

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](http://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 die attraktive Innovationsförderung für Pellet-Brennwertkessel!**

**Alle ÖkoFEN Produkte erfüllen die Fördervoraussetzungen der Bewilligungsbehörde:  
Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA).**

**BAFA-ANTRAGSTELLUNGSVERFAHREN:**

**Wichtig!**

**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.

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

Zudem können die BAFA-Zuschüsse mit dem KfW "Energieeffizient Sanieren – Ergänzungskredit" Nr. 167 und dem KfW-Neubauprogramm "Energieeffizient Bauen" Nr. 153 kombiniert werden. Im Rahmen einer KfW-förderfähigen Modernisierungsmaßnahme ist eine Pelletheizung auch über ein zinsgünstiges KfW-Darlehen mit Tilgungserlass mitfinanzierbar (nicht mit MAP kumulierbar).

**Aktuelle Infos zur Förderung finden Sie auf unserer Internetseite [www.oekofen.de](http://www.oekofen.de) >> Service ([www.oekofen.de/de/foerderung](http://www.oekofen.de/de/foerderung))**

**Unser  
Tipp!**

**Förderservice<sup>Plus</sup>**

Nutzen Sie den Förderservice und holen gemeinsam mit den Förderprofis die maximale Förderung heraus!  
Infos auf der Rückseite

## 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.**

**Prüfen Sie, welche Förderung in Frage kommt. Treffen folgende Punkte vollständig zu, kann neben dem MAP-Zuschuss mit der APEE-Zusatzförderung gerechnet werden:**

- 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 31.12.2020 befristet.

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

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

**BAFA-Hotline:** Das Bundesamt ist für Sie unter Tel. 06196 / 908-1625 oder e-Mail: [solar@bafa.bund.de](mailto:solar@bafa.bund.de) erreichbar.

**Alle Angaben in diesem Flyer sind ohne Rechtsanspruch und Gewähr. Quelle [www.bmu.de](http://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)		<b>MAP-Gesamt</b>	+ 20% von MAP-Gesamt	+ Zuschuss f. Optimierung	
mind. 3.000 €		<b>= 3.000 €</b>	+ 600 €	+ 600 €	<b>= 4.200 €</b>

## Pelletheizung mit Pufferspeicher (ab 30l/kW)

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

## Pelletheizung mit Pufferspeicher und Solar (zur Heizungsunterstützung)

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

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.

# Förderung für Pellet-Brennwertheizungen

5

**Wichtig!**

Bitte beantragen Sie bei Pellet-Brennwertheizungen die Innovationsförderung beim BAFA!



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

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

## Pellet-Brennwertheizung mit Pufferspeicher (ab 30l/kW) (Hinweis: Bei Smart XS nur mit 10 kW)

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

## Pellet-Brennwertheizung mit Pufferspeicher und Solar (zur Heizungsunterstützung)

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

Bei Nachrüstung der Brennwerttechnik erhalten Sie über das MAP pauschal 750 €. MAP-Zusatzförderungen sind möglich siehe Seite 4.

## Pellet-Brennwertheizung im Neubau

<b>Brennwert auch im Neubau MAP-gefördert!</b>	MAP-Innovationsförderung für Pellet-Brennwertheizung		MAP-Innovationsförderung für Pellet-Brennwertheizung + Pufferspeicher		<b>Keine APEE-Förderung im Neubau möglich!</b>
	für den Pellet-Brennwertkessel	<b>MAP-Gesamt</b>	für den Pellet-Brennwertkessel + Pufferspeicher	<b>MAP-Gesamt</b>	
	3.000 €	<b>= 3.000 €</b>	3.500 €	<b>= 3.500 €</b>	

