

# Fördermittel für Neubau, energetische Sanierung und Heizungstausch

## 1. Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)

### 1.1 BAFA – BEG Einzelmaßnahmen (BEG EM)

BEG Einzelmaßnahme <sup>1)</sup> für Wohngebäude älter als 5 Jahre	Förderung pro Wohneinheit		
	max. förderfähige Kosten <sup>2)</sup>	Förder-satz	Bonus
<b>Einzelmaßnahmen an der Gebäudehülle<sup>3)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dämmung von Außenwänden, Dachflächen, Geschossdecken und Bodenflächen, Erneuerung / Aufbereitung von Vorhangsfassaden</li> <li>▪ Austausch von Fenstern, Außentüren und -toren</li> <li>▪ Sommerlicher Wärmeschutz durch Ersatz oder erstmaligen Einbau von außenliegenden Sonnenschutzeinrichtungen mit optimierter Tageslichtversorgung</li> </ul>	60.000 € <sup>4)</sup>	20%	
<b>Anlagentechnik (außer Heizung)<sup>3)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einbau, Austausch oder Optimierung RLT-Anlagen inkl. Wärme- / Kälterückgewinnung</li> <li>▪ Einbau von MSR-Technik zur Gebäudeautomatisierung / Efficiency Smart Home</li> <li>▪ Kältetechnik zur Raumkühlung (nur NWG)</li> <li>▪ Einbau energieeffizienter Beleuchtungssysteme (nur NWG)</li> </ul>	60.000 € <sup>4)</sup>	20%	
<b>Heizungsoptimierung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Durchführung des hydraulischen Abgleichs (Grundvoraussetzung)           <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pumpentausch, Heizkurveneinstellung, Maßnahmen zur Absenkung der Rücklauftemperatur</li> <li>▪ Rohrleitungsdämmung</li> <li>▪ Einbau von Flächenheizungen, Niedertemperaturheizkörpern und Wärmespeichern</li> <li>▪ MSR-Technik</li> </ul> </li> </ul>	60.000 € <sup>5)</sup>	20%	
<b>Anlagen zur Wärmeerzeugung<sup>6)</sup></b>			
Gas-Hybridheizung	mit 25% der Heizlast aus erneuerbarer Wärmeerzeugung <sup>7)</sup> Renewable Ready: EE werden innerhalb von 2 Jahren eingebunden		30% 20%
Fernwärme	> 25% erneuerbar		30%  
Wärmepumpen	Luft/Wasser ( $\eta_s$ bei 35°C = 135%) <sup>8)</sup> , Sole/Wasser und Wasser/Wasser ( $\eta_s$ bei 35°C = 150%)	60.000 € <sup>4)</sup>	35% 
Pelletkessel, Hackschnitzel-, Kombi- und Scheitholzvergaserkessel, Pelletofen mit Wassertasche			35%  
Solarthermie	Brauchwassererwärmung oder Heizungsunterstützung		30%
<b>Fachplanung und Baubegleitung für Einzelmaßnahmen</b>			
Gebäude bis 2 Wohneinheiten	5.000 € pro Vorhaben		
Gebäude ab 3 Wohneinheiten: insgesamt max. 20.000 €	2.000 € pro Wohneinheit	50%	-

1) Es gelten die technischen Mindestanforderungen des jeweiligen Förderprodukts

2) Pro Wohneinheit und Kalenderjahr

3) Pflicht zur Einbindung eines gelisteten Energieberaters: [www.energie-effizienz-experten.de](http://www.energie-effizienz-experten.de)

4) Das förderfähige Mindestinvestitionsvolumen liegt bei 2.000 €<sub>brutto</sub>

5) Das förderfähige Mindestinvestitionsvolumen liegt bei 300 €<sub>brutto</sub>

6) Nachweise des EWärmeG Baden-Württemberg: [www.um.baden-wuerttemberg.de](http://www.um.baden-wuerttemberg.de) → Energie → EWärmeG-2015 → Nachweise

7) Förderung gilt für die gesamte förderfähige Anlage; der erneuerbare Wärmeerzeuger muss heizungsunterstützend sein; gemeinsame Regelung erforderlich, bei Solarthermieranlage Leistung 635 W/m<sup>2</sup>Kollektorfäche

8) Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen

5% erhöhte Förderung bei Umsetzung einer Sanierungsmaßnahme als Teil eines Sanierungsfahrplans, s. Kap. 3

