



ROCK-E +

8 kW – 10kWh



De l'énergie partout, sans bruit, sans pollution



ÉCOLOGIQUE

Zéro émission CO2 émis
à l'utilisation

13 tonnes de CO2 évitées
après 5 ans d'utilisation



AUCUNE POLLUTION

Aucune pollution sonore
Aucune odeur,
Aucune fumée

Production AC

Puissance nominale	8 000 W
Puissance crête	0.1s à 19kW ; 5s à 13kW ; 10s à 12kW ; 5min à 11kW
Capacité batterie	10 000 Wh
Durée de vie batterie	> 2 500 cycles
Tension de sortie AC	230 VAC
Fréquence	50 Hz
Type de signal	Pure Sinus
Temps de transfert UPS/offgrid	300ms sur prise input 16A 200ms sur prise input 32A

Connectiques

Connexions sortie AC	1x prises mono 230 VAC 16A 1x prise mono 230 VAC – 32A
Connexions entrée AC	1x input Power Twist NAC3 (20A) 1x Input Neutrik 32A (NAC3MPHC)
Connexions entrée DC	Anderson SBSX – 75A
Connexion en parallèle	1x prise de parallélisation 50A 2x prises femelles XLR 3P 2x prises femelles SUB-D9
Contact sec ¹	1x Prise SpeakON 4P

Plages de températures

Température recharge ¹	0 ~ 60 °C
Température d'utilisation ²	-20 ~ 60 °C
Température stockage	0 ~ 45 °C

Physique

Dimensions (H x L x P)	70 x 65 x 74 cm
Poids net	120 kg

Châssis acier renforcé thermolaqué, roues tout terrain, levage supérieur, protection bumper, écran LCD, arrimages et poignées intégrés.

Environnement

Certifications	CE / Directive BT (2014/35/UE) CEM (2014/30/UE)
Indice de protection	IP54, IK08
Garantie constructeur	2 ans
Classe CEM	Classe A / Degré de pollution 3
Facteur de diversité (RDF)	1
Altitude max	2000 m
Humidité relative	Max 100% à 25°C sans condensation

Recharge secteur

Alimentation AC	170-280VAC, 50-60 Hz
Puissance recharge max sortie prise AC 16A	Recharge lente 3000 W
Temps recharge sur prise 16A (si vide)	< 4 h
Puissance recharge max sortie prise AC 32A	Recharge rapide 5000 W
Temps recharge sur prise 32A (si vide)	2 h

Recharge solaire

Puissance PV max	5500 W
Plage de tension	90 VDC – 450 VDC
Système d'optimisation du rendement solaire (MPPT) intégré	

Courant max	20A
-------------	-----

Protections

Protection AC	Interrupteur différentiel 30mA
Disjoncteur AC	2x disjoncteurs 16A 1x disjoncteur 32A
Arrêt d'urgence DC	Bouton coup de poing
Protection DC (batterie)	Fusible BMS
Protection DC (PV)	Fusible / disjoncteur 20A DC
Régime de neutre	TN-S

Durée d'utilisation

500 W	20 h
1000 W	10 h
2000 W	5 h
4000 W	2 h 30

Options

Cable recharge 32A – P17 to Neutrik 32A

Boîtier de parallélisation – (2 ou 6) Jusqu'à : 60 KWh-48 KW

KIT EKLA – Panneaux solaires mobiles

KIT BLAZE (1800/2700/4000 Wc) – Solution solaire transportable

KIT EV-Adapter – Recharge sur borne de véhicule électrique

Fourni

Câble de charge 16A
Piquet de terre

¹ Démarrage automatique d'un groupe électrogène thermique

² Température de l'appareil affichée sur l'écran de contrôle



contact@pessenergy.com - 04 91 58 86 74

PESS
ENERGY