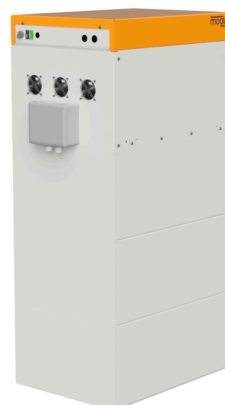


Fiche technique Série Basic 11

Système de stockage d'énergie AC

La série Basic AC combine une commande facile et des fonctionnalités puissantes. Il s'agit de la solution optimale de stockage d'énergie pour des applications polyvalentes telles que les bâtiments résidentiels de taille moyenne et grande. Cette série se concentre sur la facilité d'utilisation et la polyvalence dans le but d'optimiser l'auto-consommation et l'autarcie des systèmes solaires. La simplicité rencontre la performance - la série Basic AC est le choix intelligent pour une utilisation efficace de l'énergie.



Capacité nominale	11.5 kWh	23.0 kWh	34.5 kWh	46.0 kWh
Nombre de PowerUnits	1	2	3	4
Numéro d'article	11744	11745	11746	11747
Type de cellule	100% de cellules seconde vie			
Chimie des cellules	LiFePO ₄			
Connexion au réseau	Borne pour courant triphasé (WAGO)			
Communication	Ethernet			
Tension DC	3 x 400 VAC			
P. charge max ¹	3.9 kW	5.5 kW	10.4 kW	10.4 kW
P. décharge max ^{1 2}	3.4 kW	6.4 kW	8.6 kW	8.6 kW
Dimensions en mm (LxIxH)	760 x 550 x 841	760 x 550 x 1177	760 x 550 x 1513	760 x 550 x 1849
Poids approx.	200 kg	300 kg	400 kg	500 kg
Temp. ambiante de fonct.	5°C - 40°C	5°C - 40°C	5°C - 40°C	5°C - 40°C

Points forts

- Economie circulaire avec cellules de « seconde vie »
- Capacité d'alimentation de secours triphasée (Backup²)
- Facilité d'installation
- Monitoring et contrôle proactif des cellules
- Compatible avec Solar Manager et Smart-me
- Développé et fabriqué en Suisse
- Maintenance et service client suisse

¹ A température ambiante de 25°C.

² La puissance de décharge maximale ne doit pas être dépassée sur la borne de courant de secours.