

Basis-, Bonus- und Innovationsförderung Solar, Stand: 12. Juli 2010

| Maßnahme | Förderung | | Kesseltauschbonus ¹ | | | | Kombinationsbonus ⁴ | | Effizienzbonus ⁵ | | Solarpumpenbonus | | Innovationsförderung ⁶ im Gebäudebestand | | Innovationsförderung ⁶ im Neubau | |
|---|--|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------|---|---|-----------------------------|--|------------------|--|---|--|---|--|
| | Basisförderung im Gebäudebestand | Basisförderung im Neubau | Kesseltauschbonus ¹ | Kombinationsbonus ⁴ | Effizienzbonus ⁵ | Solarpumpenbonus | Innovationsförderung ⁶ im Gebäudebestand | Innovationsförderung ⁶ im Neubau | | | | | | | | |
| ... Warmwasserbereitung bis 40 m ² Kollektorfläche | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | |
| ... kombinierten Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung ²⁾ bis 40 m ² Kollektorfläche | 90 €/m ² Kollektorfläche | - | - | - | - | - | 180 €/m ² Kollektorfläche | - | | | | | | | | |
| ... kombinierten Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung ³⁾ mit mehr als 40 m ² Kollektorfläche | 90 €/m ² Kollektorfläche bis 40 m ² + 45 € pro m ² Kollektorfläche über 40 m ² | - | 400 € | 500 € | 0,5 x Basisförderung | 50 € | - | - | | | | | | | | |
| ... Bereitstellung von Prozesswärme bis 40 m ² Kollektorfläche | 90 €/m ² Kollektorfläche | 90 €/m ² Kollektorfläche | - | - | - | - | 180 €/m ² Kollektorfläche | 180 €/m ² Kollektorfläche | | | | | | | | |
| ... solaren Kälteerzeugung bis 40 m ² Kollektorfläche | 90 €/m ² Kollektorfläche | - | - | - | - | - | 180 €/m ² Kollektorfläche | - | | | | | | | | |
| Erweiterung einer bestehenden Solaranlage | 45 €/m ² zusätzlicher Kollektorfläche | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | |

Gebäude, die bereits über eine Heizungsanlage verfügen, gelten als Gebäudebestand.

Kesseltauschbonus, Kombinationsbonus, Effizienzbonus und Solarpumpenbonus können **zusätzlich** zur Basisförderung gewährt werden.

Kombinationsbonus und Effizienzbonus sowie Kesseltauschbonus und Effizienzbonus sind **nicht miteinander kumulierbar**.

Bei der Innovationsförderung werden zusätzliche Boni **nicht** gewährt.

Es gelten die Bestimmungen der Richtlinien vom 9. Juli 2010.

1) Der Kesseltauschbonus gilt nur für Solaranlagen zur kombinierten Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung und ist bis zum 30.12.2010 (Tag des Antragseingangs beim BAFA) befristet.

2) Mindestvoraussetzung bei Flachkollektoren: Bruttokollektorfläche $\geq 9 \text{ m}^2$, Pufferspeichervolumen 40 l/m²; bei Röhrenkollektoren: Bruttokollektorfläche $\geq 7 \text{ m}^2$, Pufferspeichervolumen 50 l/m².

3) Nur bei Ein- und Zweifamilienhäusern. Pufferspeichervolumen von mind. 100 l/m² Kollektorfläche erforderlich.

4) Zusätzlich zur Basisförderung kann ein Bonus in Höhe von 500 € gewährt werden, wenn gleichzeitig eine förderfähige Biomasseanlage oder eine förderfähige Wärmepumpe installiert wurde.

5) Effizient im Sinne dieser Vorschrift sind Wohngebäude, die die Höchstwerte für den spezifischen, auf die wärmeübertragende Umfassungsfläche bezogenen Transmissionswärmeverlust H_T nach Anlage 1 Tabelle 2 der Energieeinsparverordnung (EnEV) 2009 um mind. 30% unterschreiten oder die den spezifischen, auf die wärmeübertragende Umfassungsfläche bezogenen Transmissionswärmeverlust H_T eines Referenzgebäudes gleicher Geometrie, Gebäudenutzfläche und Ausrichtung, mit der in Tabelle 1 Anlage 1 der Energieeinsparverordnung 2009 angegebenen technischen Referenzausführung um mind. 30% unterschreiten. Der Effizienzbonus wird nur für Anlagen zur Heizungsunterstützung gewährt. Für Nichtwohngebäude wird kein Effizienzbonus gewährt.

6) Mindestkollektorfläche 20 m², maximale Kollektorfläche 40 m². Die Ausführungsbestimmungen des BMU vom 17.04.2007 zur Innovationsförderung sind zu beachten.

