

eins energie in sachsen GmbH & Co. KG · Postfach 41 14 68 · 09030 Chemnitz

CITYPOST-Infopost/06.03.2014/505

HAUBE GmbH
Thomas Haubenreißer
Fedor-Schnorr-Str. 5
08523 Plauen

Chemnitz, im März 2014

eins Umweltbonus - Förderprogramm 2014

eins fördert zusammen mit dem Installateurhandwerk und der Innung Sanitär-Heizung-Klima innovative und energieeffiziente Erdgas-Technologien:

- Bauherren, die sich beim Neubau ihres Ein- oder Zweifamilienhaus für die Kombination **Erdgas-Brennwerttechnik und Solar** entscheiden, erhalten einen Bonus von 300 Euro.
- Die Entscheidung für eine moderne **Gaswärmepumpe** oder den Einbau von **Mikro-KWK-Anlagen** fördern wir mit einem Bonus von 500 Euro.
- Der **hydraulische Abgleich** zur Optimierung einer bestehenden Heizungsanlage wird mit 50 Euro gefördert.
- Den Austausch einer veralteten Heizungspumpe gegen eine **Hocheffizienzpumpe** fördern wir mit einem Bonus von 50 Euro.

Was ist neu? Für die ersten beiden Punkte haben wir die Auszahlungsmodalitäten geändert. Beim Austausch der Heizungspumpe beschränken wir uns nicht mehr auf den Hersteller wilo, auch Fabrikate anderer Hersteller werden gefördert.

Alle Details zum **eins**-Umweltbonus finden Sie in den beiliegenden Informationsblättern oder im Internet unter www.eins.de/Umweltbonus. Gern berät Sie unsere Mitarbeiterin Silvia Edelmann auch telefonisch unter (0371) 525-5587.

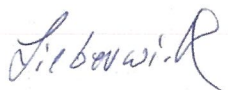
eins noch:

Einige Installateurverträge mit der Südsachsen Netz GmbH haben zum 31. Dezember 2012 bzw. zum 31. Dezember 2013 ihre Gültigkeit verloren. Bitte prüfen Sie, ob Ihr Vertrag noch aktuell ist. Wenn nicht, schicken Sie uns bitte zeitnah den zum Installateurvertrag gehörenden Installateurausweis im Original zu. Legen Sie bitte auch einen aktuellen Nachweis über die Teilnahme an einer einschlägigen Fortbildung zu den Technischen Regeln für Gasinstallationen (DVGW-TRGI 2008) als Kopie bei. Richten Sie Ihr Schreiben bitte an Herrn Jens Kruber - Abteilung Netzservice.

Freundliche Grüße

eins

i. V.



Jens Lieberwirth

i. A.



Ramona Roethel



eins energie in sachsen GmbH & Co. KG

Sitz: Augustusburger Straße 1 / 09111 Chemnitz / Amtsgericht Chemnitz, HRA 6927 / St.-Nr.: 215 153 38001 / USt-IdNr.: DE272889066
Komplementärin: eins energie in sachsen Verwaltungs GmbH / Sitz: Augustusburger Straße 1 / 09111 Chemnitz / Amtsgericht Chemnitz, HRB 26003
Bankverbindung: BLZ: 870 700 00 / Konto-Nr.: 128 490 003 / Deutsche Bank / BIC/SWIFT: DEUTDE8CXXX / IBAN: DE11870700000128490003
Bankverbindung: BLZ: 870 400 00 / Konto-Nr.: 100 34 33 / Commerzbank / BIC/SWIFT: COBADEFF870 / IBAN: DE8287040000001003433
Gläubiger-Identifikationsnummer im SEPA Lastschriftverfahren: DE37ZZZ00000071762
Geschäftsführung: Reiner Gebhardt (Vorsitzender) · Andreas Hennig · Detlef Nonnen / Internet: www.eins.de
Aufsichtsratsvorsitzender: Bürgermeister Steffen Ludwig



eins, das Installateurhandwerk und die Innung Sanitär-Heizung-Klima unterstützen Sie in einer gemeinsamen Umweltaktion beim Einbau von Erdgas-Brennwerttechnik in Kombination mit Solarthermie sowie beim Einbau von Mikro-KWK-Anlagen und Gaswärmepumpen.

