

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-zatapialna-do-wody-brudnej-400w-79890-flo-p-26470.html>

## POMPA ZATAPIALNA DO WODY BRUDNEJ 400W 79890 FLO

Cena brutto	<b>87,11 zł</b>
Cena netto	<b>70,82 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>79890</b>
Kod producenta	<b>79890</b>
Kod EAN	<b>5906083798900</b>
Producent	<b>Flo</b>

### Opis produktu

#### Pompa zatapialna do wody brudnej 400W FLO 79890

Pompa zatapialna elektryczna przeznaczona do przepompowywania wody czystej oraz lekko zanieczyszczonej z maksymalną średnicą zanieczyszczeń do 35 mm. Urządzenie wyposażone w automatyczny wyłącznik pływakowy regulujący pracę w zależności od poziomu wody.

Moc silnika 400W

Maksymalna wydajność 7500 l/h

Wysokość podnoszenia do 5 m

Średnica zanieczyszczeń max 35 mm

### Charakterystyka techniczna pompy zatapialnej

#### Wydajność przepompowywania 7500 l/h

Maksymalna wydajność pozwala na szybkie opróżnianie zalanych pomieszczeń, zbiorników deszczówki czy wykopów budowlanych. Przy wysokości podnoszenia 5 metrów przepływ wynosi około 3000-4000 l/h, co wystarcza do większości zastosowań domowych i przemysłowych.

### Automatyczny wyłącznik pływakowy

Pływak automatycznie uruchamia pompę przy wzroście poziomu wody i wyłącza ją, gdy woda opadnie poniżej 7 cm nad górną powierzchnią urządzenia. Zabezpiecza to silnik przed pracą na sucho i umożliwia całkowicie autonomiczną pracę bez nadzoru.

### Przepompowywanie cząstek do 35 mm

Pompa radzi sobie z wodą zawierającą zanieczyszczenia stałe o średnicy do 35 mm — drobny żwir, piasek, liście, muliste osady. Konstrukcja kanałów ssących minimalizuje ryzyko zatkania przy prawidłowym użytkowaniu.

### Stopień ochrony IP X8

Oznaczenie IPX8 potwierdza pełną wodoszczelność obudowy przy zanurzeniu do 5 metrów przez dłuższy czas. Silnik elektryczny i elementy elektroniczne są całkowicie zabezpieczone przed kontaktem z wodą, co zapewnia bezpieczną pracę w trudnych warunkach.

## Specyfikacja techniczna

Model	FLO 79890
Moc znamionowa silnika	400 W
Typ silnika	Elektryczny
Maksymalna wydajność	7500 l/h (dm <sup>3</sup> /h)
Maksymalna wysokość podnoszenia	5 m
Maksymalna głębokość zanurzenia	5 m
Maksymalna średnica zanieczyszczeń	35 mm
Średnica przyłącza wody	1" (25 mm), 1¼" (32 mm), 1½" (38 mm)
Średnica pompy	16 cm
Długość kabla zasilającego	10 m
Stopień ochrony	IP X8
Wyłącznik pływakowy	Tak
Wyłącznik termiczny	Nie
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne odporne na uderzenia
Masa netto	3,8 kg
Kod producenta	79890
EAN	5906083798900

## Zastosowanie pompy zatapialnej FLO

- Opróżnianie zalanych piwnic, garaży i wykopów budowlanych

- 
- Przepompowywanie wody deszczowej ze zbiorników retencyjnych
  - Odwadnianie terenów po intensywnych opadach
  - Cyrkulacja i napowietrzanie wody w stawach ogrodowych
  - Pompowanie wody z basenów ogrodowych i fontann
  - Opróżnianie szamb i zbiorników z lekko zanieczyszczoną wodą
  - Zasilanie systemów nawadniania ogrodów z deszczówki
  - Awaryjne odwodnienia na placach budowy

## Wymagania instalacyjne i użytkowanie

---

### Minimalne wymiary studni lub zbiornika

Przy pracy w studni przekrój szybu nie powinien być mniejszy niż 40 × 40 cm, a głębokość minimum 50 cm. Zapewnia to swobodny ruch pływaka i odpowiednią cyrkulację wody wokół pompy.

### Minimalny poziom zanurzenia

Górna powierzchnia pompy musi znajdować się minimum 7 cm poniżej lustra wody. Przy niższym poziomie pływak automatycznie wyłącza urządzenie, chroniąc silnik przed przegrzaniem i pracą na sucho.

### Montaż i zawieszanie

Pompę można zawieszać wyłącznie za dedykowany uchwyt transportowy. Przy ustawieniu na dnie zbiornika powierzchnia musi być płaska i stabilna. Otoczenie kosza ssącego należy utrzymywać w czystości, aby zapobiec zablokowaniu kanałów wlotowych.

### Dobór średnicy węża

Dla maksymalnej wydajności należy stosować wąż o średnicy odpowiadającej największemu dostępnemu przyłączy (1½" / 38 mm). Mniejsza średnica ogranicza przepływ i obniża efektywność pracy pompy.

## Konserwacja i bezpieczeństwo

---

Przed każdą konserwacją lub czyszczeniem pompy należy odłączyć wtyczkę kabla zasilającego od sieci elektrycznej. Regularnie sprawdzać stan mechaniczny obudowy i kabla — pęknięcia lub uszkodzenia izolacji mogą prowadzić do porażenia prądem.

Po zakończeniu pracy pompę należy przepłukać czystą wodą, szczególnie po kontakcie z wodą silnie zanieczyszczoną. Kosz

---

ssący i kanały wlotowe czyścić z osadów i większych zanieczyszczeń, które mogą ograniczać przepływ przy kolejnym użyciu.

Pompa nie jest wyposażona w wyłącznik termiczny, dlatego szczególnie ważne jest przestrzeganie minimalnego poziomu zanurzenia i niedopuszczanie do pracy na sucho. Długotrwała praca bez wystarczającego chłodzenia wodą może doprowadzić do uszkodzenia uzwojeń silnika.

#### Zawartość zestawu

Pompa zatapialna FLO 79890, króciec do zamocowania węża (adaptery 1", 1¼", 1½"), instrukcja obsługi, karta gwarancyjna.

...