

ÖkoFEN

Finanziell so attraktiv wie nie!

Aktuelle Förderung für Pelletheizung & Solar

durch das Marktanzreizprogramm (MAP) und das
Anreizprogramm Energieeffizienz (APEE)
der Bundesregierung

Für Pellet-
Brennwert & Solar
bis zu

9.900 €

Förderung beim
Austausch der alten
Heizung!



www.oekofen.de

Marktanreizprogramm (MAP)

2

Das Marktanreizprogramm (MAP) der Bundesregierung bietet attraktive Förderungen für erneuerbare Energien. Durch den modularen Aufbau besteht die Möglichkeit, neben einer Basisförderung zusätzliche Boni zu beantragen.

Für folgende ÖkoFEN Produkte erhalten Sie in der Sanierung finanzielle Zuschüsse:

- Pelletheizung (5-100 kW) mit und ohne Brennwerttechnik sowie mit und ohne Pufferspeicher
- Solaranlagen zur Heizungsunterstützung und/oder Warmwasserbereitung
- Für die Kombination eines Pelletkessels mit einer Solaranlage

Einzigartig:

Auch im Neubau erhalten Bauherren eine attraktive Innovationsförderung für Pellet-Brennwertkessel!

ALLGEMEINE FÖRDERVORAUSSETZUNGEN DES MAP:

Pelletkessel:

- Kesselwirkungsgrad mind. 89 %
- Staubförmige Emissionen max. 20 mg/m³
- Kohlenmonoxid (CO) max. 200 mg/m³
- Hydraulischer Abgleich der Heizanlage

Solaranlagen: Solar Keymark zertifiziert Richtlinie vom 11. März 2015

Alle ÖkoFEN Produkte erfüllen diese Fördervoraussetzungen.

Bewilligungsbehörde ist das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA).

NEU
seit 2018

Der Antrag muss vor Auftragsvergabe beim BAFA gestellt werden. Planungsleistungen dürfen bereits vor Antragstellung beauftragt und erbracht werden. Nach einer Eingangsbestätigung kann mit der Realisierung begonnen werden. Die Maßnahme muss **innerhalb von 9 Monaten nach Erhalt des Zuwendungsbescheids** abgeschlossen sein. Nach Umsetzung der Maßnahme muss der Antragsteller den Verwendungsnachweis mit den weiteren im Zuwendungsbescheid genannten Unterlagen bis zur darin genannten Frist einreichen.

Details zur Antragstellung erfahren Sie hier: www.oekofen.de/de/foerderung

BAFA-Hotline
für Ihre Fragen

Das Bundesamt
ist für Sie unter
Tel. 06196 / 908-1625
oder e-Mail
solar@bafa.bund.de
erreichbar.

Anreizprogramm Energieeffizienz (APEE)

3

Über das "Anreizprogramm Energieeffizienz" (APEE) kann **in der Sanierung ein Zusatzbonus von weiteren 20 Prozent auf den MAP-Gesamtförderbetrag (ohne MAP-Optimierungsbonus) beantragt werden.** Für die Umsetzung aller erforderlichen Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz am gesamten Heizungssystem wird zudem ein **einmaliger Investitionszuschuss von 600 €** gewährt.

Der Antrag ist im Rahmen des Antragsverfahrens auf Gewährung einer MAP-Förderung zu stellen. Die MAP-Förderung ist Vorbedingung für die Gewährung eines APEE-Zusatzbonus.

WICHTIG: Der Zusatzbonus ist **nicht kumulierbar** mit dem 10% Optimierungsbonus nach den MAP-Richtlinien.

ALLGEMEINE FÖRDERVORAUSSETZUNGEN DES APEE:

- Ersatz einer besonders ineffizienten, fossilen Altanlage (Öl, Gas, Kohle, Nachtspeicher etc.) bzw. Modernisierung mit einer heizungsunterstützenden Solarthermieanlage
- Altanlage darf keine Brennwerttechnik genutzt haben oder der Austauschpflicht nach §10 EnEV unterliegen
- Bestandsaufnahme und Analyse des Ist-Zustands z.B. nach DIN EN 15378
- Hydraulischer Abgleich der Heizanlage
- Optimierung des gesamten Heizungssystems (z.B. Optimierung der Heizkurve, Anpassung Vorlauftemperatur und Pumpenleistung, Einsatz von Einzelraumreglern)

Richtlinie vom 16. Dezember 2015

Das APEE ist bis zum 31.12.2018 befristet.

