



Solcelle systemer for cykel camping

SOLCELLE OPLADNING AF EL-CYKEL BATTERI... , el cykler giver store muligheder, og derfor ser vi også flere og flere som er begyndt at tage på cykelferie om sommeren, enten på en el ladcykel eller på en almindelig el cykel med monteret anhænger. Men vi har også udviklet et stort el-system til de som holder camping i campingvogn eller mobile home, og som skal have opladet deres el-cykel batterier hurtigt.

Camping System 3: består af et foldbar solcellemodul på 120Wp, + en kraftig solcelle controller, + et 12V / 100Ah letvægts Lithium Ion batteri, samt en Sinus Inverter 12V/220VAC. Solcellemoduler tilsluttes controller, og controller til batteriets poler. Sinus Inverter tilsluttes også batteriets + og – poler. Den batterilader som blev leveret med el cyklen, tilsluttes 220V stikket i Inverter. Alt fungerer som en standard husinstallation, og der kan trækkes max. 300W fra Inverter.

Solcelle modulet har monterings-øjer, så det kan hænges op i et træ. Modulet kan også ligge udbredt på jorden. Det som er vigtigt er, at solcellemodulet får max. solindstråling for at afgive max. ladestrøm under de give forhold. Undgå at der falder skygger på solcellemodulet, da det vil reducere ladestrømmen. Controlleren har 2 x USB udgange, så det er muligt også at kunne oplade mobiltelefoner.

Camping System 4: er i princippet som system 3, men uden batteri da det forudsættes at kunden selv har et 12V / 100Ah bly batteri til rådighed. Derfor bliver system 4 et rigtigt prisbilligt system til camping brug.....

System 3 og 4 leveres med fuldt kabelsystem, så det er et "plug-and-play" el-system.

System 3 / 4



Foldbar 120W solcelle modul

+



Solcelle controller / 65V/12V-30A

+



12V/100Ah Bly batteri
eller
12V/100Ah Lithium batteri

+



Sinus inverter 12VDC/220VAC



SYSTEM 3				
Foldbar solcelle modul / taske version/m. ophæng / Taske	65V output	120Wp	Pris inkl. moms, kr.:	2.593,00
Solcelle controller / input 70V / output 12V	14,42V	30A	Pris inkl. moms, kr.:	890,00
Letvægts Lithium Ion batteri, 12V – 100Ah m. varmesystem	12V	C0,5A	Pris inkl. moms, kr.:	6.768,00
Sinus Inverter, 14VDC / 220VAC-max. 300W	220VAC	300Watt	Pris inkl. moms, kr.:	1.504,00
System 3 pris				11.755,00
SYSTEM 4				
Foldbar solcelle modul / taske version/m. ophæng & stand	65V output	120Wp	Pris inkl. moms, kr.:	2.593,00
Solcelle controller / input 70V / output 12V	14,42V	30A	Pris inkl. moms, kr.:	890,00
Sinus Inverter, 14VDC / 220VAC-max. 300W	220VAC	300Watt	Pris inkl. moms, kr.:	1.504,00
System 4 pris				4.987,00

Priserne er 2024 priser

For yderligere informationer vedrørende systemerne, kontakt os da på
e-mail: info@bpelectronic.dk