

Sintesi dei contenuti del “CONTO ENERGIA TERMICO”

Incentivazione della produzione di energia termica da fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni

| | |
|----------------------------------------------------|---|
| PRIVATI, tipologia e durata | 2 |
| AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE, tipologia e durata..... | 3 |
| TIPOLOGIA DI INTERVENTI AGEVOLABILI..... | 4 |
| ADEMPIMENTI..... | 5 |
| DIAGNOSI E CERTIFICAZIONI ENERGETICHE..... | 6 |
| IL REGISTRO | 7 |
| PROCEDURE PER ACCEDERE AGLI INCENTIVI | 8 |
| NOTE | 9 |

| PRIVATI, tipologia e durata | | |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| | TIPOLOGIA DI INTERVENTO | DURATA DELL'INCENTIVO (anni) |
| 1 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti</u> con impianti di climatizzazione invernale utilizzando pompe di calore elettriche o a gas, anche geotermiche con potenza utile nominale inferiore o uguale a 35 kW | 2 |
| 2 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti</u> con impianti di climatizzazione invernale utilizzando pompe di calore elettriche o a gas, anche geotermiche con potenza utile nominale maggiore di 35 kW e inferiore o uguale a 1000 kW | 5 |
| 3 | <u>Sostituzione di scaldacqua elettrici</u> con scaldacqua a pompa di calore | 2 |
| 4 | Installazione di collettori solari termici, anche abbinati sistemi di solar cooling, con superficie solare lorda inferiore o uguale a 50 metri quadrati | 2 |
| 5 | Installazione di collettori solari termici, anche abbinati sistemi di solar cooling, con superficie solare lorda superiore a 50 metri quadrati e inferiore o uguale a 1000 metri quadrati | 5 |
| 6 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale o di riscaldamento delle serre esistenti</u> e dei fabbricati rurali esistenti con generatori di calore alimentati da biomassa con potenza termica nominale al focolare inferiore o uguale a 35 kW | 5 |
| 7 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale o di riscaldamento delle serre esistenti</u> e dei fabbricati rurali esistenti con generatori di calore alimentati da biomassa con potenza termica nominale al focolare maggiore di 35 kW e inferiore o uguale a 1000 kW | 5 |

| AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE, tipologia e durata | | |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| N. | TIPOLOGIA DI INTERVENTO | DURATA DELL'INCENTIVO (anni) |
| 1 | <u>Isolamento termico di superfici opache</u> delimitanti il volume climatizzato | 5 |
| 2 | <u>Sostituzione di chiusure trasparenti</u> comprensive di infissi delimitanti il volume climatizzato | 5 |
| 3 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale</u> con generatori di calore a condensazione | 5 |
| 4 | <u>Installazione di sistemi di schermatura e/o ombreggiamento di chiusure trasparenti</u> con esposizione da ESE (Est-Sud-Est) e O (Ovest), fissi o mobili, non trasportabili | 5 |
| 5 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale</u> esistenti con impianti di climatizzazione invernale utilizzanti pompe di calore elettriche o a gas, anche geotermiche con potenza utile nominale inferiore o uguale a 35 kW | 2 |
| 6 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale</u> esistenti con impianti di climatizzazione invernale utilizzanti pompe di calore elettriche o a gas, anche geotermiche con potenza utile nominale maggiore di 35 kW e inferiore o uguale a 1000 kW | 5 |
| 7 | <u>Sostituzione di scaldacqua elettrici</u> con scaldacqua a pompa di calore | 2 |
| 8 | <u>Installazione di collettori solari termici</u> , anche abbinati sistemi di solar cooling, con superficie solare lorda inferiore o uguale a 50 metri quadrati | 2 |
| 9 | <u>Installazione di collettori solari termici</u> , anche abbinati sistemi di solar cooling, con superficie solare lorda superiore a 50 metri quadrati e inferiore o uguale a 1000 metri quadrati | 5 |
| 10 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale o di riscaldamento delle serre esistenti</u> e dei fabbricati rurali esistenti con generatori di calore alimentati da biomassa con potenza termica nominale al focolare inferiore o uguale a 35 kW | 2 |
| 11 | <u>Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale o di riscaldamento delle serre esistenti</u> e dei fabbricati rurali esistenti con generatori di calore alimentati da biomassa con potenza termica nominale al focolare maggiore di 35 kW e inferiore o uguale a 1000 kW | 5 |

