

**ENERGIA SOLAR, calderes de BIOMASSA
DOMÒTICA, Electricitat i Fontaneria
GEOCONSTRUCCIÓ BIOSOSTENIBLE**
Av. de la PAU 29-29A, BAIXOS de Mollerussa (LLEIDA)

www.UNIC-DOMUS-CAT.com



973 – 71 . 22 . 11

robert@UNIC-DOMUS-CAT.com



629 – 78 . 74 . 18



720 Wpp amb 375 Ah a 24 Vcc, 3.000 W

UNIT	DESCRIPCIÓ	
	MÒDULS FOTOVOLTAICS , son els encarregats de captar i convertir-la en corrent continu que a través del regulador i bateries.	
	Panell SUNLINK 180 Wpp a 24 Vcc, MONOCRISTAL·LI de 80 cm x 160 cm, GARANTIA contra defectes de fabricació 3 anys, 90 % de producció 10 anys i 80 % producció 25 anys.	
4 Unit		2.528,00 €
16 Unit	SUBJECCIÓ amb tornillos dels panells als suports amb femella blocant.	54,72 €
	SUPPORT per a les plaques fotovoltaïques, per a la seva instal·lació damunt de teulada o sobre terrassa, no s'inclou la feina de paleta per a impermeabilitzar la instal·lació.	
	KIT W-ALU format per 2 suports per superfície plana formant un triangle amb el terra per a 2 plaques fotovoltaïques GRANS amb potes per a realitzar les subjeccions	192,00 €
2 Unit		
8 Unit	SUBJECCIÓ amb tac QUIMIC M 10, i arandela.	60,00 €
	REGULADOR , és l'encarregat de garantir una durabilitat òptima de les bateries gestionant la corrent entregada pels mòduls fotovoltaïcs per a realitzar una correcta càrrega de les bateries.	
1 Unit	Regulador STECA PR3030 a 12 o 24 Vcc de 30 Amp amb DISPLAY, garantia 2 anys.	217,00 €
	CONVERTIDOR de corrent, aquest aparell ens permet transformar l'energia de les bateries de corrent continu a electricitat en corrent altern per a fer funcionar les cosses a 220 Vca.	
	INVERSOR de AÏLLADA VICTRON C 24/3000/70-50, sinusoidal de 3.000 Watts a 24 Vcc i carregador 70 A(50 A de càrrega), està preparat per treballar en paral·lel amb altres inversors de la mateixa sèrie o per a produir trifàsica.	
1 Unit		2.714,00 €
	BATERIES de TRACCIÓ especials per ENERGIA SOLAR, aquestes bateries han d'estar dimensionades per a poder obtenir la reserva de energia necessària per enmagatzemar l'energia generada pels mòduls fotovoltaïcs i permetre utilitzar-la quan no hi ha radiació solar.	
12 Unit	5 OPzS 250 FAAM long life, 2 Vcc i 375 Ah, amb una alçada de 55 cm	2.568,00 €
24 Unit	Jocs de terminals (positiu i negatiu) per bateries.	79,24 €
TOTAL del material de la Fotovoltaica Autònoma.		8.412,96 €



**: La validesa d'aquest pressupost es de un mes
PREUS SENSE IVA**

15/06/11