Weitere Infos und Antragsformulare finden Sie auf der Internetseite des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle unter www.bafa.de (>> Energie >> Heizen mit Erneuerbaren Energien).

Die APEE-Zusatzförderung können Sie direkt im jeweiligen MAP-Antragsformular (Biomasse oder Solarthermie) beantragen.

Alle Angaben in diesem Flyer sind ohne Rechtsanspruch und Gewähr. Quelle www.bmu.de.

Förderung für Pelletheizungen



4

Pelletheizung (5-100 kW) z.B. Pellematic, Pellematic Compact und Pellematic Maxi

MAP-Basisförderung		APEE-Förderung	MAP+APEE Fördersumme
für den Pelletkessel (80 €/kW)	MAP-Gesamt	+ 20% von MAP-Gesamt	MAP+APEE Fördersumme
mind. 3.000 €		+ 600 €	
	= 3.000 €	+ Zuschuss f. Optimierung	= 4.200 €
		+ 600 €	

Pelletheizung mit Pufferspeicher (ab 30l/kW)

MAP-Basisförderung		APEE-Förderung	MAP+APEE Fördersumme
für den Pelletkessel + Pufferspeicher (80 €/kW)	MAP-Gesamt	+ 20% von MAP-Gesamt	MAP+APEE Fördersumme
mind. 3.500 €		+ 700 €	
	= 3.500 €	+ Zuschuss f. Optimierung	= 4.800 €
		+ 600 €	

Pelletheizung mit Pufferspeicher und Solar (zur Heizungsunterstützung)

MAP-Basisförderung			APEE-Förderung	MAP+APEE Fördersumme
für den Pelletkessel + Pufferspeicher (80 €/kW)	+ Solaranlage	+ Kombibonus	MAP-Gesamt	MAP+APEE Fördersumme
mind. 3.500 €	+ 2.000 €	+ 500 €		
		= 6.000 €	+ 20% von MAP-Gesamt	= 7.800 €
			+ 1.200 €	
			+ Zuschuss f. Optimierung	
			+ 600 €	

Folgende MAP-Zusatzförderungen sind möglich

- 10% MAP-Optimierungsbonus (Einzelmaßnahmen zur Optimierung der Heizungsanlage):

Folgende Maßnahmen werden mit max. 10% der Investitionskosten und max. 0,5x Basisförderung gefördert:

- Umbau / Neubau des Heizraums inkl. notwendiger Malerarbeiten
- Bau eines Pelletlagers, Errichtung des Schornsteins, Einbau einer hocheffizienten Zirkulationspumpe
- Ausbau Altheizung und -tank inkl. Entsorgung (Weitere siehe Anhang I der MAP-Förderrichtlinie)
- **Bei bereits bestehender, geförderter Anlage erhalten Sie 200 €** (max. Höhe der förderfähigen Kosten, Inbetriebnahme vor 3-7 Jahren, Mindest-Förderbetrag 100 €).

Nicht mit APEE kombinierbar!
Der Optimierungsbonus des MAP kann **nicht** mit dem APEE kumuliert werden.

Exklusiver
Vorteil!

Förderung für Pellet-Brennwertheizungen



Pellet-Brennwertheizung (5-100 kW) z.B. Pellematic Condens, SmartXS & Plus

MAP-Innovationsförderung für Pellet-Brennwerttechnik		APEE-Förderung	MAP+APEE Fördersumme
für den Pellet-Brennwertkessel	MAP-Gesamt	+ 20% von MAP-Gesamt + 900 €	+ Zuschuss f. Optimierung + 600 €
4.500 €	= 4.500 €		= 6.000 €

Pellet-Brennwertheizung mit Pufferspeicher (ab 30l/kW) z.B. Smart (Pufferspeicher integr.)

