

WÄRMEPUMPEN & GEOTHERMIE

UNTERNEHMEN / SANIERUNG

ALLGEMEINE INFORMATIONEN FÜR WÄRMEPUMPEN

Eine effiziente Möglichkeit, Heizwärme mittels unerschöpflicher Energiequellen bereitzustellen, bietet die Wärmepumpe. Sie nutzt dazu Wärme aus der Umgebung oder aus anderen Wärmequellen und fördert diese mittels des vom Kühlschrank bekannten thermodynamischen Prinzips auf ein Temperaturniveau, das beispielsweise für die Gebäudebeheizung geeignet ist.

STAND

16. November 2016

ÜBERSICHT

UNTERNEHMEN / SANIERUNG / WÄRMEPUMPEN & GEOTHERMIE

1	BAFA HEIZUNGSOPTIMIERUNG	2
2	BAFA HEIZEN MIT EFFIZIENTEN WÄRMEPUMPEN	3
3	BAFA ANREIZPROGRAMM ENERGIEEFFIZIENZ (APEE)	4
4	BAFA OPTIMIERUNG BEREITS GEFÖRDERTER ANLAGEN	5
5	KfW ERNEUERBARE ENERGIEN - PREMIUM	6

1 BAFA HEIZUNGSOPTIMIERUNG

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Um die Potenziale der Energieeffizienz bei der Wärmeversorgung von Gebäuden zu steigern gibt das Bundeswirtschaftsministerium (BMWi) ab August 2016 den Startschuss für die Förderung der Heizungsoptimierung. Dies erfolgt durch den Einbau von modernen, hocheffizienten Pumpen bzw. die Durchführung des hydraulischen Abgleichs, der die Wärme im Gebäude optimal verteilt.

Das Förderprogramm hat zum Ziel die Heizungseigentümer durch attraktive, nicht rückzahlbare Zuschüsse zu motivieren, ineffiziente Pumpen zu ersetzen und Optimierungsmaßnahmen am gesamten Heizsystem durchzuführen. Es leistet somit einen wesentlichen Beitrag zu einer wirtschaftlichen und das Klima schonenden Wärmeversorgung des Gebäudebestandes in Deutschland.

Quelle: www.bafa.de

WEITERE INFORMATIONEN

INTERNET	Heizungsoptimierung
PUBLIKATIONEN	Förderfähige Pumpen und Merkblätter
FORMULAR	Kontaktformular



ZURÜCK ZUR ÜBERSICHT

2 BAFA HEIZEN MIT EFFIZIENTEN WÄRMEPUMPEN

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Um die Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmebereich fördert das BAFA die Errichtung effizienter Wärmepumpen mit attraktiven Zuschüssen.

GEGENSTAND DER FÖRDERUNG

WÄRMEPUMPENFÖRDERUNG IM NEUBAU

Bitte beachten Sie, den Antrag auf Förderung einer Wärmepumpe im Neubau vor Vorhabensbeginn zu stellen. Anlagen im Neubau können nur im Rahmen der Innovationsförderung bezuschusst werden. Es sind höhere technische Anforderungen als in der Basisförderung zu erfüllen (Die Jahresarbeitszahl muss bei Gasbetriebenen Wärmepumpen mindestens 1,5, bei allen anderen mindestens 4,5 betragen).

Quelle: www.bafa.de

WEITERE INFORMATIONEN

INTERNET

[Heizen mit effizienten Wärmepumpen](#)

PUBLIKATIONEN

[Förderübersichten und Merkblätter](#)

FORMULAR

[Kontaktformular](#)



ZURÜCK ZUR ÜBERSICHT

3 BAFA ANREIZPROGRAMM ENERGIEEFFIZIENZ (APEE)

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Zusatzbonus für den Austausch ineffizienter Altanlagen durch moderne Heizungen in Kombination mit einer Optimierung des gesamten Heizungssystems

Am 1. Januar 2016 startete das Bundeswirtschaftsministerium das neue Anreizprogramm Energieeffizienz (APEE). Ziel ist es, dadurch neue Innovations- und Investitionsimpulse für die Wärmewende im Heizungskeller zu setzen.

Mit diesem Programm wird die bestehende Förderlandschaft sinnvoll erweitert und verstärkt. Bauherren, die ihre Heizung austauschen möchten, können eine zusätzliche Förderung erhalten.