Basis-, Bonus- und Innovationsförderung Biomasse, Stand: 12. Juli 2010

| Förderung Maßnahme | Basisförderung im Gebäudebestand | Kombinationsbonus ²⁾ | Effizienzbonus ³⁾ | Innovations- förderung ⁴⁾ |
|--|-------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|---|
| Pelletofen mit Wassertasche 5 kW bis max. 100 kW | 36 €/kW, mind. 1000 € | | | |
| Pelletkessel ¹⁾ 5 kW bis max. 100 kW | 36 €/kW, mind. 2000 € | | | |
| Pelletkessel ¹⁾ mit neu errichtetem Pufferspeicher von mind. 30 l/kW 5 kW bis max. 100 kW | 36 €/kW, mind. 2500 € | 500 € | 0,5 x Basisförderung | 500 € je Maßnahme |
| Holzhackschnitzelanlage mit einem Pufferspeicher von mind. 30 l/kW 5 kW bis max. 100 kW | pauschal 1000 € je Anlage | | | |

Biomasseanlagen werden **nur noch in** Gebäuden gefördert, die bereits über eine Heizungsanlage verfügen (**Gebäudebestand**).

Ausnahme: Die Errichtung einer Biomasseanlage zur Bereitstellung von **Prozesswärme**.

Der Kombinationsbonus oder der Effizienzbonus kann **zusätzlich** zur Basisförderung gewährt werden. Kombinationsbonus und Effizienzbonus sind nicht miteinander kumulierbar.

Pelletöfen (Warmluftgeräte) sind nicht förderfähig

Es gelten die Bestimmungen der Richtlinien vom 9. Juli 2010.

1) Unter die Pelletkessel fallen auch Kombinationskessel zur Verbrennung von Holzpellets bzw. Holzhackschnitzeln und Scheitholz.

2) Zusätzlich zur Basisförderung kann ein Bonus in Höhe von 500 € gewährt werden, wenn gleichzeitig eine förderfähige thermische Solaranlage installiert wurde.

3) Effizient im Sinne dieser Vorschrift sind Wohngebäude, die die Höchstwerte für den spezifischen, auf die wärmeübertragende Umfassungsfläche bezogenen Transmissionswärmeverlust H_T' nach Anlage 1 Tabelle 2 der Energieeinsparverordnung (EnEV) 2009 um mind. 30% unterschreiten oder die den spezifischen, auf die wärmeübertragende Umfassungsfläche bezogenen Transmissionswärmeverlust H_T' eines Referenzgebäudes gleicher Geometrie, Gebäudenutzfläche und Ausrichtung, mit der in Tabelle 1 Anlage 1 der Energieeinsparverordnung 2009 angegebenen technischen Referenzausführung um mind. 30% unterschreiten. Für Nichtwohngebäude wird kein Effizienzbonus gewährt.

4) Gefördert werden Maßnahmen zur Steigerung des Wärmeertrags durch Abgaskondensation (Effizienzsteigerung) und/oder zur Abscheidung der im Abgas enthaltenen Partikel (Abgasminderung).

Basis - und Bonusförderung Wärmepumpe, Stand: 12. Juli 2010

| Maßnahme | Förderung | Basisförderung im Gebäudebestand | Kombinationsbonus ¹⁾ | Höchstförderbeträge bei Wohngebäuden nach Anzahl der Wohneinheiten ²⁾ | Höchstförderbetrag bei Nichtwohngebäuden ²⁾ |
|--|--|-------------------------------------|---------------------------------|--|--|
| Luft/Wasser-Wärmepumpe gasbetrieben: JAZ \geq 1,3 elektr. betrieben: JAZ \geq 3,7 | gasbetrieben: 20 €/m ² Wohn- oder Nutzfläche elektrisch betrieben: 10 €/m ² Wohn- oder Nutzfläche | 500 € | 1 | 2.400 € | 6.000 € |
| | | | 2 | 3.600 € | |
| | | | 3 | 4.800 € | |
| | | | 4 | 5.400 € | |
| Wasser/Wasser- oder Sole/Wasser-Wärmepumpe JAZ \geq 4,3 | 20 €/m ² Wohn- oder Nutzfläche | | 5 | 6.000 € | |
| | | für jede weitere Wohneinheit +300 € | | | |

Wärmepumpen werden **nur noch in** Gebäuden gefördert, die bereits über eine Heizungsanlage verfügen (**Gebäudebestand**).

Es gelten die Bestimmungen der Richtlinien vom 9. Juli 2010.

1) Zusätzlich zur Basisförderung kann der Kombinationsbonus in Höhe von 500 € gewährt werden, wenn gleichzeitig eine förderfähige thermische Solarkollektoranlage installiert wurde.

Weitere Boni und eine Innovationsförderung werden nicht gewährt.

2) Die Basisförderung von elektrisch betriebenen Luft/Wasser-Wärmepumpen beträgt maximal 50 % der entsprechenden Höchstförderbeträge.