TIPOLOGIA DI INTERVENTI AGEVOLABILI

1. Intervento impiantistico concernente la produzione di acqua calda, anche se destinata, con la tecnologia solar cooling, alla climatizzazione estiva

- | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) | Smontaggio e dismissione dell'impianto esistente, parziale o totale |
| b) | Fornitura e posa in opera di tutte le apparecchiature termiche, meccaniche, elettriche ed elettroniche, nonché delle opere idrauliche e murarie necessarie per la realizzazione a regola d'arte degli impianti organicamente collegati alle utenze. |

2. Intervento impiantistico concernente la climatizzazione invernale

- | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) | Smontaggio e dismissione dell'impianto di climatizzazione invernale esistente, parziale o totale, fornitura e posa in opera di tutte le apparecchiature termiche, meccaniche, elettriche ed elettroniche, delle opere idrauliche e murarie necessarie per la sostituzione, a regola d'arte, di impianti di climatizzazione invernale o di produzione di acqua calda sanitaria preesistenti nonché i sistemi di contabilizzazione individuale. Negli interventi ammissibili sono compresi, oltre a quelli relativi al generatore di calore, anche gli eventuali interventi sulla rete di distribuzione, sui sistemi di trattamento dell'acqua, sui dispositivi di controllo e regolazione, sui sistemi di estrazione ed alimentazione dei combustibili nonché sui sistemi di emissione. Sono inoltre comprese tutte le opere e i sistemi di captazione per impianti che utilizzino lo scambio termico con il sottosuolo. |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

3. Intervento finalizzato alla riduzione della trasmittanza termica degli elementi opachi costituenti l'involucro edilizio, comprensivi delle opere provvisoriale ed accessorie

- | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) | Fornitura e messa in opera di materiale coibente per il miglioramento delle caratteristiche termiche delle strutture esistenti. |
| b) | Miglioramento delle caratteristiche termiche dei componenti vetrati esistenti, con integrazioni e sostituzioni. |

4. Per gli interventi finalizzati alla riduzione della trasmittanza termica U di chiusure apribili o assimilabili, quali porte, finestre e vetrine, anche se non apribili, comprensivi di infissi e di eventuali sistemi di schermatura e/o ombreggiamento integrati nell'infisso stesso

- | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) | Fornitura e messa in opera di nuove chiusure apribili o assimilabili. |
| b) | Miglioramento delle caratteristiche termiche dei componenti vetrati esistenti, con integrazione e sostituzione. |

5. Per gli interventi che comportino la riduzione dell'irraggiamento solare negli ambienti interni nel periodo estivo

- | | |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) | Fornitura e messa in opera di tende tecniche, schermature solari esterne regolabili (mobili) o assimilabili. |
| b) | Fornitura e messa in opera di meccanismi automatici di regolazione e controllo. |

6. Prestazioni professionali connesse alla realizzazione degli interventi di cui ai punti da 1) a 5) e per la redazione di diagnosi energetiche e di attestati di certificazione energetica relativi agli edifici oggetto degli interventi

7. Sole per Aziende Agricole [art.6 c.4]: incentivata anche l'installazione di calore a biomassa oltre che la sostituzione con generatori di calore a biomassa