MAP-Innovationsförderung für Pellet-Brennwerttechnik		APEE-Förderung	MAP+APEE maximale Fördersumme
für den Pellet-Brennwertkessel + Pufferspeicher	MAP-Gesamt	+ 20% von MAP-Gesamt + 1.050 €	+ Zuschuss f. Optimierung + 600 €
5.250 €	= 5.250 €		= 6.900 €

Pellet-Brennwertheizung mit Pufferspeicher und Solar (zur Heizungsunterstützung)

MAP-Innovationsförderung für Pellet-Brennwerttechnik			APEE-Förderung	MAP+APEE Fördersumme
für den Pellet-Brennwertkessel + Pufferspeicher	+ Solaranlage + 2.000 €	+ Kombibonus + 500 €	MAP-Gesamt	+ 20% von MAP-Gesamt + 1.550 €
5.250 €			= 7.750 €	+ Zuschuss f. Optimierung + 600 €
				= 9.900 €

Bei Nachrüstung der Brennwerttechnik erhalten Sie über das MAP pauschal 750 €.

MAP-Zusatzförderungen sind möglich siehe Seite 4.

Pellet-Brennwertheizung wird auch im Neubau attraktiv gefördert!

Brennwert
auch im
Neubau MAP-
gefördert!

MAP-Innovationsförderung für Pellet-Brennwertheizung		MAP-Innovationsförderung für Pellet-Brennwertheizung + Pufferspeicher		Keine APEE-Förderung im Neubau möglich!
für den Pellet-Brennwertkessel	MAP-Gesamt	für den Pellet-Brennwertkessel + Pufferspeicher	MAP-Gesamt	
3.000 €	= 3.000 €	3.500 €	= 3.500 €	

Achtung: Bitte beantragen Sie bei Pellet-Brennwertheizungen die Innovationsförderung des BAFA.

Förderung für Pelletheizung mit Solar



6

Pelletheizung mit Solaranlage (zur Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung)

MAP-Basis- bzw. Innovationsförderung			APEE-Förderung	MAP+APEE Fördersumme
für Solaranlage (min. 9 m ² , max. 40 m ² Bruttokollektorfläche) mit mind. 40 l/m ² Speichervol. 140 €/m ²	+ Pellet-kessel & Speicher	+ Kombi-bonus	+ 20% von MAP-Gesamt	+ Zuschuss f. Optimierung
mind. 2.000 €	+ 3.500 €	+ 500 €	+ 1.200 €	+ 600 €
MAP-Gesamt mit Heizung, Speicher & Solar = 6.000 €			= 7.800 €	
für Solaranlage (min. 9 m ² , max. 40 m ² Bruttokollektorfläche) mit mind. 40 l/m ² Speichervol. 140 €/m ²	+ Pellet-Brennwert-kessel & Speicher	+ Kombi-bonus	+ 20% von MAP-Gesamt	+ Zuschuss f. Optimierung
mind. 2.000 €	+ 5.250 €	+ 500 €	+ 1.550 €	+ 600 €
MAP-Gesamt mit Heizung, Speicher & Solar = 7.750 €			= 9.900 €	

Die Förderung für die Solaranlage muss mit einem extra Formular beantragt werden. Für die Erweiterung einer bestehenden Solaranlage um min. 4 m², max. 40 m² erhalten Sie über das MAP 50 €/m² (kein Gebäudeeffizienzbonus).

Pelletheizung mit Solaranlage (nur Warmwasserbereitung) z.B. Pellematic, Pellematic SmartXS 10 kW

MAP-Basis- bzw. Innovationsförderung			APEE-Förderung (nur für den Kessel+Kombibonus!)	MAP+APEE Fördersumme
für Solaranlage (min. 3 m ² , max. 40 m ² Bruttokollektorfläche) mit mind. 200 l Speichervol. 50 €/m ²	+ Pellet-kessel & Speicher	+ Kombi-bonus	+ 20% von MAP für Kessel + Kombibonus	+ Zuschuss f. Optimierung
mind. 500 €	+ 3.500 €	+ 500 €	+ 800 €	+ 600 €
MAP-Gesamt mit Heizung, Speicher & Solar (WW) = 4.500 €			= 5.900 €	
für Solaranlage (min. 3 m ² , max. 40 m ² Bruttokollektorfläche) mit mind. 200 l Speichervol. 50 €/m ²	+ Pellet-Brennwert-kessel & Speicher	+ Kombi-bonus	+ 20% von MAP für Kessel + Kombibonus	+ Zuschuss f. Optimierung
mind. 500 €	+ 5.250 €	+ 500 €	+ 1.150 €	+ 600 €
MAP-Gesamt mit Heizung, Speicher & Solar (WW) = 6.250 €			= 8.000 €	

