

Ветрогенератор 1 кВт



Алматы, Казахстан

Ветровой генератор 1кВт

1. Применение.

Ветровая турбина, устанавливается на мачту и собирает кинетическую энергию от ветра и преобразует ее в электричество, которое совместимо с электрической системой дома.

Если скорость ветра ниже скорости (7-10 миль / ч), то из турбины не будет выхода, и вся необходимая мощность будет использована от аккумуляторных батарей. По мере увеличения скорости ветра выход турбины увеличивается, и количество электроэнергии потребляемой из аккумуляторов пропорционально уменьшается. Когда турбина производит больше энергии, чем потребляет дом, дополнительное электричество накапливается в аккумуляторах. Все это делается автоматически.

2. Структура и основные характеристики.

Турбины ZONHAN изготовлены из прочной литой стали, что делает их долговечными. Турбины ZONHAN могут выдерживать суровые условия, такие как сильные ветры и холодная погода.

В конструкции генератора использованы высокоэффективные неодимовые магниты.

3. Основные технические характеристики.

Диаметр ротора (м) 2.8

Материал и количество лезвий Армированное стекловолокно*3

Номинальная мощность / максимальная мощность 1000/1500w

Номинальная скорость ветра (м/с) 8

Стартовая скорость (м/с) 2.5

Рабочая скорость ветра (м/с) 3~25

Максимальная скорость ветра (м/с) 45

Номинальная скорость вращения (об/мин) 380

Рабочее напряжение DC24V/48V

Тип генератора Трехфазный на постоянных магнитах

Метод зарядки Сохранения постоянного напряжения.

Регулировка скорости Автоматический тормоз

ВЕС 70kg

Рекомендуемая Высота мачты (м) 9

Используемые батареи 12V/200AH. С глубоким циклом 4 шт.

4. Принципы применения.

AvizInfo.kz

1/2

Казахстанская Доска БЕСПЛАТНЫХ Объявлений AvizInfo.kz

4.1. Для установки ветрогенератора выбирайте максимально открытую площадку. Самое идеальное место для

ветрогенератора – это возвышенность на открытом участке, где нет препятствий для воздушного потока.

4.2. Электроэнергия, генерирующая ветровой электростанцией, заряжает группу батарей. Когда ветра нет, потребитель потребляет электричество из группы батарей.

Цена: Договорная

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: --

Поздеева Анастасия

+77714939100

Якубова18