

3kW PV Balancer Specifiche tecniche P/N 01335-2030-00

Uno dei modi migliori per ottenere la massima resa economica dal proprio impianto fotovoltaico è quello di utilizzare tutta l'energia prodotta evitando per quanto possibile che la stessa venga ceduta alla rete ad una tariffa più bassa di quella che ci viene applicata per acquistarla in momenti diversi.

Utilizzando il dispositivo PV Balancer, importante componente del sistema MyVirtuoso Home, per comandare la resistenza che riscalda l'acqua contenuta nel normale boiler di casa, sarà possibile realizzare un efficientissimo sistema di immagazzinamento utilizzando lo stesso boiler come una grande accumulatore di energia, l'acqua calda appunto, da utilizzare nei momenti di scarsa produzione dell'impianto fotovoltaico, alla sera per esempio.

Specifiche:

- Protocollo Z-Wave
- Frequenza di trasmissione 868.42 MHz
- Temperatura di funzionamento 0°C~40°C
- Umidità di funzionamento: 20~90 %
- Portata del segnale: 20-30m in campo aperto
- Alimentazione: rete
- Dimensione 300 x 180 x 55 mm
- Grado di protezione: IP20
- Potenza massima collegabile: 3kW

Requisiti di funzionamento:

- 1 PV Balancer
- 1 Gateway MyVirtuoso Home ES
- 2 Misuratori induttivi monofase.

Contenuto confezione:

- 1 PV Balancer.

