maksymalny czas pracy ciągłej	60 minut

Zastosowanie

- Pobór wody pitnej z głębokich studni i otworów wiertniczych
- Zaopatrzenie w wodę gospodarstw domowych bez dostępu do wodociągu
- Nawadnianie działek rekreacyjnych i ogrodów przydomowych
- Podlewanie sadów i upraw rolniczych
- Zasilanie systemów irygacyjnych z głębokich źródeł
- Pobór wody technologicznej z otworów o małej średnicy
- Awaryjne zaopatrzenie w wodę obiektów oddalonych od sieci

Użytkowanie i konserwacja

Cykl pracy

Pompa może pracować nieprzerwanie przez maksymalnie 60 minut. Po tym czasie wymagana jest przerwa około 30 minut na schłodzenie silnika. Nieprzestrzeganie tego wymogu może prowadzić do przegrzania i uszkodzenia urządzenia.

Wymagania dotyczące instalacji

Przed montażem należy zmierzyć średnicę otworu wiertniczego - minimalna wartość to 100 mm przy średnicy pompy 94 mm. Zapas 6 mm zapewni swobodny montaż i demontaż urządzenia. Do zawieszenia pompy należy użyć linki stalowej nierdzewnej o odpowiedniej nośności.

Dobór węża

Przy wykorzystaniu wody do celów spożywczych należy stosować wąż atestowany do kontaktu z wodą pitną - wykonany z gumy spożywczej lub certyfikowanej masy plastycznej. Przyłącze 3/4 cala jest standardem w instalacjach ogrodowych i domowych.

Jakość wody

Urządzenie wymaga wody wolnej od większych zanieczyszczeń - maksymalna wielkość cząstek to 0,1 mm. Przy pompowaniu wody z osadami należy zastosować filtr wstępny lub siatkę ochronną na wlocie. Woda musi mieć temperaturę pokojową - zakres od 1°C do 35°C.