| ADEMPIMENTI | |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GSE - ENEA - SOGGETTO RESPONSABILE | |
| AUTORITA' PER L'ENERGIA ELETTRICA E DEL GAS | |
| GSE | Eroga gli incentivi attraverso delle procedure identificate come regole applicati che verranno pubblicate <u>entro sessanta giorni</u> dall'entrata in vigore del presente decreto (4 marzo 2013) |
| GSE | <u>Entro un anno</u> dall'entrata in vigore del presente decreto predisporre con il CTI le linee guida per l'installazione (3 gennaio 2014) |
| GSE | Entro <u>trenta giorni</u> dall'entrata in vigore del presente decreto fornisce all'Autorità per l'Energia elettrica del gas gli elementi per la stesura della "Scheda - Contratto" (4 febbraio 2013) |
| GSE | Entro <u>trenta giorni</u> successivi ai contenuti tecnici da parte dell'ENEA ed entro sessanta giorni dall'entrata in vigore pubblica la "Scheda - domanda" |
| ENEA | Entro <u>quarantacinque giorni</u> dall'entrata in vigore del presente decreto, predisporre i contenuti tecnici del portale e della "scheda -domanda", esempi di compilazione documentale, modulistica necessaria allo svolgimento completo delle procedure di accesso agli incentivi (17 febbraio 2013) |
| ENEA | In collaborazione con le regioni e il CTI predisporre, <u>entro novanta giorni</u> dall'emanazione del presente decreto un modello di diagnosi energetica di alta qualità per gli adempimenti stessi dell'ENEA |
| Soggetto Responsabile | Ai fini dei controlli amministrativi, il richiedente dell'incentivo deve conservare per tutta la durata dell'incentivo e per i cinque anni successivi la documentazione originale dei documenti predisposti |
| Soggetto Responsabile | Ai fini delle attività svolte dal GSE e dall'ENEA, il soggetto responsabile corrisponderà l'1 per cento del valore del contributo totale spettante, trattenuto sulle rate annuali predisposte per un massimo di euro 150,00 |
| Autorità per l'energia elettrica e del gas | <u>Entro novanta giorni</u> dalla entrata in vigore del presente decreto, predisporre il contratto tipo ai fini di cui all'art.28, lettera e) comma 1, del D.Lgs. 28/2011 (2 aprile 2013) |
| Autorità per l'energia elettrica e del gas | Definisce le modalità con le quali le risorse per l'erogazione degli incentivi trovano copertura |
| Autorità per l'energia elettrica e del gas | Provvede alla copertura dei costi sostenuti per lo svolgimento delle attività attribuite al GSE e all'ENEA |

DIAGNOSI E CERTIFICAZIONI ENERGETICHE

Per gli interventi di seguito riportati le richieste di incentivo devono essere corredate da diagnosi energetica precedente l'intervento e da certificazione energetica successiva.

| Intervento | Descrizione |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| art.4 c.1 lettera a | Isolamento termico di superfici opache delimitanti il volume climatizzato |

Per gli interventi di seguito riportati realizzati su interi edifici con impianti di riscaldamento di potenza nominale totale al focolare maggiori o uguali a 100 kW, le richieste d incentivo devono essere corredate da diagnosi energetica precedente l'intervento e da certificazione energetica

| Intervento | Descrizione |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| art.4 c. 1 lettera b | Sostituzione di chiusure trasparenti comprensive di infissi delimitanti il volume climatizzato |
| art.4 c. 1 lettera c | Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti con impianti di climatizzazione invernale utilizzando generatori di calore a condensazione |
| art.4 c. 1 lettera d | Installazione di sistemi di schermatura e/o ombreggiamento di chiusure trasparenti con esposizione da Est-Sud-Est a Ovest, fissi o mobili, non trasportabili |
| art.4 c.2 lettera a | Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti con impianti di climatizzazione invernale dotati di pompe di calore, elettriche o a gas, utilizzando energia aerotermica, geotermica o idrotermica |
| art.4 c. 2 lettera b | Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale o di riscaldamento delle serre esistenti e dei fabbricati rurali esistenti con impianti di climatizzazione invernale dotati di generatore di calore alimentato da biomassa |
| art.4 c. 2 lettera c | Installazione di collettori solari termici, anche abbinati a sistemi di solar cooling |

Le spese sostenute per la diagnosi energetica non concorrono alla determinazione dell'incentivo complessivo nei limiti del valore massimo erogabile (limite calcolabile caso per caso secondo le prescrizioni dell'ALLEGATO II)

