

FÖRDERPROGRAMME OPTIMAL NUTZEN

WIE SIE UNTERSTÜTZUNG ERHALTEN



Energieberatung der Verbraucherzentrale

- Unabhängige und individuelle Beratung für Ihren Haushalt
- rund 900 Energiefachkräfte beraten Sie kompetent in den Beratungseinrichtungen – stationäre Energieberatung Dauer 45Min
- und bei Ihnen zu Hause in verschiedenen Check Formaten:
- Basis-Check, Gebäude-Check, Eignungs-Check Heizung, Detail-Check,...
 - Dauer ca. 2 Stunden, Eigenanteil 40€
- Termin und Uhrzeit buchen
- www.verbraucherzentrale-energieberatung.de
- telefonisch unter 0800 809 802 400
- Dipl.- Ing. Bernd Naumann



© goodluz/shutterstock.com

VORTRAGSINHALT



- Wer f\u00f6rdert was
- Förderübersicht
- Technische Mindestanforderungen
- Höchstgrenzen der Förderung

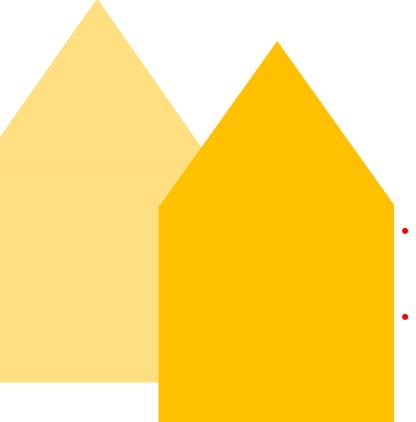
WER FÖRDERT WAS?







- Investitionskostenzuschuss Effizienz-Einzelmaßnahmen
- Investitionskostenzuschuss Gebäudenetz





- Investitionskostenzuschuss Heizungsförderung
- Neuer Ergänzungskredit

Förderübersicht: Bundesförderung für effiziente Gebäude – Einzelmaßnahmen (BEG EM)

Im Einzelnen gelten die nachfolgend genannten Prozentsätze mit einer Obergrenze von 70 Prozent.

Durch- führer	Richtlinien- -Nr.	Einzelmaßnahme	Grundförder- satz	iSFP- Bonus	Effizienz- Bonus	Klima- geschwindig- keits- Bonus ²	Einkommens- Bonus	Fachplanung und Bau- begleitung
BAFA	5.1	Einzelmaßnahmen an der Gebäudehülle	15 %	5 %	-	-	-	50 %
BAFA	5.2	Anlagentechnik (außer Heizung)	15 %	5 %	-	-	-	50 %
	5.3	Anlagen zur Wärmeerzeugung (Heizungstechnik)						
KfW	a)	Solarthermische Anlagen	30 %	-	-	max. 20 %	30 %	50 %
KfW	b)	Biomasseheizungen¹	30 %	-	-	max. 20 %	30 %	50 %
KfW	c)	Elektrisch angetriebene Wärmepumpen	30 %	-	5 %	max. 20 %	30 %	50 %
KfW	d)	Brennstoffzellenheizungen	30 %	-	-	max. 20 %	30 %	50 %
KfW	e)	Wasserstofffähige Heizungen (Investitionsmehrausgaben)	30 %	-	-	max. 20 %	30 %	50 %
KfW	f)	Innovative Heizungstechnik auf Basis erneuerbarer Energien	30 %	-	-	max. 20 %	30 %	50 %
BAFA	g)	Errichtung, Umbau, Erweiterung eines Gebäudenetzes¹	30 %	-	-	max. 20 %	30 %	50 %
KfW	h)	Anschluss an ein Gebäudenetz	30 %	-	-	max. 20 %	30 %	50 %
KfW	i)	Anschluss an ein Wärmenetz	30 %	-	-	max. 20 %	30 %	50 %
	5.4	Heizungsoptimierung						
BAFA	a)	Maßnahmen zur Verbesserung der Anlageneffizienz	15 %	5 %	-	-	-	50 %
BAFA	b)	Maßnahmen zur Emissionsminderung von Biomasseheizungen	50 %	-	-	-	-	50 %

¹ Bei Biomasseheizungen wird bei Einhaltung eines Emissionsgrenzwert für Staub von 2,5 mg/m³ ein zusätzlicher pauschaler Zuschlag in Höhe von 2.500 Euro gemäß Nummer 8.4.6 gewährt.

² Der Klimageschwindigkeits-Bonus reduziert sich gestaffelt gemäß Nummer 8.4.4. und wird ausschließlich selbstnutzenden Eigentümern gewährt. Bis 31. Dezember 2028 gilt ein Bonussatz von 20 Prozent.