10% erhöhte Förderung beim Ersatz einer Ölheizung

5% erhöhte Förderung bei min. 55% aus erneuerbaren Energien

5% erhöhte Förderung bei Feinstaubemission von maximal 2,5 mg/m<sup>3</sup>

## 1.2 KfW – BEG Wohngebäude (BEG WG) + BEG Einzelmaßnahmen (BEG EM)

Fördergegenstand		Förder- programm- Nr.	Max. förderfähige Investitionskosten pro Wohneinheit		Tilgungs- zuschuss	Bonus	Kredit- zins <sup>1)</sup>	
<b>Neubau<sup>2)</sup></b>	Effizienzhaus 55	261 Kredit 461 Zuschuss	120.000 €	150.000 €	15% <sup>4)</sup>		ab 0,76%	
	Effizienzhaus 40				20% <sup>4)</sup>			
	Effizienzhaus 40 plus				25% <sup>4)</sup>			
<b>Sanierung<sup>2), 3)</sup> für WG älter als 5 Jahre</b>	Einzelmaßnahmen Heizung	262 Kredit	60.000 €		wie BAFA		ab 0,76% <sup>5)</sup>	
	Einzelmaßn. Gebäudehülle	262 Kredit	60.000 €		20%			
	Effizienzhaus Denkmal	261 Kredit 461 Zuschuss	120.000 €	150.000 €	25% <sup>4)</sup>			
	Effizienzhaus 100				27,5% <sup>4)</sup>			
	Effizienzhaus 85				30% <sup>4)</sup>			
	Effizienzhaus 70				35% <sup>4)</sup>			
	Effizienzhaus 55				40% <sup>4)</sup>			
	Effizienzhaus 40				45% <sup>4)</sup>			

### Fachplanung und Baubegleitung

Gebäude bis 2 Wohneinheiten	10.000 € pro Vorhaben	50%
Gebäude ab 3 Wohneinheiten oder Eigentumswohnungen	4.000 € pro WE, maximal 40.000 €	

- 1) Zinsen variieren je nach Kreditlaufzeit, Zinsbindung und tilgungsfreien Anlaufjahren
- 2) Pflicht zur Einbindung eines gelisteten Energieberaters für die Baubegleitung: [www.energie-effizienz-experten.de](http://www.energie-effizienz-experten.de), Förderung siehe Kapitel 1.1
- 3) Gilt für Wohngebäude älter 5 Jahre
- 4) Der Tilgungszuschuss kann auch als Direktzuschuss beantragt werden, ohne den Kredit in Anspruch zu nehmen. (KfW-Programm 461)
- 5) Wohneigentümergemeinschaften erhalten von der L-Bank eine Zinsvergünstigung auf 0,0%
- 2,5% erhöhte Förderung mit Erneuerbarer-Energien-Klasse -EE- (neue Heizung mind. 55% erneuerbar) oder Nachhaltigkeits-Klasse -NH-
- 5% erhöhte Förderung mit Erneuerbarer-Energien-Klasse -EE- (neue Heizung mit mind. 55% erneuerbarer Wärmeerzeugung)
- 5% erhöhte Förderung bei Umsetzung der Sanierung mit Sanierungsfahrplan, s. Kap. 3

## 2. KfW – Altersgerecht umbauen

Fördergegenstand	Programm-Nr.	max. förderfähige Investitionskosten pro WE	Zuschuss	Zins <sup>1)</sup>
Einbruchschutz	455-E	15.000 €	10% - 20%	0,70%
Barrierereduzierung (ausgesetzt)	455-B	50.000 €	10%	
Altersgerechtes Haus	159 - Kredit		12,5%	

## 3. BAFA – Energieberatung für Wohngebäude

	Beratungsinhalt und Umfang	Förderung
Sanierungsfahrplan	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bestandsaufnahme von Gebäudehülle und Heizungsanlage</li> <li>▪ Sanierungskonzept mit dem Ziel: klimaneutrales Gebäude</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ≤ 2 Wohneinheiten max. 1.300 €</li> <li>▪ &gt; 2 Wohneinheiten max. 1.700 €</li> </ul>

