

BLITZMANN BLZ – 300 AB TURBINA WIATROWA O PIONOWEJ OSI OBROTU



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod Produktu:	BLZ – 300 AB
Moc znamionowa:	300W
Moc maksymalna:	400W
Średnica walca:	1,36m
Wysokość walca:	1,3m
Zakres prędkości wiatru:	4-25m/s
Nominalna prędkość wiatru:	10m/s
Maks. Prędkość wiatru:	40m/s
Kontroler nadmiernej prędkości:	zrzut obciążenia
Metoda hamowania:	AB – hamulec automatyczny
Wysokość masztu:	5,5m
Waga (bez masztu):	89kg
Stopień ochrony:	IP54
Nominalne napięcie wyjściowe:	24V DC
Generator:	PMG trójfazowy
Napięcie nominalne:	31V AC
Natężenie nominalne:	3,7A AC

SPECYFIKACJA TECHNICZNA KONTROLERA I INWERTERA W SYSTEMIE BEZSIĘCIOWYM (OFF GRID):

Kod Produktu:	P300-AB
Wejście: moc znamionowa:	0,3 kW
napięcie wejściowe:	24V DC
Wyjście: napięcie wyjściowe:	230/110 V
fazy:	1
częstotliwość:	50/60 Hz
przeciążenie:	150% 10 sek.
precyzja napięcia:	± 3%
precyzja częstotliwości:	± 4%
współ. zawartości harmonicznych:	≤3%
dynamiczna odp. (0-100%):	5%
współczynnik mocy (PF):	0,8
wydajności inwertora:	92%
CF – peak value coefficient:	3:1
Właściwości użytkowe:	
hałas (1m):	≤45 dB
temperatura użytkowania:	-25-55°C
wysokość użytkowania:	≤6000 m n.p.m.
Akumulatory:	
ilość:	2 szt.
pojemność:	40-60 Ah