TECHNISCHE MINDESTANFORDERUNGEN



www.bundesanzeiger.de

Bekanntmachung

Veröffentlicht am Montag, 18. Oktober 2021 BAnz AT 18.10.2021 B2 Seite 19 von 34

Höchstwerte

Anlage

Technische Mindestanforderungen zum Programm "Bundesförderung für effiziente Gebäude" – Einzelmaßnahmen

Regelungen gelten für Wohngebäude (WG) und Nichtwohngebäude (NWG), falls keine explizite Unterscheidung getroffen wird,

1 Einzelmaßnahmen an der Gebäudehülle

1.1 Dämmung der Gebäudehülle, Sanierung von Fenstern, Türen und Vorhangfassaden

Bei Sanierungsmaßnahmen – insbesondere an der wärmeübertragenden Gebäudehülle – ist stets zu prüfen, ob Maßnahmen zum Feuchteschutz, insbesondere zur Vermeidung von Tauwasserausfall und Schimmelpilzbildung, durch Einhaltung des Mindestlutfwechsels und des Mindestwärmeschutzes in Zusammenhang mit der Sanierungsmaßnahme erforderlich sind.

Bei Wohn- und Nichtwohngebäuden ist bei allen Maßnahmen auf eine wärmebrückenreduzierte und luftdichte Ausführung zu achten. Folgende Anforderungen an die Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Werte) sind bei dem jeweiligen Bauteil für eine Förderung als Einzelmaßnahme einzuhalten. Die Anforderungen beziehen sich nur auf die wärmeübertragenden Umfassungsflächen.

	der Wärmedurchgangskooffizienten U _{max} in W/(m²K) bzw. der maximalen Wärmeleitfähigkeit λ in W/(mK)				
Erneuerung, Ersatz oder erstmaliger Einbau von Bauteilen der thermischen Gebäudehülle	Wohngebäude und Zonen von Nichtwohngebäuden T ≥ 19 °C	Zonen von Nichtwohngebäuden mit 12 °C < T < 19 °C			
	gruppe: wände				
Außenwand	0,20	0,25			
Einblasdämmung/Kerndämmung bei bestehendem zwei- schaligem Mauerwerk	λ ≤ 0,035 W/(m · K)	λ ≤ 0,040 W/(m · K)			
Außenwände bei Baudenkmalen für alle Gebäude und bei sonstiger besonders erhaltenswerter Bausubstanz nur für Wohngebäude	0,45	0,55			
Außenwände mit Sichtfachwerk (Innendämmung bei Fach- werkaußenwänden, Erneuerung der Ausfachungen)	0,65	0,80			
Fenster, Fenstertüren, Dachflächenfenster, G	gruppe: ilasdächer, Außentüren und Vo chtwohngebäuden	orhangfassaden			
Fenster, Balkon- und Terrassentüren ¹	0,95	1,3			
Ertüchtigung von Fenstern, Balkon- und Terrassentüren sowie von Kastenfenstern sowie von Fenstern mit Sonder- verglasung	1,3	1,6			
Barrierearme oder einbruchhemmende Fenster, Balkon- und Terrassentüren	1,1	1,4			
Fenster, Balkon- und Terrassentüren mit Sonderverglasung (Verglasung zum Schall- und Brandschutz sowie Durch- schuss-, Durchbruch- und Sprengwirkungshemmung)	1,1	1,4			
Fenster, Balkon- und Terrassentüren bei Baudenkmalen für alle Gebäude und bei sonstiger besonders erhaltenswerter Bausubstanz nur für Wohngebäude		1,7			
Fenster, Balkon- und Terrassentüren mit echten glastei- lenden Sprossen bei Baudenkmalen für alle Gebäude und bei sonstiger besonders erhaltenswerter Bausubstanz nur für Wohngebäude	1,6	1,7			
Ertüchtigung von Fenstern, Balkon- und Terrassentüren bei Baudenkmalen für alle Gebäude und bei sonstiger beson- ders erhaltenswerter Bausubstanz nur für Wohngebäude	1,6	1,9			



