

Esempio impianto da 3kWp

Per chiarire qualsiasi dubbio, eccoti un esempio di un impianto fotovoltaico con i seguenti parametri:

- Finanziamento: "Conto Energia" 2007
- Località: Roma
- Potenza impianto: 3kWp
- Tariffa incentivante riconosciuta per questa potenza: 0,44€ x kWh prodotto
- Finanziamento: Mutuo bancario
- Tassi d'interesse: 5%
- Superficie occupata: 24 mq circa
- Produzione attesa: 4.201 kWh/anno Costo "chiavi in mano" (circa): 19.000€ + 10% iva 20.900€
- Produzione annua attesa in un anno 4.336 kWh
- Guadagno annuale da incentivo (4.336 x 0,44€) 1.907,84€
- Risparmio in bolletta (4.336 x 0,18€) 780,48 €
- Vantaggio economico totale annuo (1.907,84€ + 780,48€) 2.688€
- Tempo di ammortamento dell'impianto 8 anni
- Interessi medi in 8 anni per un mutuo 4.540€

Vantaggio economico reale netto in 20 anni, cioè già decurtato del costo dell'impianto

(2.688€ x 20anni - 20.900€ - 4.540€) 28.320€

Vantaggio economico reale netto in 20 anni considerando un incremento del costo dell'energia del 5% 34.905€

Note:

- In questo tipo di impianto il guadagno è ridotto in quanto l'intero importo è stato finanziato con mutuo bancario. Il vantaggio è che il cliente NON INVESTE NEANCHE UN EURO DI CAPITALE PROPRIO.
 - L'impianto continua a produrre oltre i 20 anni, la vita prevista è oltre i 35 anni, e quindi il beneficio aumenta ulteriormente
 - È nostra opinione che il costo dell'energia salirà di più del 5% all'anno di media. Ti invitiamo a prendere le tue bollette Enel e verificare quanto è aumentato il costo dell'energia negli ultimi 3-4 anni. Chi ti scrive ha avuto aumenti al kWh anche del 30%!
- Se vuoi conoscere il rendimento di un impianto nella tua zona, o con parametri diversi, contattaci per conteggi personalizzati TOTALMENTE GRATUITI e senza alcun impegno.