

Nuovi edifici e nuovi edifici sostitutivi con carattere esemplare



Il Cantone dei Grigioni può accordare contributi finanziari a favore di nuovi edifici e nuovi edifici sostitutivi con carattere esemplare, a condizione che si dimostri che l'edificio corrisponde agli standard di MINERGIA®-P o MINERGIA®-A e che il progetto edilizio è stato sottoposto all'esame del Servizio di certificazione MINERGIA®-P o MINERGIA®-A prima dell'inoltro della richiesta di sussidio.

	Fino a 250 m ² SRE	Da 250 m ² SRE
Minergia®-P/A nuovo edificio o nuovo edificio sostitutivo	CHF 7500 forfait	CHF 30 pro m ² SRE

Tetto massimo del sussidio: CHF 100 000

Miglioramento dell'indice di utilizzazione in processi artigianali e industriali



Il Cantone concede contributi finanziari a favore di miglioramenti energetici in processi artigiani e industriali, a condizione che si provi che con le misure previste viene raggiunto un indice di utilizzazione che, a risanamento ultimato, è almeno del 25 percento superiore al valore precedente. L'ammontare degli incentivi aumenta proporzionalmente all'entità del miglioramento dell'indice di utilizzazione e all'efficienza complessiva delle misure. Il sussidio viene calcolato in funzione dell'oggetto.

Tetto massimo del sussidio: CHF 100 000

Avete domande?

Ufficio dell'energia e dei trasporti dei Grigioni
Rohanstrasse 5
7001 Coira

Potete contattarci in ogni momento tramite il nostro sito Internet: www.aev.gr.ch
oppure telefonicamente durante gli orari d'ufficio: tel. 081 257 36 30

Avvertenza:
Nel contempo accertatevi se potete beneficiare di ulteriori possibilità di sostegno da parte del comune o dell'azienda elettrica.



Amt für Energie und Verkehr Graubünden
Uffizi d'energia e da traffic dal Grischun
Ufficio dell'energia e dei trasporti dei Grigioni

Rohanstrasse 5, 7001 Chur,
Tel: 081 257 36 24, Fax: 081 257 20 31, Internet: www.aev.gr.ch

Programma di promozione

Versione 1.12

Approfittate dei programmi di promozione

I proprietari di immobili dallo spirito innovativo, che decidono di investire in efficienza energetica ed energie rinnovabili, beneficiano di tre vantaggi: approfittano di incentivi, a lungo termine sostengono costi energetici inferiori e contribuiscono in maniera significativa alla tutela dell'ambiente.

Le domande di sussidio devono essere inoltrate per tempo prima dell'inizio dei lavori di costruzione. Qualora un richiedente inizi la realizzazione del progetto o proceda ad acquisti prima che gli sia stata garantita la sovvenzione, non gli vengono concessi sussidi. (cfr. art. 28 Legge sull'energia del Cantone dei Grigioni)

Tutta la documentazione necessaria all'inoltro delle domande è consultabile direttamente sul sito dell'Ufficio dell'energia e dei trasporti dei Grigioni www.aev.gr.ch/ee/beitraege. Oltre ai documenti per l'ottenimento di incentivi, il sito www.aev.gr.ch fornisce molte informazioni supplementari su come risanare e costruire all'insegna della sostenibilità.

Risanamento di edifici



«Il Programma Edifici nazionale»

Il Programma Edifici della Confederazione sostiene risanamenti energetici parziali e completi di edifici.

Informazioni sul Programma Edifici:

www.ilprogrammaedifici.ch

Bonus GR per il risanamento completo di edifici GR

Se tutte le superfici principali (facciata, finestre, tetto/pavimento solaio) vengono risanate contemporaneamente, il Cantone accorda un bonus per il risanamento completo pari al 100% della somma di promozione del Programma Edifici nazionale. I nuovi edifici non hanno diritto a sussidi.

Tetto massimo del sussidio: CHF 100 000.

Installazioni tecniche in edifici



Se in edifici esistenti vengono installati impianti per la produzione di energia da vettori energetici rinnovabili o se vengono adottate misure volte ad aumentare l'efficienza energetica, il Cantone può partecipare alle spese. Ai sensi della Legge gli impianti tecnici in edifici sono considerati esistenti se sono stati installati oltre 5 anni prima. Di conseguenza gli impianti in edifici nuovi non hanno diritto a sovvenzioni.

