

9. Spécifications Techniques

Paramètres CA (Raccordé au réseau)

Paramètre	Appareil seul	Avec batteries supplémentaires
Puissance CA d'entrée max.	1400 W	1600 W
Puissance CA de sortie nominale	800 W (par défaut) / 1400 W (*premium)	800 W (par défaut) / 1600 W (*premium)
Courant CA d'entrée max.	6,1 A c.a.	7,0 A c.a.
Courant CA de sortie nominal	3,5 A c.a. (par défaut) / 6,1 A c.a. (*premium)	3,5 A c.a. (par défaut) / 7,0 A c.a. (*premium)
Tension/fréquence nominale CA	230 V c.a., 50 Hz	230 V c.a., 50 Hz
Facteur de puissance	0,8 (inductif) – 0,8 (capacitif)	0,8 (inductif) – 0,8 (capacitif)

Paramètres CA (Hors réseau)

Paramètre	Appareil seul	Avec batteries supplémentaires / Assistance réseau
Puissance CA d'entrée max.	1400 VA	1600 VA
Puissance CA de sortie max.	1400 VA	1600 VA (avec batterie supplémentaire) 2200 W (avec assistance du réseau)
Courant CA d'entrée/sortie max.	6,1 A c.a.	7,0 A c.a.
Tension/fréquence nominale CA	230 V c.a., 50 Hz	230 V c.a., 50 Hz
Facteur de puissance	0,8 (inductif) – 0,8 (capacitif)	0,8 (inductif) – 0,8 (capacitif)

Informations sur la batterie

Paramètre	Spécification
Type de batterie	LiFePO ₄
Énergie nominale de la batterie	1920 Wh
Capacité nominale de la batterie	40 Ah
Tension nominale de la batterie	48 V c.c.
Puissance max. de charge/décharge (appareil seul)	1400 W
Courant max. de charge/décharge	30 A c.c.
Température de charge	0 °C à 55 °C
Température de décharge	-20 °C à 60 °C

Informations sans fil

Bluetooth	Protocole	Bluetooth 5.0
	Plage de fréquence	2402–2480 MHz
	Puissance maximale d'émission	20,0 dBm
Wi-Fi	Protocole	IEEE 802.11 b/g/n
	Plage de fréquence	2412–2472 MHz
	Puissance maximale d'émission	20,0 dBm

Informations générales

Paramètre	Spécification
Classe de protection	I
Plage de température recommandée	-20 °C à 55 °C
Indice de protection (IP)	IP65

*L'activation de cette fonction doit être conforme à la réglementation locale et doit être effectuée par du personnel professionnel qualifié!