

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-fontannowa-55w-2000-lh-79931-flo-p-4525.html>

Pompa fontannowa 55w 2000 l/h 79931 FLO

Cena brutto	127,54 zł
Cena netto	103,69 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	79931
Kod producenta	79931
Kod EAN	5906083799310
Producent	Flo
Maksymalna wydajność [dm ³ / h]	2000
Stopień ochrony [IP]	IP 68
Maksymalna głębokość zanurzenia [m]	2
Długość kabla [m]	10
Jednostka	SZT
Maksymalna Wysokość podnoszenia [m]	2,5
Masa netto [kg]	1.1

Opis produktu

Pompa fontannowa 55W 2000 l/h FLO 79931

Pompa zanurzeniowa przeznaczona do pracy w oczku wodnym, fontannie lub kaskadzie ogrodowej. Urządzenie zapewnia cyrkulację wody z wydajnością do 2000 litrów na godzinę przy mocy poboru 55W.

Moc silnika 55W

Wydajność 2000 l/h

Model 79931

Typ Pompa fontannowa

Charakterystyka pompy fontannowej FLO

Wydajność przepływu 2000 l/h

Parametr określa ilość wody przepompowanej przez urządzenie w ciągu godziny. Wydajność 2000 litrów na godzinę wystarcza do obsługi oczek wodnych o pojemności do 4000 litrów oraz fontann o wysokości strumienia do 1,5 metra, zapewniając odpowiednią cyrkulację i natlenienie wody.

Silnik 55W z ochroną termiczną

Moc 55W oznacza zrównoważony stosunek wydajności do zużycia energii elektrycznej. Przy pracy ciągłej przez 24 godziny pompa zużywa około 1,32 kWh energii dziennie. Silnik wyposażony w zabezpieczenie termiczne wyłącza pompę przy przekroczeniu temperatury roboczej.

System filtracji wstępnej

Wbudowany filtr mechaniczny chroni wirnik przed zanieczyszczeniami większymi niż 3-5 mm, takimi jak liście, gałązki czy osad. Rozbieralna konstrukcja umożliwia regularne czyszczenie bez konieczności demontażu całej pompy z oczka wodnego, co wydłuża żywotność wirnika i utrzymuje stabilną wydajność.

Zestaw 5 dysz fontannowych

Wymienne końcówki pozwalają uzyskać różne wzory strumienia wody: kaskadę, gejzer, dzwon wodny, deszcz lub wielopoziomą fontannę. Zmiana dyszy nie wymaga narzędzi – wystarczy odkręcić poprzednią i nakręcić wybraną końcówkę na wylot pompy.

Specyfikacja techniczna

Model	79931
Marka	FLO
Moc znamionowa	55W
Wydajność przepływu	2000 l/h
Typ pompy	Fontanna zanurzeniowa
Liczba dysz w zestawie	5 sztuk
System filtracji	Filtr mechaniczny rozbieralny

Zastosowanie pompy fontannowej

- Cyrkulacja wody w oczkach wodnych o pojemności do 4000 litrów

-
- Napędzanie fontann ogrodowych z wysokością strumienia do 1,5 metra
 - Zasilanie figur ogrodowych z elementami wodnymi
 - Tworzenie kaskad wodnych i niewielkich wodospadów
 - Natlenienie wody w stawach ozdobnych
 - Zasilanie strumieni dekoracyjnych w aranżacjach ogrodowych
 - Systemy recyrkulacji wody w instalacjach ozdobnych

Dobór pompy do oczka wodnego

Przy wyborze pompy fontannowej należy uwzględnić objętość zbiornika i pożądaną wysokość strumienia. Zasada ogólna: wydajność pompy powinna odpowiadać połowie objętości oczka na godzinę. Dla oczka 4000 litrów pompa o wydajności 2000 l/h zapewni pełną cyrkulację wody co 2 godziny, co wystarcza do utrzymania czystości i natlenienia.

Użytkowanie i konserwacja

Pompa fontanna wymaga regularnej konserwacji dla zachowania pełnej wydajności. Filtr należy czyścić co 2-3 tygodnie w sezonie letnim, częściej przy dużej ilości roślinności wokół oczka. Demontaż filtra polega na odkręceniu obudowy ochronnej i wypłukaniu gąbki filtracyjnej pod bieżącą wodą.

Przed uruchomieniem pompy należy upewnić się, że wirnik jest całkowicie zanurzony w wodzie – praca na sucho uszkadza silnik i nie jest objęta gwarancją. Minimalna głębokość zanurzenia to 15 cm. Pompa powinna stać na stabilnym podłożu lub być zawieszona na odpowiedniej wysokości przy użyciu linek montażowych.

Na zimę pompę należy wyjąć z oczka, oczyścić, osuszyć i przechowywać w pomieszczeniu o temperaturze powyżej 0°C. Pozostawienie pompy w zamarzającej wodzie prowadzi do pęknięcia obudowy i uszkodzenia wirnika. Przed ponownym uruchomieniem wiosną warto sprawdzić swobodny obrót wirnika i stan kabla zasilającego.

Instalacja elektryczna

Pompa zasilana napięciem 230V wymaga podłączenia do instalacji zabezpieczonej wyłącznikiem różnicowoprądowym o prądzie 30mA. Kabel zasilający powinien być poprowadzony tak, aby nie był narażony na uszkodzenia mechaniczne. Nie wolno skracać kabla ani używać przedłużaczy nieprzeznaczonych do pracy na zewnątrz.