

SISTEMI A PANNELLI SOLARI TERMICI

Nella tabella di seguito, sono riportati i valori del coefficiente di valorizzazione energia termica prodotta (C_i), in funzione della superficie (S_l) dell'impianto solare espressa in m^2 .

S_l = Superficie solare lorda dell'intero impianto in m^2 (n° moduli solari x area lorda del modulo solare).

C_i = Coefficiente di valorizzazione dell'energia termica, espresso in €/kWh

Tipologia impianto	$S_l \leq 12$	$12 < S_l \leq 50$	$50 < S_l \leq 200$	$200 < S_l \leq 500$	$S_l > 500$
Impianti solari termici ACS	0,35	0,32	0,10	0,09	0,08
Impianti solari termici ACS + Riscaldamento, calore di processo a bassa temperatura o teleriscaldamento	0,36	0,33	0,11	0,10	0,09

QUALI PANNELLI SOLARI USUFRUISCONO DEL CONTO TERMICO?

Non tutti i pannelli permettono di accedere all'incentivo. Solo i modelli che possiedono le seguenti caratteristiche sono idonei:

- Tutti i pannelli solari certificati secondo normativa europea EN 12975 / EN 12976 e Solar Keymark con rendimenti superiori ai seguenti valori:
 - * $Q_u > 300$ kWh / m^2 anno nel caso di pannelli solari piani
 - * $Q_u > 400$ kWh / m^2 anno nel caso di pannelli solari sottovuoto
- I pannelli solari e i bollitori devono avere una garanzia di 5 anni (2 anni per le componenti elettriche ed elettroniche)

PANNELLI SOLARI PIANI

Nella tabella seguente, sono riportati alcuni esempi di incentivo per pannelli solari piani:

Modello	Nr. pannelli	Superficie lorda	Incentivo totale	Erogazione rimborso
BC	1	2,06 m ²	532 €	unica rata entro 2 mesi
	2	4,12 m ²	1.064 €	unica rata entro 2 mesi
	4	8,24 m ²	2.128 €	unica rata entro 2 mesi
	6	12,36 m ²	2.918,4 €	unica rata entro 2 mesi

PANNELLI SOLARI SOTTOVUOTO

Nella tabella seguente, sono riportati alcuni esempi di incentivo per pannelli solari sottovuoto:

Modello	Nr. pannelli	Superficie lorda	Incentivo totale	Erogazione rimborso
HP16	1	4,08 m ²	1.206,1 €	unica rata entro 2 mesi
	2	8,16 m ²	2.412,2 €	unica rata entro 2 mesi
	4	16,32 m ²	4.410,88 €	unica rata entro 2 mesi
	6	24,48 m ²	6.616,32 €	due rate entro 2 anni

IMPIANTO A CIRCOLAZIONE NATURALE

Nella tabella seguente, il calcolo dell'incentivo per impianto solare a circolazione naturale:

Modello	Nr. pannelli	Superficie lorda	Incentivo totale	Erogazione rimborso
Idrosun	1	2,4 m ²	603,5 €	unica rata entro 2 mesi

N.B.

Le stime d'incentivo riportate su tutte le tabelle d'esempio hanno valore indicativo ed esemplificativo.

Il rimborso verrà effettuato in rate annuali di:

- 2 anni per impianti con superficie solare lorda <50m²
- 5 anni per impianti con superficie solare lorda >50m² fino ad un massimo di 2500m²

Mentre nei casi in cui l'ammontare complessivo dell'incentivo non supera i 5.000 €, l'erogazione del rimborso in un'unica rata avviene in due mesi.

Il coefficiente Ci con cui viene calcolato l'incentivo varia in funzione della superficie lorda di pannello installato.