



## **DETRAZIONE FISCALE DEL 55% PER GLI INTERVENTI DI INSTALLAZIONE DI PANNELLI SOLARI TERMICI (comma 346 Legge Finanziaria 2007)**

### **DEFINIZIONE**

Per interventi di installazione di pannelli solari si intende l'installazione di pannelli solari per la produzione di acqua calda per usi domestici o industriali e per la copertura del fabbisogno di acqua calda in piscine, strutture sportive, case di ricovero e cura, istituti scolastici e università.

### **PERIODO**

La detrazione si applica alle spese sostenute fino "al periodo d'imposta in corso alla data del 31 dicembre 2010".

### **QUANDO E' POSSIBILE USUFRUIRE DELLA DETRAZIONE FISCALE DEL 55% ?**

L'edificio al quale ci si riferisce deve ricadere nella classificazione "edificio esistente"

L'edificio deve già avere, prima degli interventi, un impianto di riscaldamento

Il beneficiario deve essere un soggetto attivo, cioè che paga le tasse



## **DETRAZIONE FISCALE DEL 55% PER GLI INTERVENTI DI INSTALLAZIONE DI PANNELLI SOLARI TERMICI (comma 346 Legge Finanziaria 2007)**

### **COSA BISOGNA FARE**

Per avvalersi della detrazione del 55% è necessario produrre i seguenti documenti :

- Scheda informativa (allegato F al D.M. 7 aprile 2008)
- **Certificazione del produttore di pannelli di qualità conforme alle norme UNI EN 12975 o UNI EN 12976 e garanzia di almeno 5 anni su pannelli e bollitori e di due anni sui componenti elettrici** (in mancanza si dovrà produrre **l'Asseverazione di tecnico abilitato**)

### **NON E' NECESSARIO PRODURRE L'ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE ENERGETICA**

Va trasmessa all'Enea per via telematica, compilando gli appositi form on line la **Scheda informativa**

Va trasmesso all'Agenzia delle entrate l'apposito form on line indicante la data di inizio dei lavori, le spese sostenute, il relativo periodo d'imposta e la tipologia degli interventi effettuati.

Copia di tutte le documentazioni previste va allegata in sede di dichiarazione dei redditi. Gli originali vanno tenuti a disposizione per i controlli fiscali

### **IVA**

Sia gli impianti che la manodopera hanno diritto all'IVA 10%.



## **BENEFICIARI, TARIFFE E TEMPI DEL CONTO ENERGIA PER IL FOTOVOLTAICO**

### **DEFINIZIONE**

Il Conto energia è l'incentivo studiato per promuovere la produzione di energia elettrica da impianti fotovoltaici. Esso consiste:

- nell'attribuzione di una tariffa incentivante per tutta l'energia prodotta dall'impianto e
- nella scelta tra due regimi di produzione/utilizzo dell'energia prodotta, a seconda della propria convenienza e della taglia dell'impianto: lo scambio sul posto o la vendita alla rete, in particolare nella forma del ritiro dedicato.

### **BENEFICIARI DEL CONTO ENERGIA**

Possono beneficiare del Conto energia i seguenti "soggetti responsabili dell'impianto":

- persone fisiche
- persone giuridiche
- soggetti pubblici e enti non commerciali
- condomini

### **INCENTIVI DIFFERENZIATI PER TAGLIA**

Sono incentivati con tariffe diverse gli impianti con potenza di picco:

- da 1 a 3 kW
- da 3 a 20 kW
- oltre i 20 kW

**Le tariffe incentivanti (diverse per le diverse fasce di potenza) sono erogate per un periodo di 20 anni e rimangono costanti.**



## **TARIFFE in vigore dal 01/01/2010 al 31/12/2010**

L'incentivo consiste nel riconoscimento, da parte del Gestore dei Servizi Elettrici (GSE), di una tariffa incentivante per ogni kWh elettrico prodotto dall'impianto.

Si ha diritto all'incentivo su tutta l'energia prodotta, compresa quella autoconsumata e indipendentemente dalla soluzione che si sceglie per l'utilizzo della stessa (Scambio sul posto o Ritiro dedicato).

<b>Potenza nominale dell'impianto</b>	<b>Non integrato</b>	<b>Parzialmente integrato</b>	<b>Totalmente integrato</b>
<b>(kWp) 1 - 3</b>	<b>Euro 0,384</b>	<b>Euro 0,422</b>	<b>Euro 0,470</b>
<b>(kWp) 3 - 20</b>	<b>Euro 0,364</b>	<b>Euro 0,404</b>	<b>Euro 0,442</b>
<b>(kWp) &gt; 20</b>	<b>Euro 0,346</b>	<b>Euro 0,384</b>	<b>Euro 0,422</b>



## LO SCAMBIO SUL POSTO

Dal 1° Gennaio 2009 è attivo il nuovo schema di Scambio sul posto dell'elettricità prodotta da impianti a fonti rinnovabili e da impianti di cogenerazione fino a 200 kW di potenza.

**Lo scambio sul posto comporta l'effettiva valorizzazione dell'energia elettrica immessa e di quella prelevata, mediante il contributo in Conto Scambio**

Amministrativamente, il GSE ha previsto di calcolare un contributo di acconto erogato trimestralmente, e un conguaglio annuo.

