

500W

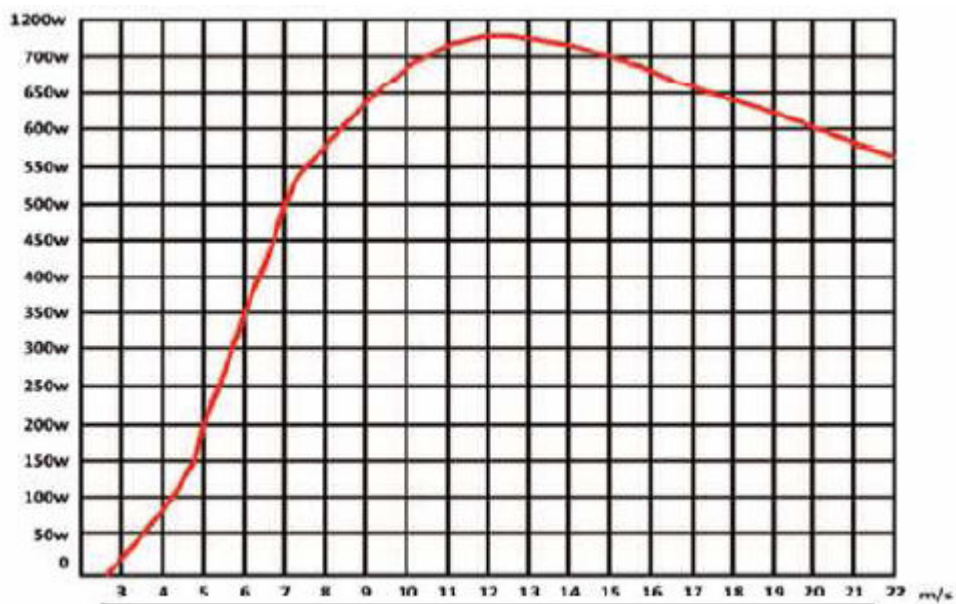


Техническа спецификация	
номинална мощност	500 Watt
максимална мощност	1000 Watt
зарядно напрежение	DC 24V
изходно напрежение	110V to 240 V
брой на витлата	3
материал на витлата	Glass Fiber Reinforced Plastic
диаметър на витлата	2.7m
стартова скорост на вятъра	2.5m
номинална скорост на вятъра	7m/s
тегло на генератора	6.5kg
обороти в минута (RPM)	600
ниво на шум	29 db(A) @ 5m/s
гаранционен срок	3 години
удължен гаранционен срок	5 години
предназначение	Off Grid

* изходното напрежение е с инвертор

Годишно производство на електроенергия

Средна скорост на вятъра (m/s)	3	4	5	6	7	8	9	10
Годишно производство (kWh)	131	729	1804	3444	4510	5274	6231	6924



скорост на вятъра

1kW



Техническа спецификация	
номинална мощност	1kW
максимална мощност	2kW
зарядно напрежение	DC 60V
изходно напрежение	110V to 240 V
брой на витлата	3
материал на витлата	Glass Fiber Reinforced Plastic
диаметър на витлата	3.1m
стартова скорост на вятъра	3m/s
номинална скорост на вятъра	9m/s
тегло на генератора	15kg
обороти в минута (RPM)	500
ниво на шум	30 db(A) @ 5m/s
гаранционен срок	3 години
удължен гаранционен срок	5 години
предназначение	Off Grid

* изходното напрежение е с инвертор

Годишно производство на електроенергия								
Средна скорост на вятъра (m/s)	3	4	5	6	7	8	9	10
Годишно производство (kWh)	364	1093	2369	3644	5010	9215	9566	11843

