

ELIOS SunStation

Elios SunStation è l'innovativo sistema di accumulo dell'energia solare.

Con Elios SunStation **sarai autonomo e non sarai più soggetto ai continui aumenti dei costi energetici** (oggi più che mai imprevedibili!).

Una volta ammortizzato il costo di "Elios" infatti l'energia viene **prodotta a costo zero** risparmiando sul costo dell'energia elettrica e dei combustibili.

Elios Sunstation is an innovative system, in order to store solar energy.

Thanks to Elios you will be independent and no more subjected to energy overcharge (today more than ever unpredictable).

*Once The "Elios" costs are paid off, the energy is generated **without any cost**, saving electric energy and fuel.*

Elios SunStation viene **facilmente posizionato in ambiente esterno** collegandolo ai moduli fotovoltaici esistenti oppure installati ex-novo su qualsiasi superficie.

Per avere 1 kwh di energia-giorno con Elios SunStation occorrono **2 mq di pannelli** contro i **12 mq dei tradizionali sistemi fotovoltaici!**

Elios SunStation è **modulabile** e ciò rende **sempre possibile aggiungere altre unità Elios** per soddisfare una crescente necessità energetica.

Elios Sunstation is easy to install outdoor by connecting it to the existing outside modules or installed from scratch on any surface.

*To generate 1 kwh Energy per day, Elios Sunstation needs **2 m2 panel** instead of **12 m2** required by traditional photovoltaic systems!*

Elios SunStation is modular and you can always add more Elios units to meet the growing need for energy.

**...entra nel futuro
...enter into the future**



Component	8 Kwh	12 Kwh	20 Kwh	24 Kwh
Pannello 2 mq circa 300 watt <i>2 m2 panel about 300 watt</i>	x 8	x 12	x 20	x 24
Scheda SEA 300W 12V MPPT <i>SEA board 300W 12V MPPT 300W 12V</i>	x 8	x 12	x 20	x 24
Batterie Tampone 160ah/20hr: Piombo oppure Litio Ferro Fosfato <i>160ah/20hr Buffer Batteries: Lead or lithium iron phosphate</i>	x 8	x 12	x 20	x 24
Total	15,3 Kwh totali / total	23 Kwh totali / total	38,4 Kwh totali / total	46 Kwh totali / total



Telaio portante in acciaio; rivestimento in ABS / Steel load-bearing chassis; ABS covering