

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-rozdrwqd10-8-055-nikel-z-plywakiemdo-brudnej-wody-geko-g81428-p-20398.html>



## Pompa rozdr.WQD10-8-0.55 nikel z pływakiem/do brudnej wody/ GEKO G81428

Cena brutto	<b>272,38 zł</b>
Cena netto	<b>221,45 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G81428</b>
Kod producenta	<b>G81428</b>
Kod EAN	<b>5901477123313</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Pompa zanurzeniowa WQD10-8-0.55 GEKO G81428 z rozdrabniaczem

Pompa zanurzeniowa do wody brudnej z wbudowanym 6-łopatkowym rozdrabniaczem i automatycznym wyłącznikiem pływakowym. Konstrukcja niklowana przystosowana do pracy z zanieczyszczeniami do 4 mm średnicy.

Moc silnika 550 W

Wydajność 17 000 l/h

Wysokość podnoszenia 8 m

Przyłącze 2"

### Charakterystyka techniczna

#### Rozdrabniacz 6-łopatkowy

Wbudowany mechanizm rozdrabnia zanieczyszczenia stałe do maksymalnej średnicy 4 mm. Umożliwia pompowanie ścieków z gospodarstw domowych oraz wody z zawartością włókien organicznych bez ryzyka zablokowania wirnika.

### Wyłącznik pływakowy

Automatyczne zabezpieczenie przed pracą na sucho. Pływak wyłącza pompę gdy poziom wody spadnie poniżej minimalnego poziomu, co chroni silnik przed przegrzaniem i przedłuża żywotność urządzenia.

### Niklowany korpus

Powłoka niklowa zwiększa odporność na korozję w kontakcie z agresywnymi ściekami. Konstrukcja zapewnia trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji przy pompowaniu wody o różnym pH.

### Przyłącze 2" z opcją strażacką

Standardowe przyłącze 2 cale (50 mm) kompatybilne z typowymi węzami technicznymi. Po demontażu króćca możliwość montażu przyłącza strażackiego, co rozszerza zastosowania pompy w sytuacjach awaryjnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	WQD10-8-0.55 / G81428
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Moc znamionowa silnika	550 W
Wydajność maksymalna	17 000 l/h (283 l/min)
Maksymalna wysokość podnoszenia	8 m
Średnica przyłącza wylotowego	2" (50 mm)
Maksymalna średnica cząstek	4 mm
Liczba łopatek rozdrabniacza	6
Długość kabla zasilającego	8 m
Zabezpieczenia	Wyłącznik pływakowy
Materiał korpusu	Nikiel
Waga	ok. 14 kg

## Zastosowanie

- Pompowanie wody deszczowej ze zbiorników retencyjnych i studzienek
- Odprowadzanie wody infiltracyjnej z piwnic i wykopów budowlanych
- Tłoczenie ścieków bytowych z gospodarstw domowych
- Awaryjne odwadnianie zatopionych pomieszczeń i terenów
- Przetłaczanie wody z oczek wodnych i basenów ogrodowych
- Opróżnianie zbiorników technologicznych z lekko zanieczyszczoną wodą

- 
- Prace melioracyjne i odwodnieniowe na terenach rolniczych
  - Awaryjne zaopatrzenie w wodę przy użyciu przyłącza strażackiego

### **Ograniczenia eksploatacyjne**

Pompa przeznaczona do cieczy z zawartością zanieczyszczeń stałych do 4 mm. Nie należy używać do pompowania płynów z kamieniami, piaskiem o dużej granulacji, długimi włóknami syntetycznymi ani substancjami żrącymi. Rozdrabniacz nie jest przeznaczony do mielenia twardych materiałów.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

### **Montaż i uruchomienie**

Pompę należy umieścić na dnie zbiornika lub studzienki w pozycji pionowej. Wyłącznik pływakowy musi mieć swobodę ruchu – minimalna średnica zbiornika to około 40 cm. Przed pierwszym uruchomieniem sprawdzić szczelność połączeń wylotowych. Wąż tłoczny zabezpieczyć opaskami zaciskowymi.

### **Parametry pracy**

Wysokość podnoszenia 8 m oznacza maksymalną wysokość słupa wody, jaką pompa może pokonać przy zerowym przepływie. Rzeczywista wydajność zależy od wysokości tłoczenia – im wyżej, tym mniejszy przepływ. Przy wysokości 4 m wydajność spada do około 50% wartości maksymalnej.

### **Konserwacja**

Regularnie sprawdzać stan mechanizmu rozdrabniającego – usuwać nawinięte włókna i nitki. Po pracy w wodzie silnie zanieczyszczonej przepłukać pompę czystą wodą. Sprawdzać swobodny ruch pływaka. Nie pozostawiać pompy w wodzie przez dłuższy czas bez użycia – może to prowadzić do osadzania się kamienia.

### **Produkty powiązane**

Do prawidłowej pracy pompy zaleca się stosowanie węży tłocznych o średnicy wewnętrznej 50 mm (2"), opaski zaciskowe oraz zawory zwrotne zapobiegające cofaniu się wody. W przypadku montażu stałego warto rozważyć instalację zaworu odcinającego.