## 4. Steuerermäßigung<sup>1)</sup>

Fördergegenstand	Fördervoraussetzungen
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wärmedämmung: Wände, Dachflächen und Geschossdecken</li> <li>▪ Erneuerung der Fenster oder Außentüren</li> <li>▪ Erneuerung oder Einbau einer Lüftungsanlage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ entsprechend BEG EM</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Erneuerung oder Optimierung bestehenden der Heizungsanlage</li> <li>▪ Einbau digitaler Systeme zur Betriebs-/ Verbrauchsoptimierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ siehe ESanMV</li> </ul>

- 1) Nicht kumulierbar mit Fördermitteln von KfW und BAFA
- 2) 1.+2. Jahr: 7%, 3. Jahr: 6%, ≤ 200.000 € Investitionskosten; 50% für Energieberatungskosten

## 5. Photovoltaik, Kraft-Wärme-Kopplung und E-Mobilität

### 5.1 Photovoltaik

Photovoltaik	Fördersätze
Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vergütungssätze für Anlagen auf Gebäuden (Stand: 11/2021): &lt; 10 kW<sub>p</sub>: 7,03 ct/kWh 10 - 40 kW<sub>p</sub>: 6,83 ct/kWh</li> <li>▪ Vergütungssätze werden monatlich angepasst: <a href="http://www.bundesnetzagentur.de">www.bundesnetzagentur.de</a></li> <li>▪ Ab Inbetriebnahme ist der aktuell gültige Vergütungssatz für 20 Jahre garantiert.</li> <li>▪ EEG-Umlage auf Direktverbrauch für Anlagen ab 30 kW<sub>p</sub>: 40% von 6,5 ct/kWh</li> <li>▪ Auf die Einnahmen für den eingespeisten Strom und den Eigenverbrauch werden Einkommens- und Umsatzsteuer fällig. Es bestehen die Optionen Vorsteuerabzug oder Kleinunternehmerlösung → Steuerberater!</li> </ul>
Mieterstromgesetz	Der Betreiber muss die EEG-Umlage von 6,5 ct/kWh abführen. Mieterstromzuschlag zur Einspeisevergütung für den vor Ort erzeugten und verbrauchten Direktstrom (Stand: 11/2021): < 10 kW <sub>p</sub> : 3,29 ct/kWh; 10 - 40 kW <sub>p</sub> : 3,06 ct/kWh
KfW-Programm 270 Erneuerbare Energien	Bei Errichtung, Erweiterung und Erwerb von Photovoltaikanlagen: Darlehen je nach Bonität und Kreditlaufzeit ab 1,03% effektivem Jahreszins

### 5.2 Brennstoffzelle und Mini-BHKW

Brennstoffzelle / Mini-BHKW	Fördersätze
KfW-Programm 433 Brennstoffzelle	Zuschuss für stationäre Anlagen von 0,25 - 5,0 kW elektrischer Leistung: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ für Ein- und Zweifamilienhäuser und Eigentumswohnungen</li> <li>▪ 40% der förderfähigen Kosten max. 6.800 € plus 550 € je angefangene 100 W<sub>el</sub></li> <li>▪ mit BAFA-Mini-KWK-Förderung kumulierbar; nicht mit KWKG kumulierbar</li> </ul>
BAFA Mini-KWK-Richtlinie	Für Mini-KWK-Anlagen < 20 kW <sub>el</sub> in Bestandsbauten mit Bauantrag vor dem 01.01.2009 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1.900 bis 3.500 € je nach elektrischer Leistung</li> <li>▪ + Boni für Strom- und Wärmeeffizienz von 475 bis 2.105 €</li> </ul>
Kraft-Wärmekopplungs-Gesetz	1.680 € einmalig oder 4 bzw. 8 Cent pro selbstgenutzter/eingespeister Kilowattstunde

### 5.3 E-Mobilität

E-Mobilität	Produkt	Fördersätze
BAFA-Innovationsprämie	Prämie beim Kauf eines Batterieelektro- oder Brennstoffzellenfahrzeugs	bis zu 6.000 €
Fahrzeugherstellerprämie		bis zu 3.000 €
KfW-Programm 440 Wohngebäude (derzeit ausgeschöpft)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ladestation mit intelligenter Steuerung</li> <li>▪ Der Ladestrom muss auf max. 11 kW begrenzt sein</li> </ul>	900 € pro Ladepunkt

