

# Incentivazione di pompe di calore in case plurifamiliari in Svizzera



Oggi gli impianti di pompe di calore forniscono il fabbisogno termico in modo affidabile ed ecologico anche per grandi immobili. Copyright: Stiebel Eltron, fotografia: Eliane Dürst

**Il programma di incentivazione di myclimate per sistemi a pompa di calore offre sovvenzioni a chi intenda sostituire il vecchio impianto a olio combustibile o a gas naturale di immobili residenziali affittati. La promozione è valida in tutta la Svizzera per sistemi a pompa di calore geotermica, ad aria e ad acqua con una potenza da 15 a 400 kW.**

In Svizzera, le case multifamiliari vengono ancora riscaldate per lo più con energia fossile. Esse contribuiscono così alle emissioni di CO<sub>2</sub> in Svizzera. Nello stesso tempo, per circa il 70 per cento degli immobili il riscaldamento fossile viene sostituito con un altro riscaldamento fossile; in città come Ginevra, Bienne, Lucerna, Berna o Zurigo questi valori sono ancora più elevati. Tecnicamente, però, gli attuali sistemi a pompa di calore sono in grado di soddisfare in modo affidabile ed ecologico il fabbisogno di calore anche di grandi immobili. Con un sostegno finanziario, questo incentivo riduce gli ostacoli rappresentati dagli elevati costi di investimento.

## Sovvenzioni allettanti

L'importo del contributo di incentivazione per la pompa di calore viene calcolato da myclimate sulla base del precedente consumo di energia annuo (dopo la registrazione al programma di incentivazione). Una prima stima dell'importo dei contributi di incentivazione è offerto dal nostro calcolatore degli incentivi. Gli importi di incentivazione di questo programma sono talvolta più elevati di quelli dei programmi di sovvenzione cantonali: vale quindi la pena fare un confronto.

Le sovvenzioni di myclimate vengono pagate interamente dopo la

## Tipo di progetto:

Efficienza energetica

## Sede del progetto:

Svizzera

## Stato del progetto:

In corso, esclusivo

## Riduzione CO<sub>2</sub> annuale:

2 500 t

## Situazione senza progetto

Il 70 per cento di tutti i riscaldamenti a olio o gas in case plurifamiliari vengono ancora sostituiti da sistemi di riscaldamento fossile

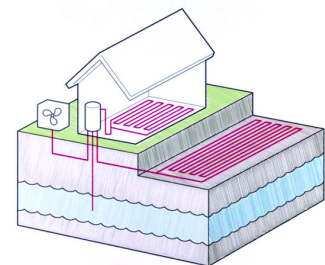
## Standard di progetto

BAFU/BFE

## Partner

**klk** Stiftung Klimaschutz und CO<sub>2</sub>-Kompensation KLIK

## Impressioni



Il programma di incentivazione di myclimate in tutta la Svizzera promuove impianti con sonde geotermiche e pompe di calore ad acqua e aria. Immagine: SvizzeraEnergia

presentazione dei documenti validi per la messa in funzione (è necessaria una registrazione valida).

## Criteri di incentivazione

Per poter beneficiare della sovvenzione è necessario soddisfare determinati criteri:

- Sostituzione di un riscaldamento esistente a olio o a gas mediante un riscaldamento a pompa di calore
- Scopo principale dell'immobile in affitto è quello residenziale. Le categorie di edifici ammesse sono le case plurifamiliari e gli stabili abitativi con utilizzo accessorio che vengono dati in locazione.
- Gli immobili in proprietà per piani o i consorzi edili non sono autorizzati a ricevere incentivi.
- La potenza complessiva di produzione di calore è compresa tra 15 e 400 kWth (per progetti più piccoli vedere il nostro programma di incentivazione fino a 15 kWth)
- Assenza di incentivazione doppia: per il progetto si percepiscono aiuti finanziari di altro tipo da Confederazione, Cantone, Comune o privati.
- Non è ancora stato conferito l'incarico all'azienda di installazione.
- Sul luogo in cui sorge l'edificio non sussistono, a livello federale, cantonale o comunale, norme che prescrivano la sostituzione del riscaldamento fossile con un sistema di riscaldamento rinnovabile oppure che escluda l'installazione di nuovi sistemi di riscaldamento con combustibili di origine fossile. **Di conseguenza, le proprietà nei seguenti cantoni sono escluse dal finanziamento: BS, GE, GL, NE, ZH**

Tutti gli altri criteri sono riportati nel modulo di registrazione.