Superficie di riferimento energetico (**SRE**) = somma di tutte le superfici complessive ubicate all'interno dell'involucro termico dell'edificio e il cui utilizzo richiede un impianto di riscaldamento/climatizzazione. Le superfici complessive con un'altezza interna dei vani inferiore a 1.0 m non sono considerate superficie di riferimento energetico.

Impianto solare e scaldacqua a pompa di calore per la produzione di acqua calda sanitaria

Impianto solare

	Fino a 250 m ² SRE	Da 250 m ² SRE
Condizioni: min. 4 m ² di superficie assorbente	max. 18m ² di superficie assorbente	max. superficie assorbente = 7% SRE
Collettore piano vetrato selettivo	CHF 800 + CHF 200/m ²	
Collettore a tubi	CHF 800 + CHF 220/m ²	

Ammontare minimo del sussidio: CHF 2800; ammontare massimo del sussidio: CHF 50 000; ampliamento: 50% di riduzione

Scaldacqua a pompa di calore

Fino a 250 m ² SRE	Da 250 m ² SRE
CHF 1500 forfait	CHF 2500 forfait

Riscaldamento a legna, pompa di calore, rete di teleriscaldamento, allacciamento a reti di riscaldamento a distanza, impianto di aerazione controllata

Il Cantone dei Grigioni può accordare contributi finanziari a favore di installazioni tecniche in edifici, se due delle tre superfici principali dell'involucro dell'edificio soddisfano i seguenti requisiti:

tetto/pavimento solaio	coefficiente U	≤ 0.3 W/m ² K
pareti verso l'esterno	coefficiente U	≤ 0.3 W/m ² K
finestre	coefficiente U _{vetro}	≤ 1.2 W/m ² K

Nel caso di impianti per la produzione del calore, solo il sistema di riscaldamento principale ha diritto a sovvenzioni. La potenza termica va fornita con almeno il 75% di energia rinnovabile. Una rete di teleriscaldamento alimentata da calore residuo di termovalorizzazione deve includere una quota di energia rinnovabile pari ad almeno il 50%. I dettagli sono regolati agli art. 40 e 41 dell'Ordinanza sull'energia del Cantone dei Grigioni, nonché nei relativi allegati. Gli edifici nuovi non hanno diritto a sussidi.

Riscaldamenti a legna

	Fino a 250 m ² SRE	Da 250 m ² SRE
Riscaldamento automatico a legna	CHF 5000 forfait	CHF 20/m ² SRE
Riscaldamento a legna con carica manuale	CHF 2500 forfait	CHF 10/m ² SRE
Montaggio serbatoio	CHF 1000 forfait	CHF 1500 forfait

Ammontare massimo del sussidio: CHF 200 000; sostituzione: 50% di riduzione
Requisiti supplementari per riscaldamenti a legna da 70 kW di potenza termica

Pompe di calore

	Fino a 250 m ² SRE	Da 250 m ² SRE
Pompa di calore aria/acqua	CHF 4000 forfait	CHF 16/m ² SRE
Pompa di calore salamoia/acqua	CHF 6250 forfait	CHF 25/m ² SRE
Pompa di calore acqua /acqua	CHF 6250 forfait	CHF 25/m ² SRE

Ammontare massimo del sussidio: CHF 200 000; sostituzione: 20% di riduzione

Rete di teleriscaldamento da 70kW di potenza termica (Si deve tenere conto unicamente della potenza termica degli edifici esistenti.)

Tracciato condotta nell'edificio	CHF 5/m ² SRE
Tracciato condotta in zona verde	CHF 10/m ² SRE
Tracciato condotta attraverso zone residenziali	CHF 20/m ² SRE

Ammontare massimo del sussidio: CHF 100 000

Reti di riscaldamento a distanza

	Fino a 250 m ² SRE	Da 250 m ² SRE
Allacciamento a reti di riscaldamento a distanza	CHF 5000 forfait	CHF 20/m ² SRE

Ammontare massimo del sussidio: CHF 100 000

Impianti di aerazione controllata

	Fino a 250 m ² SRE	Da 250 m ² SRE
Impianto di aerazione controllata con recupero calore	CHF 5000 forfait	CHF 20/m ² SRE

Ammontare massimo del sussidio: CHF 200 000; sostituzione: 50% di riduzione

Sostituzione di riscaldamenti elettrici

	Fino a 250 m ² SRE	Da 250 m ² SRE
Montaggio sistema di distribuzione del calore	CHF 5000 forfait	CHF 20/m ² SRE

Ammontare massimo del sussidio: CHF 200 000

Condizione: sostituzione di riscaldamenti elettrici decentrali con un riscaldamento centrale alimentato da energie rinnovabili