IL REGISTRO

Per gli interventi di seguito riportati che prevedono una potenza termica nominale complessiva (con riferimento al singolo edificio, unità immobiliare, fabbricato rurale o serra) maggiore di 500 kW ed inferiore o uguale a 1000 kW occorre richiedere l'iscrizione ad un apposito registro

| Intervento | Descrizione |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| art.4 c. 2 lettera a | Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti con impianti di climatizzazione invernale dotati di pompe di calore, elettriche o a gas, utilizzando energia aerotermica, geotermica o idrotermica |
| art.4 c.2 lettera b | Sostituzione di impianti di climatizzazione invernale o di riscaldamento delle serre esistenti e dei fabbricati rurali esistenti con impianti di climatizzazione invernale dotati di generatore di calore alimentato da biomassa |

Gli impianti inclusi nelle graduatorie devono entrare in esercizio entro dodici mesi, decorrenti dalla data della comunicazione di esito positivo della procedura

PROCEDURE PER ACCEDERE AGLI INCENTIVI

Ai fini dell'accesso agli incentivi, il Soggetto Responsabile presenta domanda al GSE e rende disponibili a secondo dei casi le documentazioni riportate di seguito

Attestato di Certificazione energetica (ACE)

Schede tecniche dei componenti

Asseverazione di un tecnico abilitato

Fatture attestanti le spese sostenute

Ricevute di bonifici bancari o postali effettuati per il pagamento

Diagnosi energetiche

Deleghe firmate dal soggetto responsabile

Se il Soggetto Responsabile è una ESCO, copia dell'accordo contrattuale

Dichiarazione sostitutiva dell'atto notorio

Titolo autorizzativo

Dichiarazione di conformità dell'impianto

Certificato del corretto smaltimento degli impianti oggetto di sostituzione e smaltimento ove previsto

Scheda domanda

| NOTE | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spesa annua ammessa | Amministrazioni Pubbliche → spesa annua cumulata ¹ pari a 200 milioni di euro |
| | Privati → Spesa annua cumulata pari a 700 milioni di euro |
| | |
| Requisiti di incentivazione | L'intervento di efficienza energetica deve avvenire su edifici esistenti dotati di impianto di climatizzazione |
| | Gli interventi realizzati ai fini dell'assolvimento degli obblighi di cui art.11 del D.Lgs. 28/2011 ² accedono agli incentivi previsti al presente decreto limitatamente alla quota eccedente quella necessaria per il rispetto dei medesimi obblighi |
| | |
| Cumulabilità degli incentivi | L'incentivo può essere assegnato esclusivamente agli interventi che non accedono ad altri incentivi statali. |
| | Solo per gli edifici pubblici l'incentivo è cumulabile con eventuali incentivi in conto capitale |
| | |
| Verifiche, controlli e sanzioni | Il GSE, l'ENEA ed altri organi specializzati, attraverso un metodo a campione e non inferiore all'1% delle richieste approvate, effettueranno i controlli sugli incentivi erogati |
| | A violazioni riscontrate si predisporrà il rigetto della pratica e all'istanza di rimborso delle somme già erogate e si segnalerà l'istruttoria alle autorità competenti ai fini dell'irrogazione delle eventuali sanzioni |
| | Ai fini di eventuali controlli di cumulabilità degli incentivi, i nominativi dei beneficiari saranno trasmessi dal GSE all'ENEA e all'Agenzia delle Entrate |
| <p>(1) <i>Sommatoria degli incentivi annui che il GSE si impegna a riconoscere, in attuazione del presente decreto, a ogni uso dei soggetti ammessi. Per i soggetti pubblici tale somma comprende anche eventuali risorse impegnate (interventi assoggettati attraverso presentazioni di schede domande a preventivo art.7 comma 3)</i></p> <p>(2) <i>I progetti di edifici di nuova costruzione ed i progetti di ristrutturazioni rilevanti degli edifici esistenti prevedono l'utilizzo di fonti rinnovabili per la copertura dei consumi di calore, di elettricità e per il raffrescamento secondo i principi minimi di integrazione e le decorrenze di cui all'allegato 3. Nelle zone A del decreto del Ministero dei lavori pubblici 2 aprile 1968, n. 1444, le soglie percentuali di cui all'Allegato 3 sono ridotte del 50 per cento. Le leggi regionali possono stabilire incrementi dei valori di cui all'allegato 3.</i></p> | |