

Landesbeiträge für elektrische Wärmepumpen mit Photovoltaikanlagen

Contributi provinciali per pompe di calore con impianto fotovoltaico

Amt für Energie und Klimaschutz – Autonome Provinz Bozen
Ufficio Energia e tutela del clima – Provincia autonoma di Bolzano

Michela Beatrici

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL

Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz
Amt für Energie und Klimaschutz



PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE

Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima
Ufficio Energia e tutela del clima

Landesbeiträge für elektrische Wärmepumpen mit Photovoltaikanlagen

Contributi provinciali pompe di calore elettriche con impianti fotovoltaici

Michela Beatrici

Ausrichtung - Orientamento

EVERYDAY
FOR FUTURE

KLIMAPLAN SÜDTIROL 2040

www.klimaland.bz

AUTONOME PROVINZ BOZEN SÜDTIROL
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO ALTO ADIGE
PROVINZIA AUTONOMA DE BULSAN SÜDTIROL

CO₂ – Emissionen reduzieren
Ridurre le emissioni di CO₂

Anteil erneuerbarer Energie steigern
Aumentare la quota di energia rinnovabile

Förderrichtlinien

Criteria per gli incentivi

Landesgesetz Nr. 9 / 2010

- Investitionsbeiträge für Energieeffizienz und erneuerbare Energie

Beschlüsse der Landesregierung Nr. 1139 vom 10.12.2024 Nr. 1140 vom 10.12.2024

- Förderbare Maßnahmen
- Fördersätze
- Technische Richtlinien
- Zulässige Maximalpreise
- Verwaltungsverfahren



Foto: Walter Haberer

Legge provinciale n. 9 / 2010

- Contributi per investimenti per l'efficienza energetica e utilizzo delle fonti rinnovabili

Delibere della Giunta provinciale n. 1139 del 10.12.2024 n. 1140 del 10.12.2024

- Misure incentivabili
- Ammontare dei contributi
- Criteri tecnici
- Prezzi massimali ammissibili
- Iter amministrativo

Allgemeine Bedingungen *Condizioni generali*

✓ **Einreichung der Anträge**

- vom **1. Jänner bis 31. Mai**
- **vor Beginn** der Arbeiten
(bei Unternehmen vor der ersten rechtsverbindlichen Verpflichtung)
- **Antragsformular mit technischem Datenblatt und detaillierter Kostenschätzung / Angebot**

✓ **Presentazione delle domande**

- dal **1° gennaio al 31 maggio**
- **prima dell'avvio** dei lavori
(per imprese prima del primo impegno giuridicamente vincolante)
- Modulo di domanda **con scheda tecnica e stima dei costi o preventivo dettagliato**

Allgemeine Bedingungen Condizioni generali

✓ Gewährung der Beiträge

- in **chronologischer** Reihenfolge
- bis die verfügbaren Mittel erschöpft sind
- die Beiträge werden auf die **zulässigen Kosten ohne Mehrwertsteuer** gewährt. Die zulässigen Kosten werden nach den geltenden Richtlinien berechnet.

✓ Concessione dei contributi

- in ordine **cronologico**
- fino all'esaurimento dei fondi disponibili
- sono concessi come **percentuale sui costi ammissibili al netto dell'IVA**. I costi ammissibili sono calcolati ai sensi dei criteri vigenti.

Allgemeine Bedingungen Condizioni generali

✓ Rechnungen

- Die Rechnungen müssen auf **den Begünstigten/die Begünstigte** ausgestellt sein.
- Die Rechnungen müssen nach **Antragsstellung** ausgestellt und mittels Banküberweisung oder anderer rückverfolgbarer Zahlungsart bezahlt worden sein.

✓ Fatture

- Le fatture devono essere **intestate al beneficiario/alla beneficiaria**.
- La **data delle fatture deve essere posteriore** alla data della presentazione della domanda di contributo. I pagamenti devono essere effettuati tramite bonifico bancario o tramite altre forme di **pagamento tracciabili**.