Mit dem Heizungspaket wird der Einbau besonders effizienter Heizungen samt Maßnahmen zur Optimierung des gesamten Heizsystems (inklusive Heizkörpern und Rohrleitungen) gefördert. Dadurch wird ein Umstieg zu effizienteren Heizungen auf Basis erneuerbarer Energien noch stärker gefördert.

Quelle: www.bafa.de

WEITERE INFORMATIONEN

INTERNET

[Anreizprogramm Energieeffizienz](#)

PUBLIKATIONEN

[Förderübersicht](#)

FORMULAR

[Kontaktformular](#)



ZURÜCK ZUR ÜBERSICHT

4 BAFA OPTIMIERUNG BEREITS GEFÖRDERTER ANLAGEN

OPTIMIERUNG EINER BEREITS GEFÖRDERTEN HEIZUNGSANLAGE

Liegt die Inbetriebnahme einer nach diesem Förderprogramm geförderten Solarkollektor-, Biomasseanlage oder Wärmepumpe bereits über 3 Jahre zurück, jedoch nicht länger als 7 Jahre, kann einmalig für Maßnahmen zur Optimierung dieser Anlage ein Investitionszuschuss in Höhe von 200 Euro, höchstens jedoch in Höhe der förderfähigen Kosten, gewährt werden. Förderbeträge unter einem Betrag von 100 Euro werden nicht ausgezahlt. Die Optimierung erfordert grundsätzlich eine Bestandsaufnahme und ggf. die Analyse des Ist-Zustandes (z. B. nach DIN EN 15378).

Bei Bedarf sind ferner möglich: Die Durchführung des hydraulischen Abgleichs oder die Umsetzung von Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz am gesamten Heizsystem (z. B. die Optimierung der Heizkurve, die Anpassung der Vorlauftemperatur und der Pumpenleistung sowie der Einsatz von Einzelraumreglern).

Hinweis: Bei Biomasseanlagen zählen zusätzlich zu den förderfähigen Investitionskosten, die Kosten für die Errichtung eines integrierten oder nachgerüsteten Staubabscheiders oder die Nachrüstung einer Einrichtung zur Brennwertnutzung, sofern diese nicht bereits im Rahmen der Innovationsförderung gefördert wurden.

OPTIMIERUNG EINER GEFÖRDERTEN WÄRMEPUMPE NACH EINEM BETRIEBSJAHR

Sie können einen Zuschuss von pauschal 250 Euro, höchstens jedoch in Höhe der nachgewiesenen Nettoinvestitionskosten, beantragen, sofern ein einmaliger Qualitätscheck bei Ihrer geförderten Wärmepumpe durchgeführt wurde.

Der Qualitätscheck darf frühestens nach Ablauf eines Jahres – nachdem Sie Ihre Wärmepumpe in Betrieb genommen haben – durchgeführt werden. Dabei wird ein Vergleich der im Förderantrag berechneten mit der im Betrieb tatsächlich erreichten Jahresarbeitszahl durchgeführt. In Abhängigkeit vom Ergebnis werden Maßnahmen zur Optimierung vorgeschlagen oder durchgeführt.

Quelle: www.bafa.de

WEITERE INFORMATIONEN

INTERNET

[Optimierung bereits geförderter Anlagen](#)

PUBLIKATIONEN

[Wärmepumpencheck](#)

Formular

[Kontaktformular](#)



[ZURÜCK ZUR ÜBERSICHT](#)

5 KfW ERNEUERBARE ENERGIEN - PREMIUM

FÖRDERZIEL

Das KfW-Programm Erneuerbare Energien "Premium" unterstützt besonders förderungswürdige größere Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt mit zinsgünstigen Darlehen der KfW und mit Tilgungszuschüssen, die vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) finanziert werden.

Das KfW-Programm ist eine Initiative des BMWi und der KfW für eine zukunftsfähige und nachhaltige Energieversorgung sowie für Umwelt- und Klimaschutz.

Quelle: www.kfw.de

WEITERE INFORMATIONEN

INTERNET	Erneuerbare Energien - Premium
PUBLIKATIONEN	Formulare und Merkblätter
BEISPIELE	Das Förderprodukt in der Praxis



ZURÜCK ZUR ÜBERSICHT