



- 1 Pannelli fotovoltaici
- 2 Controller VOLTIC
- 3 Boiler elettrico



VOLTIC

Risparmia fino al 70%
sulla bolletta dell'acqua calda
utilizzando energia solare pulita!

CARATTERISTICHE



Connessione diretta
Viene utilizzato il boiler standard con resistenza elettrica



Tecnologia MPPT
Alta efficienza e pieno assorbimento di energia dai pannelli solari



Acqua calda a tutte le ore
Passaggio automatico alla rete elettrica in caso di necessità



Analisi
l'app mobile fornisce l'accesso alle statistiche sull'assorbimento di energia



Affidabile
Durata del pannello di oltre 25 anni senza il rischio di surriscaldamento e congelamento



Potente
La sua potenza fino a 3 kW

VANTAGGI RISPETTO AI COLLETTORI SOLARI



Nessun rischio
di surriscaldamento o congelamento



Maggiore efficienza
a basse temperature



Nessuna manutenzione



Installazione semplice
niente tubi, solo due cavi

SPECIFICHE TECNICHE

ENTRATA PV

Potenza massima (Pmax)	3.0 kW
Tensione a circuito aperto (Voc)	270 V
Corrente alla massima potenza (Imp)	14 A
Dominio di tensione MPPT	60 - 230 V

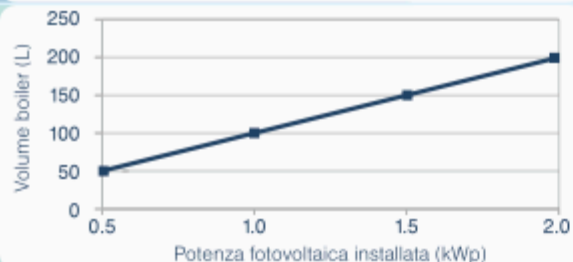
ENTRATA AC

Tensione	230 V, 50 Hz
Corrente di commutazione massima	16 A

USCITA

La potenza della resistenza	1 - 3 kW
Compatibilità termostato AC / interruttore automatico	SI
Massima efficienza	≥ 98 %

CONFIGURAZIONI CONSIGLIATE



STATISTICHE ANNUALI

Produzione media annua per l'installazione di pannelli fotovoltaici della potenza di 1.5 kWp e di un boiler del volume di 150 litri

Energia assorbita dal sole	2 000 kWh
Cicli di riscaldamento del boiler	228
Volume di acqua riscaldata (tra 15 e 60 °C)	34 300 L
Soldi risparmiati*	660 €

*0.33 €/kWh tariffa

VOLTIC

☎ 0931.185 11 57
✉ info@adcontract.net

**Un sistema innovativo
per scaldare l'acqua con l'energia solare,
consente di risparmiare fino al 70%
sui costi per l'acqua calda sanitaria**



ADContract
COMFORT ABITATIVO®
Consulting & Sales Company



✉ info@adcontract.net



www.adcontract.net