

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-plastik-do-brudnej-wody-z-plywakiem-typ2-geko-g81453-p-21328.html>

Pompa plastik do brudnej wody z pływakiem typ.2 GEKO G81453

Cena brutto	147,84 zł
Cena netto	120,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G81453
Kod producenta	G81453
Kod EAN	5901477148934
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pompa zanurzeniowa do brudnej wody GEKO G81453

Pompa zanurzeniowa z wirnikiem typu vortex, przeznaczona do przepompowywania wody czystej i brudnej z zawartością cząstek stałych do 25 mm. Wyposażona w automatyczny wyłącznik pływakowy i zabezpieczenie termiczne silnika.

Moc silnika 400 W

Wydajność 7500 l/h

Wysokość podnoszenia 5 m

Średnica zanieczyszczeń do 25 mm

Charakterystyka techniczna

Wirnik typu vortex

Konstrukcja "wycofany vortex" umożliwia rozdrabnianie zanieczyszczeń stałych o średnicy do 25 mm. Rozwiązanie to zapobiega blokowaniu wirnika przez większe cząstki i pozwala na przepompowywanie wody z zawartością substancji stałych do 2%.

Automatyczny wyłącznik pływakowy

Wyłącznik pływakowy monitoruje poziom wody i automatycznie wyłącza pompę, gdy poziom spadnie poniżej minimum roboczego. Chroni to silnik przed pracą na sucho i przedłuża żywotność urządzenia.

Zabezpieczenie termiczne

Wbudowany system zabezpieczenia przed przeciążeniem automatycznie wyłącza pompę w przypadku przegrzania silnika. Po ostygnięciu urządzenie można ponownie uruchomić.

Uniwersalne przyłącza wylotowe

Pompa wyposażona w trzy rozmiary wylotu: 1", 1-1/4" i 1-1/2", co umożliwia podłączenie standardowych węży ogrodowych oraz przewodów do pompowania wody na większe odległości.

Specyfikacja techniczna

Model	G81453 (Q1DP400M)
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Moc znamionowa	400 W
Wydajność maksymalna	7500 l/h (8 m ³ /h)
Maksymalna wysokość podnoszenia	5 m
Maksymalna głębokość zanurzenia	5 m
Średnica przepompowywanych zanieczyszczeń	do 25 mm
Zawartość cząstek stałych	maksymalnie 2%
Przyłącza wylotowe	1", 1-1/4", 1-1/2"
Maksymalna temperatura cieczy	35°C
Klasa wodoszczelności	IPX8
Długość przewodu zasilającego	4,8 m
Materiał obudowy	konstrukcyjne tworzywo sztuczne

Zastosowanie

- Wypompowywanie wody z zalanych piwnic i garaży
- Osuszanie wykopów budowlanych i fundamentów
- Opróżnianie basenów ogrodowych i zbiorników wodnych
- Przepompowywanie wody deszczowej ze zbiorników retencyjnych
- Podlewanie ogrodu wodą z naturalnych zbiorników

-
- Odprowadzanie wody z rynien i studzienek
 - Awaryjne osuszanie pomieszczeń po zalaniu
 - Przepompowywanie wody z oczek wodnych do celów technicznych

Parametr: Wysokość podnoszenia

Wysokość podnoszenia 5 m oznacza, że pompa może wypompować wodę na wysokość 5 metrów w pionie lub przetłoczyć ją na odległość około 50 m w poziomie (przy założeniu minimalnych oporów). Rzeczywista wydajność maleje wraz ze wzrostem wysokości — przy maksymalnej wysokości podnoszenia przepływ jest bliski zeru.

Parametr: Klasa wodoszczelności IPX8

Klasa IPX8 oznacza pełną ochronę przed trwałym zanurzeniem w wodzie na głębokości określonej przez producenta (w tym przypadku do 5 m). Pompa może pracować całkowicie zanurzona bez ryzyka uszkodzenia elementów elektrycznych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić, czy napięcie zasilania odpowiada wartości podanej na tabliczce znamionowej. Pompę należy ustawić na płaskim podłożu w miejscu, gdzie znajduje się największe zagłębienie — zapewni to maksymalną efektywność osuszania.

Wyłącznik pływakowy wymaga swobody ruchu — należy upewnić się, że nic nie blokuje jego pracy. W przypadku pompowania wody z płytkich zbiorników można ręcznie podnieść pływak i zabezpieczyć go w górnej pozycji, co umożliwi pompowanie do niższego poziomu wody.

Po zakończeniu pracy pompę należy przepłukać czystą wodą, szczególnie po pompowaniu wody silnie zanieczyszczonej. Regularna konserwacja obejmuje kontrolę stanu przewodu zasilającego oraz czyszczenie kratki wlotowych z osadów i zanieczyszczeń.

Nie należy używać pompy do przepompowywania cieczy agresywnych chemicznie, łatwopalnych lub o temperaturze przekraczającej 35°C. Pompa nie jest przeznaczona do pracy ciągłej przez długi okres — zalecane są przerwy technologiczne zgodnie z instrukcją producenta.