## 6. Kommunale Förderprogramme ergänzend zur Bundesförderung

Stadt / Kommune	Förderprogramm
Offenburg	<a href="http://www.offenburg-klimaschutz.de">www.offenburg-klimaschutz.de</a> → Klimafit 2.0 → Dokumente (derzeit ausgesetzt)
Kehl	<a href="http://www.kehl.de">www.kehl.de</a> → Bürger & Rathaus → Umwelt → Klimaschutz: Richtlinie & Antrag (derzeit ausgesetzt)
Schutterwald	<a href="http://www.schutterwald.de">www.schutterwald.de</a> → Rathaus & Service → Umwelt → Energiesparförderprog. → Richtlinie & Antrag
Rust	<a href="http://www.rust.de">www.rust.de</a> → Verwaltung und Politik → Bürgerservice → Formulare und Satzungen → Anträge

## 7. Das Beratungsangebot der Ortenauer Energieagentur

Die Ortenauer Energieagentur bietet eine unabhängige und neutrale Beratung zur Heizungserneuerung sowie zum energieeffizienten Bauen und Sanieren an. Wir informieren über Technik, Kosten und Förderprogramme. Beratungstermine in der Agentur erhalten Sie nach telefonischer Voranmeldung. Alternativ bieten wir in Kooperation mit der Verbraucherzentrale Energie-Checks bei Ihnen vor Ort an. Folgender Tabelle entnehmen Sie unser Beratungsangebot.

Beratungsangebot	Beratungsinhalt und Umfang	Kosten
Energieberatung	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ca. 1 Stunde zu den Themen: Neubau, energetische Sanierung, Heizungserneuerung, Lüftung, Photovoltaik und Fördermittel</li> <li>▪ Beratungsort: Büro der Ortenauer Energieagentur</li> <li>▪ Alternativ: Onlineberatung im Videochat</li> </ul>	kostenfrei
Basis-Check	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Termin mit Vor-Ort-Besuch (1 Stunde)</li> <li>▪ Beurteilung Ihrer Energieverbräuche</li> <li>▪ Inaugenscheinnahme: Haushaltsgeräten und Beleuchtung</li> <li>▪ Bericht mit Energiekennwerten und Energiespartipps</li> </ul>	kostenfrei
Gebäude-Check	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Termin mit Vor-Ort-Besuch (1-2 Stunden)</li> <li>▪ Beurteilung Ihrer Energieverbräuche</li> <li>▪ Inaugenscheinnahme: Haushaltsgeräte, Beleuchtung, Gebäudehülle und Heizung</li> <li>▪ Prüfung des sinnvollen Einsatzes erneuerbarer Energien</li> <li>▪ Hinweise zu gesetzlichen Rahmenbedingungen und Fördermitteln</li> <li>▪ Bericht mit Energiekennwerten und Energiespartipps</li> </ul>	30 € Eigenanteil
Eignungs-Check Solar	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Termin mit Vor-Ort-Besuch (1 Stunde)</li> <li>▪ Inaugenscheinnahme der baulichen Gegebenheiten</li> <li>▪ Wirtschaftlichkeitsaspekte</li> <li>▪ Ausführlicher Bericht mit individueller Auslegungsempfehlung</li> </ul>	30 € Eigenanteil
Eignungs-Check Heizung	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Termin mit Vor-Ort-Besuch (1-2 Stunden)</li> <li>▪ Inaugenscheinnahme der Heizung</li> <li>▪ Wirtschaftlichkeitsaspekte für den Heizungstausch</li> <li>▪ Ausführlicher Bericht mit individueller Heizungsempfehlung</li> </ul>	30 € Eigenanteil
Heiz-Check	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zwei Termine mit Vor-Ort-Besuch (jeweils 1 Stunde)</li> <li>▪ Inaugenscheinnahme der Heizung mit individueller Messung</li> <li>▪ Ausführlicher Bericht mit individueller Handlungsempfehlung</li> </ul>	30 € Eigenanteil

## Kontakt

Adresse		Telefon	E-Mail und Internet
Ortenauer Energieagentur GmbH	<b>Freiburger Straße 41 77652 Offenburg</b>	<b>0781 924619-0</b>	<b>info@ortenauer-energieagentur.de www.ortenauer-energieagentur.de</b>
KfW - Kreditanstalt für Wiederaufbau	Palmengartenstr. 5-9 60325 Frankfurt/Main	0800 539 9002	<a href="http://www.kfw.de">www.kfw.de</a>
BAFA - Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle	Frankfurter Str. 29-35 65760 Eschborn	06196 908-1625	<a href="http://www.bafa.de">www.bafa.de</a>