

CONTO TERMICO

«Sistema di incentivi
per gli interventi di eco-sostenibilità»



SABATO 26 OTTOBRE 2013 • INCONTRO ORGANIZZATO DA LEGAMBIENTE

Relatore: Angelo Badalamenti, Titolare Medielettra

CONTO TERMICO

Che cos'è?



Il «*Conto Termico*» è un sistema di incentivi erogati con pagamento diretto dal GSE (Gestore Servizi Energetici)



M... *lettera.it*

***Non si tratta di detrazione fiscale,
ma di rimborso in due rate erogate in due anni***

CONTO TERMICO

Chi può accedervi?

- *Amministrazioni pubbliche*



- *Soggetti privati, intesi come persone fisiche, condomini e imprese*



*Il soggetto beneficiario dell'incentivo è definito "**Soggetto Responsabile**", è il soggetto che ha sostenuto le spese per la realizzazione degli interventi*

CONTO TERMICO

Per quali interventi richiedere l'incentivo?

- A. *interventi di incremento dell'efficienza energetica*
- B. *interventi di piccole dimensioni relativi a impianti per la produzione di energia termica da fonti rinnovabili e sistemi ad alta efficienza*



I soggetti privati possono accedere agli incentivi solo per la categoria B

www.Mediatec

CONTO TERMICO

Per quali interventi richiedere l'incentivo?



I soggetti privati possono accedere agli incentivi solo per la categoria B



- a) ***sostituzione di impianti di climatizzazione invernale con pompe di calore utilizzando energia aerotermica, geotermica o idrotermica***
- b) ***sostituzione di impianti di riscaldamento o climatizzazione invernale di serre e fabbricati rurali esistenti con sistemi a biomassa***

- c) ***installazione di collettori solari termici, anche abbinati a sistemi disolar cooling***
- d) ***sostituzione di scaldacqua elettrici con scaldacqua a pompa di calore***



CONTO TERMICO

Per quali interventi richiedere l'incentivo?

- c) *installazione di collettori solari termici, anche abbinati a sistemi disolar cooling*
- d) *sostituzione di scaldacqua elettrici con scaldacqua a pompa di calore*



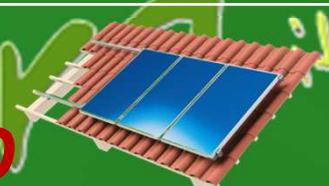
POMPA DI CALORE



40% delle spese secondo capacità di accumulo

$V \leq 150$ litri \rightarrow Incentivo max 400 €
 $V > 150$ litri \rightarrow Incentivo max 700 €

SOLARE TERMICO



Incentivo in base ai mq di pannelli installati

$S \leq 50$ mq \rightarrow 170 €/mq
 50 mq $< S \leq 1.000$ mq \rightarrow 55 €/mq

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Quali obblighi?

Normativa di riferimento. DLgs 192/2005 e DL 63/13 (Decreto Energia)
Obiettivo. Contenimento dei consumi energetici negli edifici

Gli adempimenti sono definiti in base a CATEGORIA DEGLI EDIFICI (DPR 412/93) e TIPO DI INTERVENTO (Art. 3, DLgs 192/05)

CATEGORIA DEGLI EDIFICI

- E. 1 (1) EDIFICI RESIDENZIALI con occupazione continuativa**
- E. 1 (2) EDIFICI RESIDENZIALI con occupazione saltuaria**
- E. 1 (3) EDIFICI ADIBITI ad ALBERGO, PENSIONE ed attività similari**
- E. 2 EDIFICI per UFFICI e assimilabili**
- E. 3 OSPEDALI, CASE di CURA e CLINICHE**
- E. 4 EDIFICI per attività RICREATIVE, associative, di culto e simili**
- E. 5 EDIFICI per attività COMMERCIALI**
- E. 6 EDIFICI per attività SPORTIVE**
- E. 7 EDIFICI per attività SCOLASTICHE**
- E. 8 EDIFICI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI riscaldati per il comfort degli occupanti**

TIPO DI INTERVENTO



Edifici di nuova costruzione e impianti in essi contenuti



Nuova installazione di impianti termici in edifici esistenti o ristrutturazione degli stessi impianti



Sostituzione di generatori di calore



Ampliamenti con un volume > 20% del volume dell'edificio stesso



Ristrutturazioni elementi d'involucro, demolizioni e ricostruzioni in manut. straordinaria di edifici esistenti con superficie utile > 1000 mq





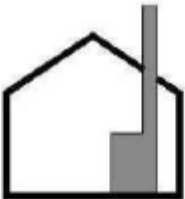



Ristrutturazioni totali o parziali e manut. straordinarie dell'involucro in casi diversi dai precedenti

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Quali obblighi?

Incrociando il **TIPO DI INTERVENTO** (colonne) con la **CATEGORIA DEGLI EDIFICI** (righe) si ottiene l'elenco completo delle prescrizioni da rispettare

						
E1(1)	A, B, E, F G, H, I, K, L M, N, O T, V, W	A, B, E, F G, H, I, K, N O, T, V, W	A, B, E, F G, H, I, K T, V, W	C, D, F G, H, I, J, K T, V, W	P, Q, J, K, L, M S, U, V	P, Q, R, U, V
E1(2)		A, B, E, F, G, H I, K, N, O T, V, W	A, B, E, F, G, H I, K T, V, W	C, D, F, G, H I, J, K T, V, W		
E1(3)					P, Q, J, K, L, M U, V	
E2	A, B, E, F, H, I, K L, M, N, O T, V, W	A, B, E, F, H I, K, N, O T, V, W	A, B, E, F H, I, K T, V, W	C, D, F, H I, J, K T, V, W		
E3					P, Q, J, K, L, M U, V	
E4	A, B, E, F, H, K L, M, N, O T, V, W	A, B, E, F, H, K, N O, T, V, W	A, B, E, F, H, K T, V, W	C, D, F, H, K T, V, W		
E5					P, Q, K, L, M U, V	
E7	A, B, H, K, L M, N, O, T, V, W	A, B, H, K N, O, T, V, W	A, B, H, K T, V, W	C, H, K T, V, W		
E6					P, Q, K, L, M U, V	
E8						

Es. limiti trasmittanza, prestazioni energetiche climatizzazione invernale, rendimento termico, etc.

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



www. **Medielettra.it**

Anche su www.medielettra.wordpress.com



SUNPOWER
Premier Partner