

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-zanurzeniowa-do-wody-brudnej-500w-79782-p-11587.html>

POMPA ZANURZENIOWA DO WODY BRUDNEJ 500W / 79782 /

Cena brutto	126,73 zł
Cena netto	103,03 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	79782
Kod producenta	79782
Kod EAN	5906083029417
Producent	Sthor
Rozmiar	uniwersalny

Opis produktu

Pompa Zanurzeniowa do Wody Brudnej 500W Sthor 79782

Pompa zanurzeniowa przeznaczona do przepompowywania wody zanieczyszczonej z cząstkami stałymi do 35 mm. Urządzenie wyposażone w automatyczny przełącznik pływakowy i silnik o mocy 500W zapewnia wydajność odpowiednią do odwadniania piwnic, wykopów budowlanych oraz opróżniania basenów i zbiorników retencyjnych.

Moc silnika 500W

Maksymalne zanurzenie 7 m

Wielkość zanieczyszczeń do 35 mm

Długość przewodu 10 m

Charakterystyka techniczna pompy zanurzeniowej

Automatyczny system pływakowy

Przełącznik pływakowy uruchamia pompę przy wzroście poziomu wody i wyłącza ją po osiągnięciu minimalnego poziomu. Mechanizm zapobiega pracy na sucho, która mogłaby uszkodzić silnik. Próg włączania i wyłączania można regulować poprzez umocowanie pływaka na odpowiedniej wysokości.

Przepustowość zanieczyszczeń 35 mm

Konstrukcja wirnika i kanałów przepływowych umożliwia przepompowywanie wody z cząstkami stałymi o średnicy do 35 mm. Parametr ten określa, że pompa radzi sobie z piaskiem, drobnymi kamieniami, liśćmi i innymi zanieczyszczeniami typowymi dla wody z wykopów, studzienek czy zbiorników deszczówki.

Głębokość pracy do 7 metrów

Maksymalne zanurzenie 7 m oznacza całkowitą głębokość, na jakiej pompa może pracować pod wodą. Parametr ten uwzględnia ciśnienie hydrostatyczne działające na obudowę i uszczelnienia. Przy mniejszych głębokościach pompa osiąga wyższą wydajność przepływu.

Obudowa z tworzywa wzmocnionego

Korpus wykonany z udurowionego tworzywa sztucznego wytrzymuje kontakt z kamieniami i innymi twardymi przedmiotami w pompowanej wodzie. Materiał odporny na korozję zapewnia długotrwałą pracę w środowisku wilgotnym i przy kontakcie z wodą o różnym składzie chemicznym.

Specyfikacja techniczna

Model	79782
Moc silnika	500W
Maksymalne zanurzenie	7 m
Maksymalna wielkość zanieczyszczeń	35 mm
Maksymalna temperatura wody	35°C
Długość przewodu zasilającego	10 m
Przyłącza wyjściowe	1" i 1-1/4" (adaptory w zestawie)
Typ sterowania	Automatyczny przełącznik pływakowy

Zastosowanie pompy do wody brudnej

- Odwadnianie zalanych piwnic i garaży po intensywnych opadach lub awariach instalacji
- Wypompowywanie wody z wykopów budowlanych i fundamentów w trakcie prac ziemnych
- Opróżnianie basenów ogrodowych, oczek wodnych i zbiorników retencyjnych
- Przepompowywanie wody deszczowej ze studzienek i separatorów
- Nawadnianie ogrodów i terenów zielonych z wykorzystaniem zgromadzonej deszczówki

-
- Usuwanie wody z rowów melioracyjnych i kanałów odwadniających
 - Prace awaryjne związane z usuwaniem skutków podtopień
 - Odwadnianie terenów rolniczych i gospodarstw

Ograniczenia temperaturowe

Maksymalna temperatura pompowanej wody wynosi 35°C. Przekroczenie tego parametru może spowodować uszkodzenie uszczelek i elementów z tworzywa. Pompa nie jest przeznaczona do pracy z wodą gorącą ani chemicznie agresywną.

Użytkowanie i konserwacja

Przed uruchomieniem należy sprawdzić, czy napięcie zasilania odpowiada parametrom pompy. Urządzenie umieszcza się na dnie zbiornika lub wykładu w pozycji pionowej, zapewniając swobodny ruch pływaka. Kabel zasilający o długości 10 m umożliwia podłączenie pompy bez potrzeby stosowania przedłużaczy w większości zastosowań domowych.

Adaptory przyłączeniowe 1" i 1-1/4" pozwalają na połączenie pompy z najpopularniejszymi średnicami węży ogrodowych i instalacyjnych. Połączenie należy zabezpieczyć opaskami zaciskowymi, aby zapobiec spadnięciu węża pod wpływem ciśnienia wody.

Po zakończeniu pracy pompę należy przepłukać czystą wodą, aby usunąć osady z kanałów przepływowych. Okresowo warto sprawdzać stan wirnika i usuwać ewentualne zanieczyszczenia, które mogłyby ograniczyć wydajność. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność elementów elektrycznych.

Kontrola przed sezonem

Przed rozpoczęciem sezonu wiosennego warto sprawdzić działanie przełącznika pływakowego i swobodę obrotów wirnika. Jeśli pompa nie była używana przez dłuższy czas, zaleca się krótki rozruch w czystej wodzie w celu sprawdzenia parametrów pracy.