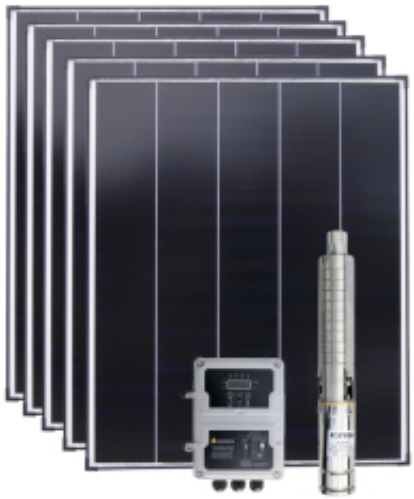
Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 08:51

Link do produktu: https://sklep.centropol.pl/pompa-glebinowa-fotton-s3ssc6-60-72-750-60m-6m3h-dc-pv-5x200-p-1144.html



Pompa głębinowa FOTTON S3SSC6-60-72-750 60m 6m3/h DC PV 5x200

Cena	**5 292,00 zł**
Producent	**FOTTON**

Opis produktu

Pompa głębinowa FOTTON 3SSC6-60-72-750 DC SOLAR zestaw z panelami fotowoltaicznymi 5x200W

Solarna pompa głębinowa, napęd wykonany w technologii bez szczotkowej BLDC o wysokiej żywotności i niskim zużyciu energii. Pompę wyposażono w sterownik solarny zasilający pompę i umożliwiający jej automatyczne sterowanie bazujące na poziomie wody w zbiorniku do którego ona jest pompowana. Pompa może także pompować do układów ciśnieniowych po ich odpowiedniej konfiguracji.

Pompa zasilana jest z paneli fotowoltaicznych przyłączonych do jej sterownika - we właściwej konfiguracji - o napięciu roboczym sterownika 50-170V DC na wyjściu. Pompa przeznaczona jest do pompowania wody czystej.
Zestaw wyposażony w w panele o łącznej mocy 1000W - 5 x 200W w połączeniu szeregowym!

Obszary zastosowań pomp zatapialnych FOTTON 3SSC6-60-72-750 DC SOLAR

- autonomiczne systemy zasilania w wodę domów całorocznych i domków letniskowych,
- autonomiczne systemy nawadniania w sadownictwie i uprawach rolnych
- autonomiczne zasilanie w wodę hodowli ryb i zwierząt, pojenie zwierząt
- systemy irygacyjne itd...

Dane techniczne	Napięcie zasilania pompy / napięcie mocy maksymalnej PV Vm	72V DC zakres 90-120V DC
	Moc pompy / moc paneli PV	750W 10A / 1000W - 1400W
	Klasa szczelności / izolacji	IP 68 / F
	Przepływ nominalny (na poziomie 0-2m)	6,0 m3/h
	Przepływ (na poziomie 24 m)	4,0m3/h
	Przepływ minimalny (na wysokości 60m)	0,10m3/h
	Przyłącze hydrauliczne pompy	GW 1,25" (1 1/4")
	Wysokość podnoszenia maksymalna	60m
	Technologia pompowania	wirnikowa - wirnik ze stali nierdzewnej
	Obudowa pompy	stal nierdzewna
	Napęd pompy	bezszczotkowy
	Maksymalna wysokość podciągania	zanurzeniowa
	Praca na sucho	zabroniona
	Waga pompy	8 kg
	Wymiary pompy średnica x wysokość	75x470mm
	Wymiary sterownika	250x185x90
	Długość przewodu przyłączeniowego	1-1,2m

Uoc szeregu paneli dla sterownika - maksimum 170V DC, zakres napięcia pracy sterownika z MPPT tracking 90-120V DC

Skład zestawu:
- Pompa FOTTON 3SSC6-60-72-750 DC SOLAR
- sterownik pompy z kontrolerem poziomu w zbiorniku
- czujniki poziomu do sterownika
- złączki i rurki termokurczliwe do przedłużenia przewodu zasilającego i wykonania izolacji przewodu
- panel fotowoltaiczny ST200 200W - 5 szt; konfiguracja połączenia - szeregowa
- przewód solarny 4mm2 - 10mb
- złączki MC4 - 1 para
- system montażowy do paneli PV - brak
Zestaw do samodzielnego montażu; montaż powinien wykonać wyspecjalizowany personel.

ZAPRASZAMY