



Fantastic 1000

Specifiche	
Cabina PCS	
Potenza CA nominale	SG-500 125 kW *
Corrente CA nominale	180A*
Tensione CA nominale	400V, 3 W+N+PE
Gamma di tensione CC	580~950V
Trasformatore di isolamento (opzionale)	250/500 kVA
STS (opzionale)	150/500/600 kW
Grado di protezione	IP54
Metodo di raffreddamento	Raffreddamento dell'aria intelligente
Altitudine	3000m (declassamento oltre i 2000m)
Dimensioni (LxPxA) mm	1300x1000x2300
Peso (circa)	2350 kg
Certificazioni	EN60549-1, EN G477-1, VDE V0126-1, H.NRS O97-2.4, EN50549-2, N.L., IEC61000-6-2/-4
Cabina FV SG-500-PV	
Potenza nominale	500 kW (50 KWp10*)
Tensione di ingresso FV	315~550V
Corrente di ingresso FV	10*/160A
Quantità MPPT	10
Fattore di potenza	Da -1 in testa a +1 in coda
THDU	<3%(potenza nominale)
Grado di protezione	IP54
Metodo di raffreddamento	Raffreddamento dell'aria intelligente
Dimensioni (LxPxA) mm	1300x1000x2300
Peso (circa)	850 kg
Certificazioni	EN/IEC62109-I&2, N.EN, IEC61000.6.2/-4
Cabina Batteria Fantastic-ZB5DCN	
Capacità di accumulo ed energia nominale	261 kWh
Tensione del sistema nominale	832V
Gamma di tensione del sistema	689~920V
Collegamento in serie e in parallelo di pacchetti di batterie	1P*52S*5S
Grado di protezione	IP54
Metodo di raffreddamento	Raffreddamento dell'aria liquido intelligente
Dimensioni (LxPxA) mm	990x1300x2300
Peso (circa)	750 kg
Certificazioni	UN38.3, IEC62619, IEC60000-6