Erdgas-Brennwerttechnik und Solarthermie



Quelle: Verbraucherinformation ERDGAS / Vaillant

Mit einem Erdgas-Brennwertkessel nutzen Sie zusätzlich die im Abgas enthaltene Wärme und erreichen Nutzungsgrade von bis zu 107 Prozent. Er passt seine Leistung optimal dem tatsächlichen Wärmebedarf an. Bis zu 40 Prozent weniger Energieverbrauch und bis zu vier Tonnen CO₂-Einsparung pro Jahr und Haushalt überzeugen. Im Vergleich mit anderen Heizsystemen ist Erdgas-Brennwerttechnik ein unkomplizierter und kostengünstiger Weg zu mehr Energieeffizienz. Zusätzlich können Sie mit der Gratis-Energie der Sonne bis zu 60 Prozent

Ihrer Warmwassererzeugung abdecken und sogar Ihre Heizungsanlage unterstützen. So sparen Sie noch mehr Energie, reduzieren die Heizkosten und schonen Ressourcen und Klima.

Wir fördern den Neueinbau von Erdgas-Brennwerttechnik für Bauherren, die sich beim Neubau ihres Ein- oder Zweifamilienhauses für die Kombination Erdgas-Brennwerttechnik und Solar entscheiden, mit einem einmaligen Bonus von **300 Euro (brutto)**.

Mikro-KWK und Gaswärmepumpen



Quelle: Vaillant

Mit einer gasbetriebenen Mikro-KWK-Anlage (Kraft-Wärme-Kopplung) erzeugen Sie zusätzlich zur Wärme für Heizung und Trinkwasser zeitgleich Strom. Sie produzieren als Verbraucher Ihren Strom selbst vor Ort. Den zusätzlich benötigten Strombedarf entnehmen Sie wie bisher dem öffentlichen Stromnetz. Überschüssiger Strom wird in das öffentliche Stromnetz eingespeist und vom örtlichen Energieversorger vergütet. Der Primärenergieeinsatz lässt sich gegenüber der herkömmlichen getrennten Erzeugung von Strom und Wärme um etwa 36 Prozent reduzieren.

Gaswärmepumpen nutzen die kostenfreie Wärme aus der Umwelt zum Heizen und Entfeuchten von Gebäuden und zum Erwärmen von Trinkwasser. Sie nehmen die Sonnenenergie, die im Erdreich, in der Luft oder im Grundwasser gespeichert ist auf und machen diese nutzbar.

Wir fördern

- den Einbau von Mikro-KWK-Anlagen mit einer elektrischen Leistung von maximal 5 kW mit einem einmaligen Bonus von **500 Euro (brutto)**,
- den Einbau von Gaswärmepumpen mit einer maximalen thermischen Leistung von 50 kW mit einem einmaligen Bonus von **500 Euro (brutto)**.



Welche Voraussetzungen müssen erfüllt sein, damit Sie die Förderung erhalten?

- Sie haben bzw. errichten einen Gasnetzanschluss im Netzgebiet der Südsachsen Netz GmbH oder der Netzgesellschaft mbH Chemnitz.
- Die Installation der Heizungs-/ Solaranlage wird durch einen in einem Installateurverzeichnis eingetragenen Vertragsinstallateur durchgeführt.
- Zum Zeitpunkt der Abrechnung der Fördermaßnahme beziehen Sie Erdgas und die neue Anlage (ggf. einschließlich der Solaranlage) ist in Betrieb genommen.
- Zum Zeitpunkt der jeweiligen Auszahlung der Förderung haben Sie einen ungekündigten Gasliefervertrag mit **eins energie in sachsen GmbH & Co. KG**.

Wie erfolgt die Auszahlung?

