

Turbinos galia: Turbinos galia: 3,6 kW

Produkto kodas: FNSW03



Aprašymas: "Falcon FNSW03" yra horizontali vėjo turbina. Turbina naudoja labai efektyvų "Falcon" turbinos gaminamos vienoje didžiausių pasaulyje vėjo turbinų gamyklų, kurios daugiau nei 15 metų patirtis leidžia pasiūlyti naujausias technologijas ir aukščiausios kokybės gaminius. Gamykla siūlo vėjo turbinas nuo 1 kW iki 100 kW. Falcon modelis: FNSW03 yra didelio našumo vėjo turbina, pasižyminti puikiais techniniais parametrais, greitai pasiekianti reikiamą darbinį greitį ir pasižymi labai tvirtu apdirbimu.

Dizainas:

- Turbinos sparnai pagaminti iš stiklo pluoštu sutvirtinto plastiko. Sparnų konstrukcija ir specialus jų profiliavimas leidžia efektyviai panaudoti vėjo energiją.
- Dėl specialios "Falcon" turbinos konstrukcijos generatorius gali įsijungti esant mažam vėjo greičiui.
- Dėl tvirtos konstrukcijos jis gali atlaikyti iki 50 m/s vėją.
- Ketaus korpusas užtikrina ilgametį patvarumą.



TECHNINIAI DUOMENYS:

Sraigų skersmuo	4.0 m
Sraigų skaičius	3 vnt.
Turbinos galia	3600 W
Nominalioji įtampa	NUOLATINĖ SROVĖ 360 V
Vėjo diapazonas	3-25 m/s
Mažiausias vėjo greitis	2,5 m/s
Nominalus vėjo greitis	12 m/s
Didžiausias vėjo greitis	iki 50 m/s
Vardinis greitis	360 aps/min
Darbas temperatūros diapazone	nuo -40 iki +60 °C
Turbinos svoris	85 kg

GALINGUMO KREIVĖ:

