

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-ogrodowa-z-filtrem-1300w-yt-85364-yato-p-57943.html>

pompa ogrodowa z filtrem 1300W YT-85364 YATO

Cena brutto	372,34 zł
Cena netto	302,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-85364
Kod producenta	YT-85364
Kod EAN	5906083106620
Producent	YATO

Opis produktu

Pompa ogrodowa z filtrem 1300W YATO YT-85364

Elektryczna pompa powierzchniowa przeznaczona do nawadniania ogrodów, zasilania systemów podlewania oraz pompowania wody ze studni i zbiorników. Model wyposażony w filtr wstępny chroniący mechanizm przed zanieczyszczeniami oraz silnik o mocy 1300W zapewniający wydajność do 5000 litrów na godzinę.

Moc silnika 1300W

Wydajność 5000 l/h

Ciśnienie max 5,3 bar

Wysokość ssania 8 m

Charakterystyka techniczna pompy YATO YT-85364

Silnik elektryczny 1300W

Moc 1300W przy zasilaniu 230V umożliwia pompowanie do 5000 litrów wody na godzinę. Parametr ten decyduje o zastosowaniu – taka wydajność wystarcza do nawadniania ogrodów o powierzchni do 800 m² oraz zasilania 3-4 zraszaczy jednocześnie.

Maksymalne ciśnienie 5,3 bar

Ciśnienie robocze 5,3 bar oznacza możliwość podnoszenia wody na wysokość do 53 metrów oraz efektywne zasilanie systemów zraszających wymagających odpowiedniego ciśnienia. Parametr ten gwarantuje stabilny strumień wody nawet przy dłuższych odcinkach węży ogrodowych.

Filtr wstępny zintegrowany

Wbudowany filtr mechaniczny zatrzymuje cząstki stałe o wielkości powyżej 1 mm, chroniąc wirnik i uszczelnienia przed uszkodzeniem. Rozwiązanie to wydłuża żywotność pompy przy pompowaniu wody ze studni lub zbiorników deszczowych zawierających osady.

Wysokość zasysania do 8 metrów

Parametr określa maksymalną głębokość, z jakiej pompa może pobierać wodę. 8 metrów wystarcza do obsługi większości studni przydomowych oraz zbiorników zagłębionych. Rzeczywista wysokość ssania zależy od szczelności instalacji ssawnej i średnicy przewodu.

Specyfikacja techniczna

Model	YATO YT-85364
Moc silnika	1300 W
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Maksymalna wydajność	5000 l/h
Maksymalne ciśnienie	5,3 bar
Maksymalna wysokość podnoszenia	53 m
Maksymalna wysokość zasysania	8 m
Klasa szczelności	IPX4 (ochrona przed zachlapaniem)
Średnica przyłączy	1 cal (gwint wewnętrzny)
Maksymalna temperatura wody	35°C
Długość przewodu zasilającego	1,2 m
Wyposażenie dodatkowe	Filtr wstępny, gumowe stopki antywibracyjne, uchwyt transportowy

Zastosowanie pompy ogrodowej

- Nawadnianie trawników, rabat kwiatowych i warzywników o powierzchni do 800 m²
- Zasilanie systemów zraszających – obrotowych, stacjonarnych i oscylacyjnych

-
- Pompowanie wody ze studni o głębokości do 8 metrów
 - Pobieranie wody z naturalnych zbiorników, stawów i cieków wodnych
 - Zasilanie linii kroplujących w uprawach warzywnych i szklarniach
 - Napełnianie basenów ogrodowych, zbiorników retencyjnych i beczek
 - Opróżnianie basenów i oczek wodnych (woda czysta)
 - Zasilanie w wodę budynków gospodarczych i altan ogrodowych

Montaż i eksploatacja

Wymagania instalacyjne

Pompa wymaga montażu na stabilnym, poziomym podłożu w miejscu chronionym przed bezpośrednim działaniem warunków atmosferycznych. Przyłącza 1 cal wymagają zastosowania węży lub rur o odpowiedniej średnicy wewnętrznej (25 mm). Do prawidłowego ssania konieczny jest wąż ssawny wzmocniony spiralą, zapobiegający zassaniu ściany przewodu.

Ograniczenia temperaturowe

Maksymalna temperatura pompowanej cieczy to 35°C. Przekroczenie tego parametru prowadzi do przegrzania silnika i uszkodzenia uszczeltek. Pompa nie jest przeznaczona do pracy ciągłej – zaleca się cykle pracy z przerwami na schłodzenie silnika, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu w wysokich temperaturach otoczenia.

Konserwacja filtra

Filtr wstępny wymaga regularnego czyszczenia – częstotliwość zależy od stopnia zanieczyszczenia wody. Zatkany filtr ogranicza przepływ i obniża wydajność. Kontrolę należy przeprowadzać co 20-30 godzin pracy lub przy zauważalnym spadku ciśnienia. Demontaż filtra odbywa się bez narzędzi poprzez odkręcenie obudowy.

Kompatybilność i akcesoria

Przyłącza gwintowe 1 cal (25 mm) są standardem w instalacjach ogrodowych. Do podłączenia potrzebne są węże z odpowiednimi złączkami – szybkozłączki lub złączki zaciskowe. Do strony ssącej zaleca się wąż ssawny ze spiralą stalową lub PVC, do tłocznej – standardowy wąż ogrodowy o średnicy wewnętrznej min. 19 mm.

Klasa szczelności IPX4 oznacza ochronę przed zachlapaniem z każdej strony, ale nie pozwala na całkowite zanurzenie. Pompę należy chronić przed deszczem – montaż pod zadaszeniem lub w skrzynce z otworami wentylacyjnymi zapewni długotrwałą eksploatację.

Produkty uzupełniające

Do kompletu instalacji warto rozważyć: wąż ssawny wzmocniony spiralą 1 cal (7-8 m), wąż ogrodowy tłoczny 1/2 lub 3/4 cala (długość według potrzeb), filtr siatkowy na końcówkę węża ssawnego, zestaw złączek szybkozłącznych 1 cal, zawór zwrotny

zabezpieczający przed cofaniem wody.