

GVPC

3 KW

5 KW

Średnica wirnika turbiny	5 m	6 m
Prędkość startowa	2,5 m/s	2 m/s
Prędkość znamionowa	9 m/s	10 m/s
Prędkość graniczna	45 m/s	45 m/s
Praca przy prędkości wiatru	2,5 – 25 m/s	2 – 25 m/s
Znamionowa prędkość obrotowa	400 rpm	300 rpm
Masa całkowita	250 kg.	290 kg.
Moc znamionowa	3 kW	5 kW
Moc maksymalna	3,5 kW	5,5 kW
Napięcie pracy generatora	60 - 230VAC	60 - 230VAC
Regulacja prędkości, ograniczenie mocy	Zmiana kąta natarcia łopatki	
Typ generatora	3-fazowy na magnesach neodymowych	
Zatrzymanie	metoda ręczna, elektryczna	
Żywotność	20 - 25 lat	20 - 25 lat

Krzywa mocy turbiny wiatrowej GVPC-3kW