Auszahlung des Förderbetrages	nach Inbetriebnahme	1 Jahr nach Inbetriebnahme	2 Jahre nach Inbetriebnahme
Erdgas-Brennwerttechnik mit Solarthermie	100 Euro brutto	100 Euro brutto	100 Euro brutto
Mikro-KWK mit einer elektrischen Leistung von max. 5 kW	200 Euro brutto	150 Euro brutto	150 Euro brutto
Gaswärmepumpe mit einer max. thermischen Leistung von 50 kW	200 Euro brutto	150 Euro brutto	150 Euro brutto

Wie erhalte ich die Förderung?

Den Antrag auf Förderung stellen Sie bitte vor Beginn der Maßnahme. Wir schicken Ihnen einen Vordruck für die Abrechnung. Den ausgefüllten Vordruck schicken Sie zusammen mit den Rechnungen des Installationsbetriebes innerhalb eines Monats nachdem die Heizungsanlage (ggf. einschließlich der Solaranlage) in Betrieb genommen wurde an nachfolgende Adresse.

Das Förderprogramm endet am 31. Dezember 2014 oder bis das dafür geplante Fördervolumen ausgeschöpft ist. Bei den Förderbeträgen handelt es sich um Bruttobeträge, inklusive 19 % Umsatzsteuer.

Kontaktadresse:

eins energie in sachsen GmbH & Co. KG

Hauptabteilung Vertrieb

Postfach 411 468

09030 Chemnitz

Haben Sie Fragen oder benötigen Sie weitere Informationen?

Ihre Ansprechpartnerin ist Silvia Edelmann,

Telefon: (0371) 525-5587

E-Mail: Silvia.Edelmann@eins.de

www.eins.de/Umweltbonus

Hinweis:

eins berät Sie gern zu den vielfältigen Möglichkeiten der Energieeffizienz unter www.eins.de. Darüber hinaus finden Sie weitere Informationen bei der Deutschen Energie-Agentur unter www.energieeffizienz-online.info. Eine Aufstellung mit Energiedienstleistern, Anbietern von Energieaudits und Anbietern von Energieeffizienzmaßnahmen erhalten Sie auch über die Bundesstelle für Energieeffizienz. Informationen dazu unter www.bfee-online.de.

In einer gemeinsamen Umweltaktion fördern **eins**, das Installateurhandwerk und die Innung Sanitär-Heizung-Klima den Einbau von Hocheffizienzpumpen und den hydraulischen Abgleich von Heizungsanlagen.

Hydraulischer Abgleich zur Optimierung Ihrer Heizungsanlage



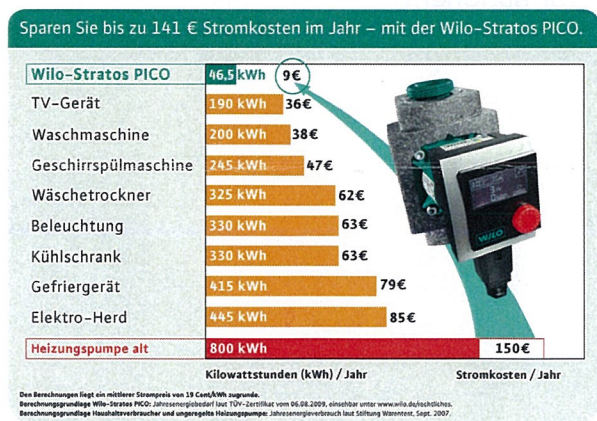
Quelle: WILO SE

In der Optimierung Ihrer Heizungsanlage liegt ein großes Potenzial zur Energieeinsparung. Mit den richtigen Voreinstellungen bei Thermostatventilen und Heizungsregelungen und der richtigen Pumpe steigern Sie die Effizienz Ihrer Heizung und sparen damit Energie und Geld. Der hydraulische Abgleich ist wichtig, um Einsparpotenziale zu nutzen. Der Installateur bewertet dabei die erforderlichen Wassermengen der einzelnen Heizkörper und die im System entstehenden Druckverluste. Mit geeigneten Armaturen wird das Strömungsverhalten des Wassers optimal gesteuert.

