

abba solar



abba presenta il suo nuovo sistema isola **SAAS Stand Alone Abba Solar** costruito per fornire una potenza elettrica affidabile anche senza la disponibilità di alimentazione dalla rete, in qualsiasi momento e in qualsiasi luogo di installazione.

Il sistema SAS è progettato per funzionare indipendentemente dalla rete elettrica, è robusto ed affidabile, di facile installazione senza particolari accorgimenti e manutenzioni.

Il kit stand-alone una volta assemblato dall'installatore è pronto per essere usato immediatamente dando energia all'impianto in modo autonomo.

Il generatore fotovoltaico ha una potenza di 240Wp, con una capacità di batteria 200Ah 12V, fornendo una potenza di 600W a 230V.

Il kit è composto da:

- n.1 pannello fotovoltaico ASP60-240
- n.1 batteria gel 12V-200Ah
- n.1 inverter onda sinusoidale pura 650W-230Vac
- n.1 regolatore di carica MPPT 12/24V 20A 60Vcc
- n.1 portafusibile con fusibile 15A



A - Led di funzionamento

B - Presa per connessione ciabatta

C - Ciabatta per connessione apparecchiature



Tabella di riferimento per il consumo medio di energia:

UTILIZZATORE	Q.tà	ORE DI LAVORO h	POTENZA W	CONSUMO GIORNALIERO Wh/gg
Lampada basso consumo	4	5	11	220
Ventilatore a pale	1	6	45	270
Frigorifero basso consumo	1	6	50	300
Televisore LCD	1	3	45	135
Assorbimento totale				

Caratteristiche tecniche:

SAS può caricare minimo 800Wh/gg, la batteria può fornire 1.500Wh/gg, se c'è irraggiamento le apparecchiature possono lavorare fino alle ore menzionate sopra.
 In caso di mancanza di luce, le apparecchiature sopra citate possono lavorare al massimo 2 giorni.
 Per aumentare la capacità, il sistema può essere usato assieme con altri kit SAS



abba srl
 Via dell'Artigianato, 4
 31052 MASERADA (TV) - ITALY
 tel. +39 0422 877044 r.a.
 fax +39 0422 877338

www.abbablind.com
info@abbablind.com

