

Solární ponorné čerpadlo TF11-PV 30W 2020

Solární ponorné čerpadlo je určeno pro čerpání čisté vody. Konstrukce čerpadla zaručuje dlouhou životnost. Motor nemá komutátor, rotor je magnetický s keramickým ložiskem, které je mazáno protékající kapalinou. Čerpadlo není samonasávací, pro správnou funkci potřebuje nasávání z nádrže s vodou. Čerpaná kapalina nesmí obsahovat nečistoty.

Připojení :

Čerpadlo se připojí k solárnímu panelu dvěma vodiči pomocí konektorů MC4. Při zapojení musí být čerpadlo ponořené do vody!!

Zabraňte zamrznutí vody v čerpadle. Výkon čerpadla kolísá podle slunečního svitu.

Čerpadlo není určeno k čerpání jiných kapalin jak voda, nepřetržitý chod.

Vzhledem k vysoké výtlačné výšce až 5,5m je čerpadlo ideální pro vyšší vodní kaskády, nebo k přečerpávání vody.

Výstupní potrubí je pro hadici s vnitřním průměrem 10-12mm

Spodní část má odnímatelný filtr hrubých nečistot s vnitřním sítkem pro jemné nečistoty.

Čerpaná kapalina nesmí obsahovat magnetické částice.

Zabraňte chodu na sucho, může dojít ke zničení čerpadla !!!

Použití :

Čerpání vody z nižší nádrže do vyšší, zahradní fontány, solární oběhová čerpadla, vodotrysky ...

Technické parametry :

Napájení	5 – 18VDC
Spotřeba	Max. 20W
Max. výtlačná výška	5,5 m
Max. průtok vody	420l/h
Rozměry d/š	110/57 mm
Hmotnost	150g
Připojovací kabel	5 m s MC4
Solární panel MONO	30W
Rozměr soláru	360x540x25