Förderung für Solaranlagen



7

	MAP-Basisförderung		APEE-Förderung*		MAP+APEE Fördersumme
3 Kollektoren <i>ca. 7 m², nur Warmwasser</i>	7 x 50 € = 350 € aber mind. 500 €	= 500 €	keine APEE-Förderung		Nur MAP = 500 €
4 Kollektoren <i>ca. 10 m²</i>	10 x 140 € = 1.400 € aber mind. 2.000 €	= 2.000 €	20% von MAP + 400 €	Optimierung + 600 €	= 3.000 €
7 Kollektoren <i>ca. 17 m²</i>	17 x 140 € = 2.380 €	= 2.380 €	20% von MAP + 476 €	Optimierung + 600 €	= 3.456 €

* Um die APEE-Förderung für eine Solaranlage zu beantragen, müssen die Fördervoraussetzungen des APEE (Bestandsaufnahme und Analyse des Ist-Zustands, hydraulischer Abgleich, Optimierung gesamtes Heizungssystem, keine EnEV-Austauschpflicht, siehe Seite 3) erfüllt sein.

Berechnungsbeispiele für Großkessel & Kaskaden

Pellematic mit 48 kW		APEE-Förderung		MAP+APEE Fördersumme
MAP-Basisförderung für den Pelletkessel (80 €/kW)	MAP-Gesamt	+ 20% von MAP-Gesamt	+ Zuschuss f. Optimierung	= 5.208 €
48 kW x 80 €/kW	= 3.840 €	+ 768 €	+ 600 €	
Pellematic Brennwert-2er-Kaskade 82 kW (2x41) mit 1.500 l Pufferspeicher		APEE-Förderung		MAP+APEE Fördersumme
Gefordertes Pufferspeichervolumen 30 l/kW, d.h. 82 kW x 30 l/kW = 2.460 Liter	MAP-Gesamt	+ 20% von MAP-Gesamt	+ Zuschuss f. Optimierung	= 12.300 €
MAP-Innovationsförderung: 1 Kessel mit Pufferspeicher = 5.250 € und 1 Kessel ohne Pufferspeicher = 4.500 €	= 9.750 €	+ 1.950 €	+ 600 €	
Pellematic Brennwert-4er-Kaskade 256 kW (4x64) mit 4.000 l Pufferspeicher		APEE-Förderung		MAP+APEE Fördersumme
MAP-Basisförderung für Pelletkessel (80 €/kW) ist höher als MAP-Innovationsförderung	MAP-Gesamt	+ 20% von MAP-Gesamt	+ Zuschuss f. Optimierung	= 25.176 €
64 kW x 80 €/kW x 4 Kessel	= 20.480 €	+ 4.096 €	+ 600 €	



Bei Kaskaden muss pro Kessel ein Antrag ausgefüllt werden.

Pelletheizungen auch bei der KfW und regional gefördert!

ÖkoFEN



Neben der MAP-Förderung des BAFA können bei der KfW-Förderbank zinsgünstige Darlehen mit Tilgungserlass beantragt werden (nicht mit MAP kumulierbar, außer KfW-Programm Nr. 167 "Energieeffizient Sanieren" sowie Nr. 153 "Energieeffizient Bauen"). **Nähere Infos unter www.kfw.de**

Neben der Bundesförderung wird in vielen Regionen das Heizen mit einer Pelletheizung auch mit einer **Landesförderung** gefördert, z.B. in NRW mit dem Förderprogramm progres.nrw.

Ihr ÖkoFEN Ansprechpartner:

Infos zu den Förderprogrammen stets aktuell auch unter www.oekofen.de/de/foerderung

**TOP
Kunden-
zufriedenheit**

97%



Ergebnis Umfrage DEPI 2018

ÖkoFEN Heiztechnik GmbH Schelmenlohe 2, 86866 Mickhausen
Telefon + 49 (0)8204 2980-0 | Fax + 49 (0)8204 2980-190 | e-mail info@oekofen.de

www.oekofen.de