Häufungsverbot Divieto di cumulo

✓ Häufungsverbot mit anderen Förderungen

- die Beiträge sind mit keinen weiteren Beiträgen oder Förderungen jeglicher Art für dieselben zulässigen Kosten häufbar (Steuerabschreibung, conto termico, EFRE, andere Landesbeiträge)

✓ Divieto di cumulo con altre agevolazioni

- i contributi non sono cumulabili, per gli stessi costi ammissibili, con contributi o agevolazioni di qualsiasi tipo (detrazioni fiscali, conto termico, FESR, altri contributi provinciali)

Häufungsverbot Divieto di cumulo

✓ Ausnahmeregelung für öffentliche Verwaltungen

- die Beiträge sind mit den Finanzierungen für öffentliche Bauarbeiten häufbar (Artikel 3 und 5 des L.G. 27/1975)
- für die Maßnahmen laut Dekret des Ministeriums für wirtschaftliche Entwicklung vom 16. Februar 2016 (conto termico) können die Beiträge nur im Ausmaß von 20% in Ergänzung zur staatlichen Förderung gewährt werden

✓ Esenzione per le pubbliche amministrazioni

- i contributi sono cumulabili con i finanziamenti di opere pubbliche (articoli 3 e 5 della L.P. 27/1975)
- per gli interventi previsti dal decreto del MiSE 16 febbraio 2016 (conto termico), i contributi possono essere concessi unicamente nella misura del 20%, ad integrazione degli incentivi statali

Technische Richtlinien

Criteri tecnici

Technische Richtlinien

- Erreichung **KlimaHaus E** der Gebäudehülle oder Zertifizierung **KlimaHaus R** des Gebäudes
- PV-Anlage (neu oder bestehend) zur Abdeckung des elektrischen Jahresbedarfs der Wärmepumpe



Criteri tecnici

- Raggiungimento **CasaClima E** dell'involucro o certificazione **CasaClima R** dell'edificio
- Impianto fotovoltaico (nuovo o esistente) per coprire il fabbisogno elettrico annuo della pompa di calore

Technische Richtlinien Criteri tecnici

Technische Richtlinien

- Ausnahmen für Gebäude unter Denkmal- oder Ensembleschutz
- Für Gebäude **außerhalb von Fernwärme-Versorgungszonen**

([Maps](#) – Thema Umwelt und Energie – Fernheizwerke)



Criteri tecnici

- Deroghe per gli edifici a tutela storico-artistica o tutela degli insiemi
- Per edifici **non** situati nelle aree servite da un **teleriscaldamento**

([Maps](#) – tema ambiente e energia – teleriscaldamenti)

Technische Richtlinien

Criteri tecnici

Technische Richtlinien

- Wärmepumpen mit Beheizung über Luft müssen mindestens folgende Energieeffizienzklasse erreichen:

| | |
|---|------------------------|
| Heizleistung \leq 12 kW (Wärmequelle Luft) | Klasse A ⁺⁺ |
| Heizleistung $>$ 12 kW (alle Wärmequellen) | $\eta_{s,h} = 150\%$ |

- Bei Wärmepumpen mit dem Gütesiegel „KlimaHaus QualitätsProdukt“ gelten die Anforderungen als erfüllt, wenn für die „Heizleistung“ mindestens das **Qualitätsniveau 2** erreicht wird

Criteri tecnici

- Le pompe di calore con riscaldamento ad aria devono raggiungere almeno la seguente classe di efficienza energetica:

| | |
|---|------------------------|
| Potenza termica \leq 12 kW (fonte di calore aria) | classe A ⁺⁺ |
| Potenza termica $>$ 12 kW (tutte le fonti di calore) | $\eta_{s,h} = 150\%$ |

- Per le pompe di calore contrassegnate con il sigillo “ProdottoQualità CasaClima”, i valori prestazionali sono ritenuti soddisfatti, se per l’“efficienza di riscaldamento” viene raggiunto almeno il **2° livello di qualità**

Technische Richtlinien

Criteri tecnici

Technische Richtlinien

- Wärmepumpen für Niedertemperatur-Anwendungen sowie als Bestandteil von Hybrid-Heizanlagen müssen mindestens folgende Energieeffizienzklasse erreichen:

| | |
|--|-------------------------|
| | bei 35°C |
| Wärmequelle Luft | Klasse A ⁺⁺ |
| Sonstige Wärmequellen (z.B. Erdwärme, Wasser) | Klasse A ⁺⁺⁺ |

- Für andere Anwendungen:

| | |
|--|-------------------------|
| | bei 55°C |
| Wärmequelle Luft | Klasse A ⁺⁺ |
| Sonstige Wärmequellen (z.B. Erdwärme, Wasser) | Klasse A ⁺⁺⁺ |

Criteri tecnici

- Le pompe di calore per applicazioni a bassa temperatura e quelle per impianti di riscaldamento ibridi devono raggiungere almeno la seguente classe di efficienza energetica:

| | |
|---|-------------------------|
| | a 35°C |
| Fonte di calore aria | classe A ⁺⁺ |
| Altre fonti di calore (per es. geotermia, acqua) | classe A ⁺⁺⁺ |

- Per altre applicazioni:

| | |
|---|-------------------------|
| | a 55°C |
| Fonte di calore aria | classe A ⁺⁺ |
| Altre fonti di calore (per es. geotermia, acqua) | classe A ⁺⁺⁺ |

Höhe der Beiträge Ammontare dei contributi

Höhe der Beiträge

- Privatpersonen **40% der zulässigen Kosten**
- die Beiträge **werden auf die zulässigen Kosten ohne Mehrwertsteuer gewährt.**
- Die zulässigen Kosten werden nach den geltenden Richtlinien berechnet.



