

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-zanurzeniowa-do-wody-czystej-brudnej-400-w-spzdw-01-schmith-p-58324.html>



Pompa zanurzeniowa do wody czystej brudnej 400 W SPZDW-01 SCHMITH

Cena brutto	160,31 zł
Cena netto	130,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SPZDW-01
Kod producenta	SPZDW-01
Kod EAN	5902004752297
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Pompa zanurzeniowa SCHMITH SPZDW-01 do wody czystej i brudnej 400 W

Uniwersalna pompa zanurzeniowa przeznaczona do przepompowywania zarówno wody czystej, jak i zanieczyszczonej cząstkami stałymi o średnicy do 25 mm. Urządzenie o mocy 400 W osiąga wydajność do 8000 litrów na godzinę przy wysokości podnoszenia do 5 metrów.

Moc silnika 400 W

Wydajność maksymalna 8000 L/h

Wysokość podnoszenia do 5 m

Średnica zanieczyszczeń do 25 mm

Charakterystyka techniczna

Uniwersalność zastosowania

Możliwość pracy z wodą czystą oraz zanieczyszczoną. Maksymalna średnica przepompowywanych cząstek stałych wynosi 25 mm, co pozwala na obsługę wody z piaskiem, drobnymi kamieniami czy liśćmi bez ryzyka zablokowania wirnika.

Parametry hydrauliczne

Wydajność 8000 litrów na godzinę przy wysokości podnoszenia do 5 metrów. Rzeczywista wydajność zależy od wysokości, na jaką pompowana jest woda – im wyżej, tym mniejszy przepływ. Przy maksymalnej wysokości 5 m przepływ spada do zera.

Długi przewód zasilający

Kabel o długości 10 metrów w izolacji H05RNF o przekroju 0,75 mm² zapewnia elastyczność montażu bez konieczności stosowania przedłużaczy. Typ H05RNF oznacza przewód gumowy odporny na warunki zewnętrzne.

Zestaw adapterów

W zestawie cztery adaptory do węży o różnych średnicach: 1 cal, G1 cal, 1,25 cala oraz G1,5 cala. Oznaczenie "G" to gwint cylindryczny, standardowo stosowany w instalacjach wodnych. Umożliwia to podłączenie większości dostępnych węży ogrodowych i technicznych.

Specyfikacja techniczna

Model	SPZDW-01
Moc znamionowa	400 W
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Maksymalna wydajność	8000 L/h
Maksymalna wysokość podnoszenia	5 m
Maksymalna średnica zanieczyszczeń	25 mm
Długość przewodu zasilającego	10 m
Typ przewodu	H05RNF, 0,75 mm ²
Średnice adapterów wyjściowych	1", G1", 1,25", G1,5"
Typ wody	czysta / brudna

Zastosowanie

- Wypompowywanie wody z zalanych piwnic i garaży
- Osuszanie wykopów budowlanych i fundamentów
- Pompowanie wody ze studni, zbiorników retencyjnych
- Obsługa oczek wodnych i stawów ogrodowych
- Nawadnianie ogrodów z naturalnych źródeł wody
- Opróżnianie basenów ogrodowych i jacuzzi
- Przepompowywanie wody deszczowej ze zbiorników
- Awaryjne usuwanie wody po podtopieniach

Różnica między wodą czystą a brudną

Woda czysta to woda bez zanieczyszczeń stałych lub z drobnymi cząstkami do 5 mm (np. woda z basenu, studni głębinowej). Woda brudna zawiera zawiesinę i cząstki stałe - w przypadku tego modelu do 25 mm średnicy (np. woda po powodzi, z oczka wodnego z osadami, deszczowa z rynien). Pompy uniwersalne obsługują oba typy, ale ich konstrukcja jest bardziej odporna na ścieranie niż w pompach wyłącznie do wody czystej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed uruchomieniem należy sprawdzić, czy pompa jest całkowicie zanurzona w wodzie - praca na sucho może uszkodzić silnik. Urządzenie powinno być ustawione na stabilnym podłożu, z dala od ścian zbiornika, aby zapewnić swobodny dopływ wody.

Wysokość podnoszenia mierzy się jako różnicę poziomów między lustrem wody a punktem wypływu. Do tej wartości należy dodać straty ciśnienia wynikające z długości i średnicy węża - każde 10 metrów przewodu poziomego to około 1 metr wysokości podnoszenia.

Po zakończeniu pracy pompę należy przepłukać czystą wodą, szczególnie gdy była używana do przepompowywania wody zanieczyszczonej. Regularne czyszczenie kratki wlotowej zapobiega zatykaniu i spadkowi wydajności. W przypadku pracy z wodą silnie zanieczyszczoną warto okresowo sprawdzać stan wirnika.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi instalacji warto rozważyć: węże ssawno-tłoczne o odpowiedniej średnicy, szybkozłącza ułatwiające montaż, pływakowy wyłącznik automatyczny (jeśli nie jest wbudowany) oraz filtry wstępne dla wody silnie zanieczyszczonej.

...