

Fino ai 5/6 dell'energia che ti riscalda viene dal Sole.

Design innovativo, ingombri ridotti e silenziosità di funzionamento si sposano con prestazioni estremamente elevate: ogni parte dei nostri sistemi è studiata per massimizzare l'efficienza energetica e quindi il tuo risparmio.

Per ogni kW di energia elettrica assorbita, dai due ai cinque kW termici gratuiti vengono estratti dal terreno per dare all'ambiente da riscaldare dai tre ai sei kW termici. Gli Enti Energetici nazionali di diversi paesi, tra cui Svizzera, Svezia, Norvegia, Stati Uniti, Canada e Regno Unito, considerano le pompe di calore geotermiche come la tecnologia più efficiente oggi disponibile per riscaldare e raffrescare. Anche le pompe di calore con sorgente l'aria hanno raggiunto prestazioni impensabili alcuni anni fa, permettendo installazioni semplici e a prezzo contenuto, in tutte quelle situazioni dove la soluzione con geotermia non risulta possibile. In Geotherm l'impegno comune è di spostare sempre più verso l'alto questo record consolidato, per darti comfort nel totale rispetto dell'Ambiente ma assieme un grande risparmio di denaro. Vediamo un confronto con i principali combustibili.



GPL.

Nel caso di pompe di calore geotermiche la riduzione dei consumi, ai prezzi attuali, può arrivare fino al 60-70%. Se invece consideriamo pompe di calore aria-acqua o aria-aria, moltissimo dipende dalle condizioni climatiche della località.



Gasolio.

Nel caso di pompe di calore geotermiche la riduzione dei consumi, ai prezzi attuali, può arrivare fino al 60-70%. Ancora, se invece consideriamo pompe di calore aria-acqua, di nuovo molto dipende dalle condizioni climatiche della località.



Metano.

Nel caso di pompe di calore geotermiche la riduzione dei consumi, ai prezzi attuali, può arrivare fino al 30-40%. Va fatta la medesima considerazione delle precedenti nel caso di pompe di calore che usano l'aria come sorgente termica.

Detrazione fiscale.

55%

Detrazione fiscale del 55%.

La legge finanziaria per il 2008 (legge 24 dicembre 2007, n. 244) ha prorogato fino al 31 dicembre 2010 le agevolazioni fiscali (introdotte dalla legge finanziaria per il 2007) spettanti ai contribuenti che sostengono spese per il conseguimento di risparmio energetico. I benefici consistono in una detrazione dalle imposte sui redditi

(Irpef o Ires) del 55 per cento delle spese sostenute, entro un limite massimo che varia a seconda della tipologia dell'intervento eseguito.

Risorse utili:

- Guida 55% Agenzia delle Entrate Download (pdf)
- Faq ENEA (pdf)

36%

Detrazione fiscale del 36%.

Ove non possibile o troppo oneroso (dal punto di vista burocratico) richiedere la detrazione fiscale del 55%, esiste sempre la possibilità della detrazione fiscale del 36%. La legge finanziaria 2008 ha prorogato fino al 31 dicembre 2010 il termine per fruire della detrazione del 36 per cento delle spese sostenute per i lavori di recupero del patrimonio edilizio. I benefici consistono in una detrazione dalle imposte sui redditi del 36 per cento delle spese sostenute, entro un limite massimo di 48.000 eur per unità immobiliare. Gli interventi finalizzati al risparmio energetico rientrano nella cosiddetta "manutenzione straordinaria".

Risorse utili:

- Guida 36% Agenzia delle Entrate Download (pdf)



Puoi contattare Geotherm Earth Energy Systems in molti modi:

invia una email a info@geotherm.it oppure

spedisci un fax allo 0456103612 oppure

invia una lettera a Geotherm srl Sede di Soave v. S. Lorenzo 60 a 37038 Soave VR oppure

chiamaci al telefono allo 0456103612 o allo 0456112043

Copyright 2009 www.geotherm.it email: info@geotherm.it