- **di acconto**

Il contributo in conto scambio di acconto viene erogato trimestralmente sulla base dei dati di misura dell'energia elettrica in immissione e in prelievo inviati dai gestori di rete, e sulla base dell'onere in prelievo stimato secondo un prezzo di riferimento.

- **di conguaglio**

Il contributo in conto scambio di conguaglio viene erogato annualmente sulla base dei dati di misura dell'energia elettrica in immissione e prelievo risultanti ai gestori di rete alla fine dell'anno e dell'onere in prelievo relativo all'anno di competenza, inviato dalle imprese di vendita.

### **Costi da rimborsare al GSE**

La Delibera 74/08 dell'Autorità prevede la corresponsione di un contributo di Euro 30 annuali per ogni impianto, a copertura dei costi amministrativi.

Nel caso di più impianti sottesi a un unico punto di scambio con la rete (identificati da un unico codice impianto), saranno dovuti 30 Euro per ognuno degli impianti.



## **LO SCAMBIO SUL POSTO – IL CONTRIBUTO IN CONTO SCAMBIO**

### **Terzo step: i valori monetari a confronto stabiliscono il valore dell'energia scambiata**

Mettendo a confronto i due valori monetari OE e CEI, si ha implicitamente il valore monetario dell'energia scambiata, che è sempre uguale al minore tra i due valori.

Per questa operazione, è influente quale dei due valori sia superiore, perché il risultato non cambia. Se l'energia acquistata vale 80 euro e l'energia ceduta vale 50 euro, l'energia scambiata vale 50 euro. Ma anche se l'energia acquistata vale 50 e l'energia ceduta vale 80, l'energia scambiata è sempre pari a 50 euro.

In pratica, con le vecchie regole, l'energia scambiata veniva calcolata in quantità, in kWh. Attraverso l'operazione di valorizzazione, l'energia scambiata viene calcolata in euro.

A fronte del fatto che l'utente acquista e paga l'energia che preleva dalla rete, dunque, il GSE gli riconosce un controvalore, il Contributo in quota energia, che è pari al valore dell'energia scambiata.

Nel nostro esempio, il Contributo in quota energia è pari a 50 euro.

### **Quarto step: il calcolo dell'eventuale saldo a favore dell'utente**

Si determina un credito solo quando si è ceduto alla rete più di quanto si è scambiato

**Il credito economico calcolato dal GSE non ha limite temporale per l'utilizzo del "credito di energia".**



## IL RITIRO DEDICATO

Il Ritiro dedicato è una forma semplificata di vendita di elettricità alla rete, attivo **dal 1 gennaio 2008**.

Vendere energia in regime di Ritiro dedicato significa demandare al Gestore dei Servizi Elettrici (GSE) il ritiro, cioè l'acquisto, di tutta l'elettricità immessa in rete dall'impianto. Il GSE corrisponde al produttore un prezzo per ogni kWh ritirato.

Per accedere al Ritiro dedicato, è sufficiente stipulare una semplice convenzione con il GSE, che svolge il ruolo di intermediatore commerciale tra il produttore e il sistema elettrico.

Il Ritiro dedicato quindi non è propriamente un incentivo, ma si configura come una semplificazione burocratica per la vendita di energia.

### **Prezzi minimi garantiti per il 2009:**

- per i primi 500.000 kWh = 0,1011 €/kWh
- da 500.001 a 1.000.000 di kWh = 0,0852 €/kWh
- da 1.000.001 a 2.000.000 di kWh = 0,0745 €/kWh

Tutta l'energia elettrica prodotta oltre questa soglia viene remunerata ai prezzi zonal di mercato.



## LO SPORTELLO ENERGIA DEL COMUNE SERVIZI OFFERTI

---

### **Cittadino**

- Diagnosi energetica sul risparmio domestico
- Consulenza sui principali interventi da inserire nei regolamenti edilizi
  - Studio fattibilità per impianti da fonti di energia rinnovabili
    - Analisi interventi per impianti condominiali
      - Analisi termografica edifici

### **Azienda**

- Consulenza sul risparmio energetico aziendale
- Studio fattibilità per impianti da fonti di energia rinnovabili
- Studio di fattibilità per impianti di cogenerazione
  - Analisi termografica stabili



## **LO SPORTELLO ENERGIA DEL COMUNE ORARIO E CONTATTI**

---

**Contatti e-mail e telefonico**

**Indirizzo email:**

**[info@sportelloenergiafabriano.it](mailto:info@sportelloenergiafabriano.it)**

**[s.solari@comune.fabriano.an.it](mailto:s.solari@comune.fabriano.an.it)**

**Telefono:**

0732-709299

**Giorni ed orari apertura**

**lunedì**

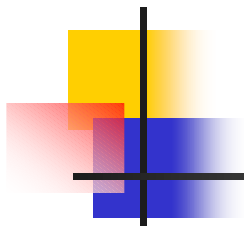
09.00 - 13.00

**martedì**

15.00 - 17.00

**venerdì**

09.00 - 13.00



---

**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**