

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-zatapialna-z-plywakiem-do-wody-deszczowej-400w-4-p-49648.html>

Pompa zatapialna z pływakiem do wody deszczowej 400W (4)

Cena brutto	162,54 zł
Cena netto	132,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G81464
Kod producenta	G81464
Kod EAN	5901477194078
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pompa zatapialna do wody deszczowej Geko G81464 400W

Pompa zatapialna przeznaczona do wypompowywania i wykorzystania wody deszczowej ze zbiorników retencyjnych. Urządzenie wyposażone w pływakowy wyłącznik automatyczny i regulowaną rurę teleskopową, umożliwiające bezobsługowe działanie w zbiornikach o różnej geometrii.

Wydajność 5200 l/h

Moc silnika 400 W

Wysokość podnoszenia 11 m

Głębokość zanurzenia do 7 m

Charakterystyka techniczna

Automatyczna ochrona przed suchobiegiem

Pływakowy wyłącznik monitoruje poziom wody i zatrzymuje pompę, gdy zbiornik jest pusty. Zabezpiecza to silnik przed przegrzaniem i wydłuża żywotność urządzenia. Mechanizm działa bez konieczności nadzoru użytkownika.

Klasa wodoszczelności IPX8

Norma IPX8 oznacza pełną ochronę przed ciągłym zanurzeniem. Pompa może pracować na głębokości do 7 metrów bez ryzyka przedostania się wody do obudowy silnika. Konstrukcja umożliwia długotrwałą pracę w zbiornikach podziemnych i naziemnych.

Regulowana rura teleskopowa

Teleskopowa konstrukcja umożliwia dopasowanie wysokości do zbiorników o różnej głębokości. Kranik na końcu rury pozwala na precyzyjną kontrolę kierunku i natężenia strumienia wody, co ułatwia podlewanie bez konieczności dodatkowych akcesoriów.

Zabezpieczenie termiczne silnika

Wbudowany termostat chroni silnik przed przepracowaniem i pompowaniem cieczy o temperaturze przekraczającej 35°C. W przypadku przegrzania pompa automatycznie wyłącza się, a po ochłodzeniu może wznowić pracę.

Specyfikacja techniczna

Model	Geko G81464
Moc silnika	400 W
Zasilanie	230V~50Hz
Wydajność maksymalna	5200 l/h
Maksymalna wysokość podnoszenia	11 m
Maksymalna głębokość zanurzenia	7 m
Przyłącze wylotowe	1" (25,4 mm)
Maksymalna średnica zanieczyszczeń	3 mm
Maksymalna temperatura cieczy	35°C
Klasa wodoszczelności	IPX8
Długość przewodu zasilającego	10 m
Materiał obudowy	konstrukcyjne tworzywo sztuczne
Typ wody	czysta (do 3 mm zanieczyszczeń)

Zastosowanie

- Podlewanie trawników i roślin ozdobnych wodą deszczową
- Nawadnianie warzywników i ogrodów przydomowych
- Wypompowywanie wody ze zbiorników retencyjnych i beczek
- Zasilanie systemów nawadniania kropłowego
- Czyszczenie tarasów i elewacji za pomocą wody deszczowej

-
- Napełnianie zbiorników technicznych w gospodarstwach
 - Awaryjne opróżnianie małych basenów ogrodowych

Parametry pracy i wydajność

Wydajność 5200 l/h oznacza, że pompa przetłacza około 87 litrów na minutę przy minimalnym oporze hydraulicznym. Rzeczywista wydajność zależy od wysokości podnoszenia – im wyżej pompowana jest woda, tym mniejszy przepływ. Przy wysokości 11 m (maksymalnej) przepływ spada do zera.

Moc 400 W wystarcza do efektywnej pracy w typowych instalacjach ogrodowych. Długość przewodu 10 m zapewnia swobodę rozmieszczenia zbiornika względem miejsca podłączenia zasilania bez konieczności stosowania przedłużaczy.

Kompatybilność z instalacją

Przyłącze 1" jest standardem w instalacjach ogrodowych. Do pompy można podłączyć węże ogrodowe z odpowiednimi redukcjami lub instalacje stałe z rur PVC. Maksymalna średnica zanieczyszczeń 3 mm oznacza, że woda deszczowa powinna być wstępnie filtrowana – zaleca się stosowanie siatek na wpływie do zbiornika.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić, czy pływak porusza się swobodnie i czy pompa jest całkowicie zanurzona. Urządzenie nie wymaga napełniania wodą przed startem – mechanizm samozasysający uruchamia się automatycznie.

Zaleca się okresową kontrolę stanu filtrów wlotowych i usuwanie nagromadzonych zanieczyszczeń. Po sezonie, jeśli zbiornik jest opróżniany, pompę należy wyjąć, przepłukać czystą wodą i przechowywać w suchym miejscu.

Ograniczenia temperaturowe

Limit 35°C oznacza, że pompa nie jest przeznaczona do wody podgrzewanej słonecznie w płytkich zbiornikach w pełnym nasłonecznieniu. W typowych zbiornikach retencyjnych temperatura rzadko przekracza tę wartość. Nie należy używać pompy do pompowania gorących płynów technicznych.

Produkty powiązane

Do pompy można dokupić: filtry wstępne do zbiorników, węże ogrodowe 1", redukcje na mniejsze średnice, regulatory ciśnienia do systemów nawadniania, dodatkowe pływaki jako części zamienne.