

Link do produktu: <https://sklep.centropol.pl/autonomiczny-i-automatyczny-zestaw-do-pompowania-zaft06z-20lmin-5hdobe-30w-p-500.html>



Autonomiczny i automatyczny zestaw do pompowania ZAFT06Z 20l/min 5h/dobę, 30W

Cena	997,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	ZAFT06Z
Producent	FOTTON

Opis produktu

Autonomiczny i automatyczny zestaw do pompowania ZAFT06Z 20l/min 5h, 30W

Kompletny uniwersalny zestaw do pompowania wody, podlewania, wywoływania obiegu w obwodach zamkniętych w których panuje ciśnienie do 4 bar... lub czasowego dostarczania wody do instalacji technicznych lub rolniczych, hodowlanych ekologiczny, energooszczędny może pracować w miejscach gdzie brak jest zasilania sieciowego lub jego doprowadzenie jest nieekonomiczne.

Podstawowe elementy sytemu:

- Pompa obiegowa FOTTON FT06Z 12V DC 20l/min przystosowana do pracy ciągłej 1 szt
- Przekąźnik czasowy FOTTON RS-TC11 12V DC 1 szt
- Panel fotowoltaiczny FT30 1 szt
- wąż zbrojony techniczny 10mm 6 mb
- cybanty do zabezpieczenia węża na przyłączach 2 szt
- filtr siatkowy ssący 1 szt
- przewód solarny 2 x 2,5mm² 6mb
- Regulator ładowania NV05 5A 1 szt
- Akumulator żelowy 17-18Ah 1 szt
- złączka GW1/2" / 10mm 2 szt

Dane techniczne:

- Możliwości nastaw przekąźnika czasowego:
 - praca / pompowanie 1s, 10s, 1m, 1h, 10h, 1d, -100d, drugie pokrętło umożliwia uzyskanie 10%20%... -100% pierwszej nastawy.
 - przerwa w pompowaniu 1s, 10s, 1m, 1h, 10h, 1d, -100d drugie pokrętło umożliwia uzyskanie 10%20%... -100% pierwszej nastawy
- Wydajność pompy do 20 l/min
- wysokość zasysania - 0 m
- maks. wysokość podnoszenia - do 8m
- maksymalny czas pracy pompy przy pełnym naładowaniu akumulatora do 5h
- układ ZAFT06Z przeliczono dla czasu pracy do 5h na dobę w warunkach letnich, do pracy całorocznej potrzebne jest zwiększenie układu zasilającego
- pompa przystosowana do pracy ciągłej
- dobowa wydajność zestawu do 6000l wody

Zastosowanie:

Układ umożliwia autonomiczne np w miejscach gdzie brak zasilania sieciowego i automatyczne wywoływanie obiegu w obwodach lub pompowanie wody, podlewanie w określonych przedziałach czasowych (ilość wody / dawka wody zależy od nastawionego czasu pompowania). Woda może być pompowana w obiegach zamkniętych lub pobierana i przepompowywana przez system z dowolnego zbiornika np deszczówki, czy nawet pojemnika - pompa w wersji zatapialnej. Wystarczy napełnić pojemnik lub skorzystać ze źródła gdzie jest stały dopływ wody a układ zadba o systematyczne pompowanie wody wg zaplanowanego harmonogramu.

Bardzo prosty sposób regulacji - pierwsze pokrętko to nastawa długości czasu pracy pompy, trzecie pokrętko to nastawa czasu przerwy w pompowaniu czyli np: na pierwszym pokrętku nastawiamy 5m (czyli urządzenie będzie pompować 5 minut) a na trzecim pokrętku nastawiamy jak często ma podlewać czyli np 1d lub 2d (czyli 1 raz na dzień lub raz na dwa dni) - pokrętko 2 i 4 służą jedynie do zwiększenia precyzji nastaw, jeśli wystąpi taka potrzeba. Należy pamiętać iż w przypadku gdy pompowana woda może posiadać zanieczyszczenia stale np deszczówka należy zastosować filtr ssący - jest w zestawie

idealny do:

- przepompowywania wody i płynów
- podlewania roślin w tym np tzw zielonych ścian
- wywoływania obiegu w instalacjach
- automatyzacja pompowania w procesach technologicznych
- stałego automatycznego **bezcisnieniowego** podlewania roślin na działce, w ogrodzie itd...
- bezcisnieniowego podlewania roślin w firmach i instytucjach - (możliwość eliminacji płatnego serwisu); podlewanie roślin w domach i mieszkaniach klientów indywidualnych, małych szkółkach itp itd...
- precyzyjne dawkowanie wody dla roślin czułych na zbyt małą lub zbyt dużą obfitość podlewania.
- precyzyjne dawkowanie wody lub płynów do procesów technologicznych

Dostawa zawiera autonomiczny automatyczny zestaw do pompowania o wydajności do 20l/min 5h pracy/dobę w skład którego wchodzi:

- Pompa przeponowa FOTTON F06Z 12V DC 20l/min (wysokość podnoszenia pompy do 8m) 1 szt
- Przełącznik czasowy FOTTON RS-TC11 12V DC na szynę TH35 1 szt
- Panel fotowoltaiczny FTM30 1 szt
- wąż zbrojony techniczny 10mm 6 mb
- cybanty do zabezpieczenia węża na przyłączach 2 szt
- filtr siatkowy ssący 10mm 1 szt
- przewód solarny 2 x 2,5mm² 6mb
- Regulator ładowania NV05 5A 1 szt
- Akumulator żelowy 17-18Ah 1 szt
- obudowa S2 lub S4
- złączka GW1/2" / 10mm 2 szt

Zestaw do samodzielnego montażu.

Zestaw przeliczony do 5h pracy pompy na dobę w warunkach letnich bez autonomii.

Zapraszamy