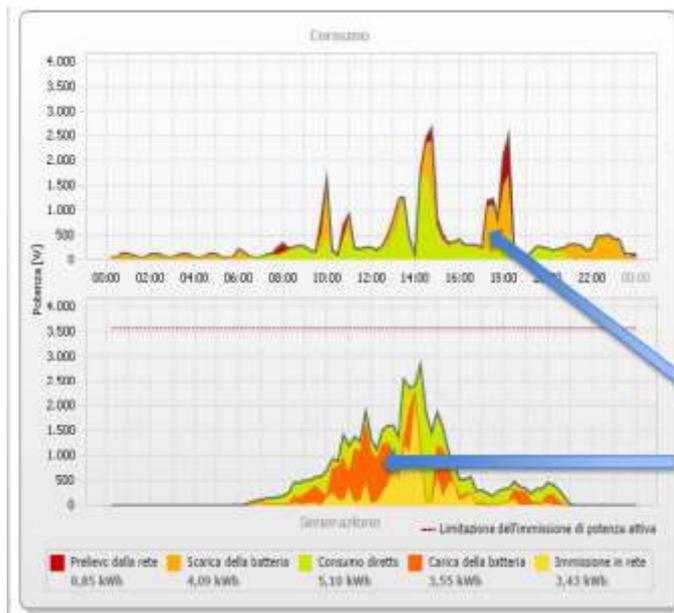


Scheda tecnica	<b>SMASUNNY BOY ENERGY SMART</b> <b>SISTEMI FOTOVOLTAICI CON ACCUMULO</b>	Energia Verde di p.i. Andrea Riedmiller
----------------	--	--



AUTOCONSUMO  
 ACCUMULO  
 SCAMBIO SUL POSTO  
 AUTOCONSUMO + SCAMBIO SUL POSTO  
 AUTOCONSUMO + ACCUMULO +  
 SCAMBIO SUL POSTO

SUNNY BOY SMART ENERGY SCARICA  
 LA BATTERIA OGNI VOLTA CHE IL  
 CONSUMO DIRETTO SUPERA LA  
 PRODUZIONE

### Dati Tecnici

Potenza AC	3.6 kVA, 5kVA
Potenza DC max	5.2 kW, 6.6 kW
Range Tensione MPP	125V - 750V
N. di inseguitori MPP	2

### Dati Tecnici Batteria

- > Tecnologia: Polimeri agli Ioni di Litio
- > Capacità nominale batteria: 2 kWh
- > Uscita in potenza batteria: 1.5 kW
- > Tensione nominale batterie: 150V

### Efficienza

- > Rendimento Inverter max./Eur.: 97,1% / 96.5%
- > Rendimento di carica/scarica della batteria: 97%
- > Rendimento batteria: 98%

### Monitoraggio / Interfacce

- > Di serie: 2 x Ethernet con SMA
- > Opzionale: Relè multifunzione

**UNICI AD POTER GARANTIRE FINO A 7 ANNI DI  
 GARANZIA DI FABBRICA SULLA BATTERIA**