

Impianto solare termico con pannelli solari vetrato piano da 200 lt a circolazione naturale per produzione di acqua calda sanitaria

L'Impianto solare termico con pannelli solari vetrato piano a circolazione naturale per produzione di acqua calda sanitaria con accumulatore da 250 lt ideale per 4 - 5 persone, consigliato per le abitazioni che vengono utilizzate per circa 6 mesi all'anno nei periodi più caldi.

L'impianto può essere finanziato attraverso un nostro istituto di credito convenzionato.

Impianto solare termico con n. 1 accumulatore da 200 lt con pannello solare vetrato piano con superficie captante di 1,92 m²

Dimensionamento dell'impianto solare per utilizzo di **4-5 persone**

L'utilizzo prevalente dell'impianto è previsto durante **mesi primaverili - estivi**

Risparmio previsto dopo l'installazione dell'impianto solare termico (considerato l'utilizzo nei mesi primaverili-estivi si attende un risparmio del 90%)
680 Euro/annui circa

Risparmio equivalente in kwh/anno
2.800 kwh/annui circa

Costo impianto
€ 1.360,00

Costo installazione (si considera un costo d'installazione con punti di allaccio acqua calda e fredda già predisposti, sono escluse le tubazioni e tale costo può variare dopo sopralluogo da parte di un nostro tecnico in base alle difficoltà d'installazione)
€ 250,00

Rientro investimento (non si considerano le detrazioni fiscali che ridurrebbero ulteriormente il numero di anni per il rientro dell'investimento)
3 anni circa

Garanzia
10 anni

L'impianto solare termico è dotato di certificazione UNI EN 12976 o equiparate con test condotti da laboratorio accreditato, con possibilità di richiedere le detrazioni fiscali del 55%

CARATTERISTICHE DELL'IMPIANTO SOLARE TERMICO CON PANNELLI VETRATO PIANO A CIRCOLAZIONE NATURALE

1. Semplicità, caratteristica degli impianti a circolazione naturale, che sfruttano il principio per il quale un liquido riscaldato tende ad espandersi, questo permette il passaggio del liquido termovettore (acqua + glicole) dal pannello solare all'accumulatore, che attraverso un'intercapedine cederà il calore all'acqua contenuta all'interno dell'accumulatore producendo acqua calda sanitaria
2. Modulare in quanto si può aggiungere un secondo impianto collegato al primo
3. Compatto in quanto l'impianto è costituito da un accumulatore inserito sopra al pannello solare
4. Robusto per l'assenza di componenti elettroniche e unicità dell'impianto
5. Rapidità nell'installazione
6. Semplice inserimento negli edifici
7. Dotato di resistenza elettrica per l'eventuale integrazione di calore in giornate particolarmente nuvolose
8. Ideale per gli utilizzi primaverili - estivi.

