

Fiche technique

Stockage énergie



Communication wifi et Bluetooth avec une application et accès via le serveur cloud

Référence	ST330	ST660
Modèle vertical sur roulettes	Oui	Oui
Poids	125 kg	230 kg
Voltage DC	40—58.4 V	40—58.4 V
Capacité Ah	330	660
Capacité kWh	16.90	33.80
Courant de décharge continu standard	200 Amp	250 Amp
Pic de courant de décharge sur 3 sec.	250 Amp	300 Amp
Puissance max en décharge	12 kwh	12.8 kWh
Qualité des cycles profondeur de décharge	80% Dod*	80% Dod*
Nombre de cycles de recharges mini	10 000 (24 ans)	10 000 (24 ans)
Contrôle et gestion	Ksafe BMS + cloud	Ksafe BMS + cloud
Plage de températures	-20° à +60°	-20° à +60°
Nb de modules en parallèle ensemble	16	16
Stockage max en parallèle	270 kWh	540 kWh
Type de cellules	LiFePO4 prismatic	LiFePO4 prismatic
Communication	CAN, RS485	
Compatibilité	Tout onduleur BT hybride	Tout onduleur BT hybride
Garantie	12 ans	12 ans
Certification	CE, UL, ROHS, MSDS, UM383	CE, UL, ROHS, MSDS, UM383

* DOD : depth of discharge (profondeur de décharge)