

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-do-sciekow-wqcd-0-75-z-rozdrabniaczemmiedz-uzw-geko-g81425-p-20395.html>



Pompa do ścieków WQCD 0,75 z rozdrabniaczem(miedz. uzw.) GEKO G81425

Cena brutto	400,21 zł
Cena netto	325,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G81425
Kod producenta	G81425
Kod EAN	5901477125508
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pompa do ścieków WQCD 0,75 z rozdrabniaczem GEKO G81425

Pompa zanurzeniowa przeznaczona do pompowania brudnej wody i ścieków z zawartością zanieczyszczeń stałych. Wyposażona w łopatkowy rozdrabniacz z dodatkowymi nożami zewnętrznymi oraz automatyczny wyłącznik pływakowy zabezpieczający przed pracą na sucho.

Moc silnika 750 W

Wydajność 20 000 l/h

Wysokość podnoszenia 20 m

Przyłącze 2"

Charakterystyka techniczna

Silnik z miedzianym uzwojeniem

Uzwojenie miedziane zapewnia wyższą sprawność energetyczną, lepsze odprowadzanie ciepła oraz dłuższą żywotność silnika w porównaniu do uzwojeń aluminiowych. Przekłada się to na stabilną pracę przy długotrwałym obciążeniu.

Mechanizm rozdrabniający

Łopatkowy rozdrabniacz z dodatkowymi nożami zewnętrznymi mechanicznie rozcina włókna, papier i inne zanieczyszczenia stałe przed ich wtłoczeniem do układu pompowania. Minimalizuje ryzyko zatkania pompy i przewodów tłocznych.

Wyłącznik pływakowy

Automatyczny wyłącznik uruchamia i zatrzymuje pompę w zależności od poziomu wody. Chroni silnik przed przegrzaniem w wyniku pracy bez medium pompowanego. Umożliwia pracę bez nadzoru.

Żeliwny korpus

Konstrukcja z żeliwa zwiększa odporność mechaniczną i trwałość urządzenia. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na korozję w środowisku ścieków oraz stabilnością wymiarową przy zmiennych temperaturach pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	G81425
Materiał korpusu	Żeliwo
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Moc znamionowa	750 W
Typ uzwojenia silnika	Miedziane
Wydajność maksymalna	20 000 l/h
Maksymalna wysokość podnoszenia	20 m
Średnica przyłącza	2" (50,8 mm)
Długość przewodu zasilającego	8 m
Wyłącznik pływakowy	Tak
Rozdrabniacz	Łopatkowy z nożami zewnętrznymi

Zastosowanie

- Pompowanie ścieków bytowo-gospodarczych z zawartością włókien i papieru
- Odwadnianie zalanych piwnic, garaży i innych pomieszczeń
- Tłoczenie wody deszczowej z osadników i zbiorników retencyjnych
- Obsługa przydomowych oczyszczalni ścieków
- Pompowanie wody infiltracyjnej z wykopów budowlanych
- Opróżnianie szamb i zbiorników bezodpływowych
- Awaryjne odwadnianie terenów po podtopieniach

-
- Tłoczenie wody z oczek wodnych i stawów ogrodowych podczas konserwacji

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i uruchomienie

Pompę należy umieścić w najniższym punkcie zbiornika lub wykupu. Wyłącznik pływakowy wymaga swobodnej przestrzeni do ruchu – minimalna odległość od ścian zbiornika to około 30 cm. Przed pierwszym uruchomieniem sprawdzić, czy wirnik obraca się swobodnie. Wężę tłoczne powinny być przymocowane opaskami zaciskowymi.

Ograniczenia eksploatacyjne

Pompa nie jest przeznaczona do pompowania cieczy z dużą zawartością piasku, kamieni lub twardych przedmiotów o średnicy przekraczającej możliwości rozdrabniacza. Nie należy używać do pompowania substancji chemicznie agresywnych, łatwopalnych ani gorących (temperatura medium powyżej 35°C). Maksymalna głębokość zanurzenia nie powinna przekraczać 5 metrów.

Konserwacja

Po każdym użyciu zaleca się przepłukanie pompy czystą wodą, szczególnie po kontakcie ze ściekami. Regularnie kontrolować stan noży rozdrabniacza – zużyte lub uszkodzone elementy wymieniać na nowe. Przed sezonem zimowym pompę należy oczyścić, osuszyć i przechowywać w pomieszczeniu o dodatniej temperaturze.