## In pochi passaggi alla sovvenzione per la vostra pompa di calore

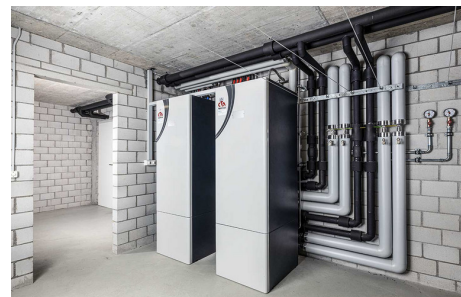
1. Registratevi attraverso il nostro apposito modulo prima di assegnare l'incarico.
2. myclimate invia il contratto di incentivazione al proprietario dell'edificio/dell'immobile (oppure all'amministratore, qualora ne sia il rappresentante responsabile).
3. Il proprietario dell'edificio assegna l'incarico di lavoro all'azienda di installazione e fa montare l'impianto di pompa di calore.
4. Inoltrate a myclimate il verbale di messa in funzione e, qualora tutti i criteri di partecipazione siano soddisfatti, riceverete la sovvenzione.

## Da dove provengono gli incentivi?

Questo programma di protezione del clima può essere realizzato grazie alle sovvenzioni della Fondazione KliK. Scoprite nella nostra pagina informativa come funziona il meccanismo dei finanziamenti della compensazione del CO<sub>2</sub> obbligatoria.



Le pompe di calore ad aria posizionate sul tetto consentono di rispettare i livelli di emissione sonora anche in città. Copyright: Stiebel Eltron, fotografia: Eliane Dürst



Mediante la disposizione a cascata, gli impianti di pompa di calore possono raggiungere anche prestazioni termiche molto elevate per case plurifamiliari. Copyright: CTA SA, Fotografia: Reto Andreoli

## Indicazioni relative a un risanamento sostenibile

I seguenti punti non sono da considerarsi criteri per la partecipazione a questo programma di incentivazione. Tuttavia, suggeriamo vivamente di tenerli presenti:

- **Prodotti refrigeranti naturali:** un nuovo trend futuristico è rappresentato dai cosiddetti prodotti refrigeranti naturali, che hanno un potenziale di gas serra molto ridotto in caso di eventuale fuga. Tra le sostanze di questo tipo vi sono il biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), gli idrocarburi (propano R290, isobutano R600a) e l'ammoniaca (R717, NH<sub>3</sub>). Per un elenco delle pompe di calore efficienti e i relativi prodotti refrigeranti, vi invitiamo a consultare la pagina [topten.ch](http://topten.ch). Spesso all'azienda occorre chiedere in modo esplicito se il dispositivo o l'impianto sia disponibile con prodotti refrigeranti naturali.
- **Risanamento dell'involucro edilizio:** nell'ambito di un risanamento del sistema di riscaldamento è consigliabile un preventivo o contemporaneo risanamento dell'involucro edilizio. In questo modo, sarà possibile conferire al sistema dimensioni inferiori e ridurre ulteriormente i costi correnti.

## Richieste e contatti

Se avete domande relative ad aspetti tecnici di progettazione degli impianti di pompe di calore, contattate uno specialista in pompe di calore della vostra zona.

Avete domande generali sul programma di incentivazione? Non esitate a contattarci via e-mail o telefonicamente (+41 44 500 43 50).

Questo progetto contribuisce a 2 OSS (alla fine del 2022):

Scoprite come myclimate riporta questi OSS nelle nostre FAQ.



Ogni anno si producono circa 9 500 MWh di calore rinnovabile.



Ogni anno si risparmiano circa 2 500 t CO<sub>2</sub>.