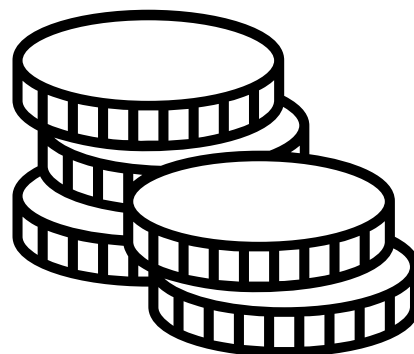
Ammontare dei contributi

- per richiedenti privati **40% dei costi ammissibili**
- sono concessi come **percentuale sui costi ammissibili al netto dell'IVA.**
- I costi ammissibili sono calcolati ai sensi dei criteri vigenti.

Zulässige Kosten Costi ammissibili

Zulässige Kosten

- Wärmepumpe
Mehrkosten gegenüber
Gasheizkessel
- Wärmeentzugsanlage **geothermisch**
oder aus **Kompost**
- **Photovoltaikanlage** bis 50 W/m²
Speicherbatterien bis 50 Wh/m²
beheizte Nettfläche
*nur für Gebäude mit Baukonzession ausgestellt
vor dem 1.1.2025*
- **Planung**, Bauleitung und
Gebäudezertifizierung max. 10%



Costi ammissibili

- Pompa di calore
sovraccosti rispetto ad una caldaia a gas
- Impianto prelievo calore
geotermico o da **compostaggio**
- **Impianto fotovoltaico** max. 50 W/m²
Batterie di accumulo max. 50 Wh/m²
superficie netta riscaldata
*solo per edifici con concessione edilizia
rilasciata prima del 1.1.2025*
- **Progettazione**, direzione lavori e
certificazione dell'edificio max. 10%

Förderbare Maßnahmen Interventi incentivati

Förderbare Maßnahmen

- Energetische Sanierung von Gebäuden
- Hydraulischer Abgleich bestehender Heiz- und Kühlanlagen
- Austausch von Öl- und Gaskesseln in Miteigentumsgebäuden
- Thermische Solaranlagen
- **Elektrische Wärmepumpen mit Photovoltaikanlage**
- Photovoltaik- und Windkraftanlagen ohne Netzanschluss



Foto: Josef Garber

Interventi incentivabili

- Risanamento energetico di edifici
- Bilanciamento idraulico di impianti di riscaldamento e raffrescamento esistenti
- Sostituzione di caldaie a gasolio e a gas nei condomini
- Impianti solari termici
- **Pompe di calore elettriche con impianti fotovoltaici**
- Impianti fotovoltaici ed eolici senza collegamento alla rete

Informationen Informazioni

Webseite

- [Beiträge im Bereich Energie](#)

Informationsbroschüre

- [Landesbeiträge 2025 für Energieeffizienz und erneuerbare Energie für Private](#)
- [Landesbeiträge 2025 für Energieeffizienz und erneuerbare Energie für Unternehmen](#)

Beschlüsse der Landesregierung

- [Nr. 1139 vom 10.12.2024](#)
- [Nr. 1140 vom 10.12.2024](#)



Pagina web

- [Contributi nel settore energia](#)

Brochure informativa

- [Contributi provinciali 2025 per efficienza energetica ed energie rinnovabili per privati](#)
- [Contributi provinciali 2025 per efficienza energetica ed energie rinnovabili per imprese](#)

Delibere della Giunta provinciale

- [n. 1139 del 10.12.2024](#)
- [n. 1140 del 10.12.2024](#)

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL

Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz
Amt für Energie und Klimaschutz



PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE

Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima
Ufficio Energia e tutela del clima

Infos zu Landesbeiträgen im Bereich Energie

umwelt.provinz.bz.it/energie-klima/beitraege

Informazioni sui contributi provinciali per l'energia

ambiente.provincia.bz.it/energia-clima/contributi

Amt für Energie und Klimaschutz
Mendelstraße 33, 39100 Bozen
Telefon: 0471 41 47 20
E-Mail: energie@provinz.bz.it



Ufficio Energia e tutela del clima
Via Mendola 33, 39100 Bolzano
Telefono: 0471 41 47 20
E-mail: energia@provincia.bz.it

Grazie

Michela Beatrice