Dadurch steht an allen Heizkörpern nur die benötigte Wassermenge an. Anforderungen an Pumpen und Temperaturen werden minimiert. Schöner Nebeneffekt: keine Strömungsgeräusche und klappernden Ventile mehr.

Wir fördern den hydraulischen Abgleich einer bestehenden Heizungsanlage mit einem einmaligen Bonus von **50 Euro (brutto)**.

Einbau einer Hocheffizienzpumpe



Quelle: WILO SE

Eine weitere Ursache für hohen Stromverbrauch kann eine veraltete Heizungspumpe sein. Sie hat oft einen höheren Strombedarf als ein Kühlschrank oder eine Waschmaschine. Ungeregelte Umwälzpumpen haben durch ihre hohe Leistung einen großen Strombedarf. Bei 5.000 bis 6.000 Benutzungsstunden im Jahr macht sich das deutlich bemerkbar. Mit dem fachgerechten Einbau einer hocheffizienten Heizungspumpe (Energieeffizienzklasse A bzw. Energie-Effizienz-Index $\leq 0,20$) können Sie dem entgegenwirken. Die Pumpe erkennt die Veränderung des Wasserdrucks in

der Leitung und reagiert darauf, in dem sie ihre Leistungsaufnahme den veränderten Druckverhältnissen anpasst und entsprechend verringert. Werden die Ventile der Heizkörper zuge dreht, arbeitet die Hocheffizienzpumpe langsamer und verbraucht dadurch weniger Energie. Der Stromverbrauch kann damit um ca. 90 % reduziert werden.

Wir fördern den Austausch Ihrer alten Heizungspumpe gegen eine neue energiesparende Hocheffizienzpumpe mit einem einmaligen Bonus von **50 Euro (brutto)**.



Welche Voraussetzungen müssen erfüllt sein, damit Sie die Förderung erhalten?

- Zum Zeitpunkt der Auszahlung der Förderung haben Sie einen ungekündigten Gasliefervertrag mit **eins energie in sachsen GmbH & Co. KG** mit einer Vertragslaufzeit von mindestens 1 Jahr.
- Die Optimierung der Heizungsanlage und/oder der Einbau einer Hocheffizienzpumpe wird durch einen, in einem Installateurverzeichnis eingetragenen Vertragsinstallateur durchgeführt.

Den Antrag auf Förderung stellen Sie bitte vor Beginn der Maßnahme. Wir schicken Ihnen einen Vordruck für die Abrechnung. Den ausgefüllten Vordruck schicken Sie zusammen mit den Rechnungen des Installationsbetriebes innerhalb eines Monats nachdem die Leistung erbracht wurde an:

eins energie in sachsen GmbH & Co. KG
Hauptabteilung Vertrieb
Postfach 411 468
09030 Chemnitz

Die Aktion ist befristet bis zum 31. Dezember 2014 bzw. bis das dafür geplante Fördervolumen ausgeschöpft ist. Bei den Förderbeträgen handelt es sich um Bruttobeträge, inklusive 19 % Umsatzsteuer. Die Beträge werden pro Heizungsanlage gewährt.

Haben Sie Fragen oder benötigen Sie weitere Informationen?
Ihre Ansprechpartnerin ist Silvia Edelmann,
Telefon: (0371) 525-5587
E-Mail: Silvia.Edelmann@eins.de
www.eins.de/Umweltbonus

Hinweis:

eins berät Sie gern zu den vielfältigen Möglichkeiten der Energieeffizienz unter www.eins.de. Darüber hinaus finden Sie weitere Informationen bei der Deutschen Energie-Agentur unter www.energieeffizienz-online.info. Eine Aufstellung mit Energiedienstleistern, Anbietern von Energieaudits und Anbietern von Energieeffizienzmaßnahmen erhalten Sie auch über die Bundesstelle für Energieeffizienz. Informationen dazu unter www.bfee-online.de.