

Link do produktu: <https://24hydromet.pl/pompa-glebinowa-4sd-8-22-4kw-400v-z-kablem-20m-omnigena-p-31211.html>



Pompa głębinowa 4SD 8-22 4kW 400V z kablem 20m OMNIGENA

Cena brutto	1 414,60 zł
Cena netto	1 150,08 zł
Numer katalogowy	589384486
Kod producenta	7237
Kod EAN	5907761102729

Opis produktu

Opis produktu

Pompa głębinowa OMNIGENA 4SD 8-22 jest przeznaczona do tłoczenia czystej wody ze studni wierconych, studni kręgowych oraz zbiorników wodnych. Sprawdza się w zasilaniu instalacji domowych, ogrodowych i gospodarczych, pod warunkiem prawidłowego doboru średnicy studni, napięcia zasilania i wysokości podnoszenia.

Najważniejsze cechy

- konstrukcja do pracy w zanurzeniu w ujęciach wody czystej
- wariant opisany parametrami z nazwy produktu i danych katalogowych w pliku
- możliwość współpracy ze zbiornikiem hydroforowym i osprzętem sterującym
- przewód zasilający dobrany do wskazanego wariantu, jeśli podano go w nazwie

Parametry techniczne

- Producent: OMNIGENA
- Typ produktu: Pompa głębinowa
- Model: 4SD 8-22
- Moc: 4 kW
- Napięcie: 400 V
- Kod producenta: 7237
- EAN: 5907761102729

Zastosowanie

- zasilanie domu jednorodzinnego w wodę ze studni
- podlewanie ogrodu i zasilanie instalacji gospodarczej
- praca w układzie hydroforowym z odpowiednim zabezpieczeniem przed suchobiegiem

Kompatybilność

- studnie wiercone o średnicy zgodnej ze średnicą pompy
- instalacje wody czystej bez zanieczyszczeń ściernych
- zbiorniki hydroforowe, wyłączniki ciśnieniowe i zabezpieczenia elektryczne dobrane do mocy pompy

Informacje dla instalatora

Przed montażem należy porównać średnicę pompy ze średnicą studni oraz dobrać przewód tłoczny, zawór zwrotny i zabezpieczenie przed suchobiegiem do realnych warunków pracy.

Najczęstsze błędy przy doborze

- dobór pompy bez sprawdzenia wydajności studni i wymaganej wysokości podnoszenia
- montaż w wodzie z piaskiem lub osadami przekraczającymi dopuszczenia producenta
- pominięcie zaworu zwrotnego i zabezpieczenia elektrycznego

Dlaczego warto wybrać ten model?

- dobry wybór do typowych ujęć głębinowych wody czystej
- łatwy dobór dzięki oznaczeniu mocy, napięcia i kabla w nazwie wariantu
- marka OMNIGENA ma szeroką dostępność osprzętu i części pompowniczych

Zastosowanie

zasilanie domu jednorodzinnego w wodę ze studni podlewanie ogrodu i zasilanie instalacji gospodarczej praca w układzie hydroforowym z odpowiednim zabezpieczeniem przed suchobiegiem

Kiedy nie wybierać: produkt nie jest właściwy, jeśli medium, średnica, napięcie, pojemność lub warunki pracy nie odpowiadają parametrom konkretnego wariantu.

Dane techniczne

- Producent: OMNIGENA
- Typ produktu: Pompa głębinowa
- Model: 4SD 8-22
- Moc: 4 kW
- Napięcie: 400 V
- Kod producenta: 7237
- EAN: 5907761102729

Dobór pompy

Dobierając pompę głębinową, trzeba znać głębokość lustra wody, odległość tłoczenia, wymaganą wydajność, średnicę studni i napięcie zasilania. Ten wariant nie powinien być wybierany do ścieków, wody silnie zapiaszczonej ani pracy bez zanurzenia.

Pytania i odpowiedzi

Czy pompa nadaje się do studni wierconej?

Tak, jest to pompa głębinowa do wody czystej, ale przed montażem trzeba sprawdzić średnicę studni i wymagane parametry podnoszenia.

Czy można pompować wodę z piaskiem?

Nie należy dobierać tej pompy do wody silnie zapiaszczonej. Zawartość zanieczyszczeń musi mieścić się w dopuszczeniach producenta.

Czy potrzebny jest zbiornik hydroforowy?

Do zasilania domu zwykle stosuje się zbiornik przeponowy, wyłącznik ciśnieniowy lub sterownik oraz zawór zwrotny dobrany do instalacji.

Czy napięcie zasilania ma znaczenie?

Tak. Ten produkt należy podłączyć zgodnie z wariantem napięciowym wskazanym w nazwie produktu: 400 V.

O producencie

Firma OMNIGENA działa od wielu lat jako polski producent urządzeń do pompowania wody. Specjalizuje się w pompach, hydroforach i osprzęcie, oferując produkty do instalacji domowych, rolniczych i przemysłowych. Dbanie o jakość, rozwój technologii i profesjonalna obsługa sprawiają, że produkty OMNIGENA cieszą się zaufaniem instalatorów i użytkowników.