## 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 <sup>2</sup> , max. 40 m <sup>2</sup> Bruttokollektorfläche) mit mind. 40 l/m <sup>2</sup> Speichervol. 140 €/m <sup>2</sup>	+ Pellet-kessel & Speicher	+ Kombi-bonus	+ 20% von MAP-Gesamt + 1.200 €	+ Zuschuss f. Optimierung + 600 €	<b>= 7.800 €</b>
<b>mind. 2.000 €</b>	+ 3.500 €	+ 500 €	<b>MAP-Gesamt mit Heizung, Speicher &amp; Solar = 6.000 €</b>		
für Solaranlage (min. 9 m <sup>2</sup> , max. 40 m <sup>2</sup> Bruttokollektorfläche) mit mind. 40 l/m <sup>2</sup> Speichervol. 140 €/m <sup>2</sup>	+ Pellet-Brennwert-kessel & Speicher	+ Kombi-bonus	+ 20% von MAP-Gesamt + 1.550 €	+ Zuschuss f. Optimierung + 600 €	<b>= 9.900 €</b>
<b>mind. 2.000 €</b>	+ 5.250 €	+ 500 €	<b>MAP-Gesamt mit Heizung, Speicher &amp; Solar = 7.750 €</b>		

Die Förderung für die Solaranlage muss mit einem extra Formular beantragt werden. Für die Erweiterung einer bestehenden Solaranlage um min. 4 m<sup>2</sup>, max. 40 m<sup>2</sup> erhalten Sie über das MAP 50 €/m<sup>2</sup> (kein Gebäudeeffizienzbonus).

### Pelletheizung mit Solaranlage (nur Warmwasserbereitung) z.B. Pellematic, Pellematic Smart XS 10 kW

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

## Förderung für Solaranlagen

7

	MAP-Basisförderung	APEE-Förderung*	MAP+APEE Fördersumme
<b>3 Kollektoren</b> ca. 7 m <sup>2</sup> , nur Warmwasser	7 x 50 € = 350 € aber <b>mind. 500 €</b>	<b>keine APEE-Förderung</b>	Nur MAP = <b>500 €</b>
<b>4 Kollektoren</b> ca. 10 m <sup>2</sup>	10 x 140 € = 1.400 € aber <b>mind. 2.000 €</b>	20% von MAP + 400 €	+ Optimierung + 600 € <b>= 3.000 €</b>
<b>7 Kollektoren</b> ca. 17 m <sup>2</sup>	17 x 140 € = <b>2.380 €</b>	20% von MAP + 476 €	+ Optimierung + 600 € <b>= 3.456 €</b>

\* 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

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

Bei Kaskaden muss pro Kessel ein Antrag ausgefüllt werden.



# Bequem und schnell zur maximalen Förderung mit dem Förderservice<sup>Plus</sup>

ÖkoFEN



Neben unserem Förderflyer, dem kostenlosen Online-Fördermittelrechner und den stets aktuellen Infos zur Förderung auf unserer Internetseite, bieten wir darüber hinaus einen erweiterten **Förderservice<sup>Plus</sup>** an.

Damit kommen private Antragsteller schnell und bequem zu ihrer maximalen Fördersumme.

**Speziell geschulte Förderprofis übernehmen die komplette Antragstellung:**  
sie prüfen die Fördervoraussetzungen, geben Optimierungshinweise für das Angebot, berechnen die maximale Fördersumme und bereiten die Förderanträge für BAFA & KfW vor.

## So einfach geht's:

Auf unserer Internetseite unter [www.oekofen.de/de/foerderservice](http://www.oekofen.de/de/foerderservice) finden Sie detaillierte Infos über die Serviceleistungen des **Förderservice<sup>Plus</sup>**.

Zur Beauftragung können Sie dort auch die **Checkliste** herunterladen, ausfüllen und noch vor Auftragsvergabe zusammen mit dem Angebot beim **Förderservice<sup>Plus</sup>** einreichen.

**Der Förderservice<sup>Plus</sup> ist zum Preis von nur 167,- € zzgl. MwSt. erhältlich!**

Stellen die Förderprofis im Rahmen der Vorabprüfung fest, dass die Anlage nicht förderfähig ist, bleibt der Service kostenlos.