Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 08:03

Link do produktu: https://sklep.centropol.pl/zestaw-pompowy-fotton-ft11-16pv-z-7lmin-solar-z-panelem-20w-p-1128.html



Zestaw pompowy FOTTON FT11 16PV Z 7l/min solar z panelem 20W

Cena	**293,00 zł**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**FT1116PV+FTM20W**
Kod producenta	**FT1116PV+FTM20W**
Producent	**FOTTON**

Opis produktu

Zestaw pompowy FOTTON FT11 Z 16PV SOLAR + panel FOTTON FTM-20W - autonomiczny

Autonomiczny zestaw pompowy zasilany bezpośrednio z panela fotowoltaicznego FOTTON FTM20W. Fotowoltaiczne zasilanie pozwala na:
- zrezygnowanie z zasilania sieciowego to oszczędność na rachunkach za energię elektryczną
- uzyskanie w 100% bezpiecznego systemu gdyż jest to napięcie bezpieczne 12V DC
- ekologicznego systemu nie zużywającego energii z pali kopalnych

Efekt jaki uzyskujemy po zmontowaniu zestawu to autonomicznie zasilana pompa - wprost z panela FOTTON FTM-20W, pracująca proporcjonalnie do poziomu nasłonecznienia. Panel dedykowany jest do mocy pompy. Prawidłowy kierunek montażu panela to kierunek południowy pod kątem ok 34 stopni. W przypadku istnienia ryzyka spadku temperatury poniżej 0 st. C pompę należy bezwzględnie przenieść do pomieszczenia gdzie panuje zawsze dodatnia temperatura - zamarzniecie wody w pompie spowoduje jej uszkodzenie!.

Cechy energooszczędnej pompy FOTTON FT11-16PV:

Do podstawowych zalet pompy FOTTON FT11-16PV Z zaliczyć należą: wodoszczelność - pompa może pracować jako zanurzeniowa, małe kompaktowe rozmiary, ekstremalną energooszczędność, wysoką wydajność, możliwość zasilania ze źródła o napięciu 12V DC, wysoka trwałość - pompa w przypadku posiadania stałego zasilania 12V DC**może pracować w sposób ciągły 24h/dobę -** zaawansowana technologicznie budowa oparta na **napędzie magnetycznym - bez szczotkowym**. Wbudowany sterownik solarny.

Napięcie zasilania pompy	12-18V DC (także bezpośrednio z panela fotow FTM20)
Moc	16 W
Klasa szczelności	IP 68, zatapialna
Max. przepływ	7 l/min (zależnie od napięcia i prądu zasilania)
Max.temp. pracy	50 st.C
Wysokość podn.	4,5-7 m (zależnie od napięcia i prądu zasilania)

Pompa posiada wbudowaną siatkę filtrującą, zabezpieczającą przed zanieczyszczeniami !

Bezproblemowy montaż - pompę należy zanurzyć bezpośrednio w płynie stawiając np na dnie zbiornika, przyłącze hydrauliczne 11mm, przewód elektryczny o długości ok 0,8m, bez szczotkowa konstrukcja zapewniająca długi okres eksploatacji do 20000h, możliwość pracy 24h/dobę, bardzo niski pobór energii po rozruchu, praktycznie bezobsługowa praca.

Główne obszary zastosowań:
- dekoracje wnętrz i ogrodów - fontanny, oczka wodne, wodospady, kaskady itp...
- wypompowywanie / przepompowywanie wody i płynów
- instalacje wodne zasilane niskim napięciem 12VDC, instalacje z obniżonym napięciem z przyczyn bezpieczeństwa ludzi,
- przepompowywanie wody w akwarystyce.
  wszystkie wyżej wymienione dopasowane do wydajności pompy.

W skład zestawu wchodzi wysokiej jakości dedykowany panel FOTTON FTM-20W. Panel posiada specjalnie dopasowane parametry pracy do potrzeb magnetycznego napędu pompy FOTTON FT11 16PV co umożliwia jego bezpośrednie połączenie z pompą.

Parametry panela:

Moc maks. [Pmax]	20 W