Bekanntmachung

Veröffentlicht am Montag, 18. Oktober 2021 BAnz AT 18.10.2021 B2 Seite 20 von 34

	Höchstwerte der Wärmedurchgangskoeffizienten U _{max} in W/(m²K) bzw. der maximalen Wärmeleitfähigkeit λ in W/(mK)				
Erneuerung, Ersatz oder erstmaliger Einbau von Bauteilen der thermischen Gebäudehülle	Wohngebäude und Zonen von Nichtwohngebäuden T ≥ 19 °C	Zonen von Nichtwohngebäuder mit 12 °C < T < 19 °C			
Dachflächenfenster	1,0	1,1			
Glasdächer	1,6	1,9			
Lichtbänder und Lichtkuppeln	1,5	1,9			
Vorhangfassaden ²	1,3	1,6			
Außentüren beheizter Räume, Hauseingangstüren ³	1,3	2,0			
Tore (nur Nichtwohngebäude)	1,0	2,0			
Bauteil Dachflächen sowie Decken und Wände	gruppe: gegen unbeheizte Räume, Bo	denflächen			
Dachtlächen von Schrägdächern und dazugehörige Kehl- balkenlagen	0,14	0,25			
Dachgauben	0,20	0,25			
Oberste Geschossdecken und Wände (einschließlich Abseitenwände) gegen unbeheizte Dachräume	0,14	0,25			
Flachdächer und Dachflächen mit Abdichtung	0,14	0,20			
Dachflächen bei Baudenkmalen für alle Gebäude und bei sonstiger besonders erhaltenswerter Bausubstanz nur für Wohngebäude höchstmögliche Dämmstoffdicke (Flach- dächer, Schrägdiächer sowie dazugehörige Kehlpalken- lagen, Dachgauben oder oberste Geschossdecken)	$\lambda \leq 0.040 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$	λ ≤ 0,040 W/(m · K)			
Wände gegen Erdreich oder unbeheizte Räume sowie Kellerräume	0,25	0,25			
Decken gegen unbeheizte Räume sowie Kellerdecken	0,25	0,25			
Geschossdecken gegen Außenluft von unten	0,20	0,25			
Bodenflächen gegen Erdreich	0,25	0,25			
Neuer Fußbodenaufbau bei bestehenden Bodenflächen gegen Erdreich (nur NWG)	0,35	0,35			

Sonderverglasungen sind die in Fußnote 4 der Tabelle aus Anlage 7 des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) beschriebenen Verglasungen zum Schallschutz, Brandschutz sowie Durchschusshemmung, Durchbruchhemmung oder Sprengwirkungshemmung, die aufgrund von Vorschriften der Landesbauordnung oder anderer Vorschriften für den bestimmungsgemäßen Betrieb eines Gebäudes einzubauen sind,

Bei der Einseuerung barrierearmer Fenster, Balkor- und Terrassentüren müssen diese mit einem geringen Krattaufwand bedient werden können. Beim Ver- und Entriegeln der Fenster muss das Drehmoment am Fenstergriff kleiner als
5 Nm und die auf das Hebelende aufgebrachte Kraft kleiner 30 N sein. Die Fenstergriffe dürfen nicht höher als 1,05 m
über dem Fußboden angeordnet sein. Ist dies baustrukturell nicht möglich, sind automatische Öffnungs- und Schließsysteme förderfähig. Bei Balkon- und Terrassentüren darf die untere Schwelle eine Höhe von 2,0 cm nicht überschreiten.
Beim Einbau einbruchhemmender Fenster, Balkon- und Terrassentüren müssen diese die Widerstandsklasse RC2
nach DIN EN 1827 oder besser aufweisen (auch ohne Nachweis über die Berücksichtigung der Festigkeit und Ausführung der umgebenden Wände).

Für Bautelle von Gebäuden mit Auflagen des Denkmalschutzes im Sinne des § 105 GEG (Wohr- und Nichtwohrgebäude) sowie bei sonstiger besonders erhaltenswerter Bausubstanz bei Wöhngebäuden gelten jeweils angepasste Anforderungswerte gemäß der obenstehenden Tabelle,

- 1.1.1 Nachweise
- Nachweise für die w\u00e4rmebr\u00fcckenreduzierte und |uftdichte Ausf\u00fchrung.
- Bei Sanierungsmaßnahmen, welche die Luftdichtheit des Gebäudes erhöhen: Lüftungskonzept über die Notwerdigkeit lüftungstechnischer Maßnahmen (z. B. unter Anwendung der DIN 1946-6)



© Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

verbraucherzentrale

Vorhangfassaden, deren Bauart in DIN Euronorm 12631:2018-01 beschrieben ist, Umax bezieht sich auf den Ucw-Wert

^{*} U_{max} bezieht sich auf den U_D-Wert

HÖCHSTGRENZEN DER FÖRDERUNG



Bekanntmachung

Veröffentlicht am Freitag, 29. Dezember 2023 BAnz AT 29.12.2023 B1 Seite 9 von 32

- jeweils 15 000 Euro für die zweite bis sechste Wohneinheit
- jeweils 8 000 Euro ab der siebten Wohneinheit.

Betrifft die geförderte Maßnahme nicht alle Wohneinheiten des Gebäudes (beispielsweise-Etagenheizung), so ist der affeilige Höchstbetrag einzuhalten, der sich auf die zu fördernden Wohneinheiten bezieht. Dabei verheilt sich der Höchstbetrag des Gebäudes auf alle Wohneinheiten im Gebäude zu gleichen Teilen.

Die Höchstgrenze der förderfähigen Ausgaben für energetische Maßnahmen nach den Nummern 5.1, 5.2 und 5.4 beträgt insgesamt 30 000 Euro pro Wohneinheit. Abweichend davon erhöht sich diese Höchstgrenze auf 60 000 Euro pro Wohneinheit, wenn für die Maßnahmen der ISFP-Bonus nach Nummer 8.4.2 gewährt wird oder wenn der Eigentümer des Gebäudes nach Nummer 5.2 der Richtlinie für die Bundesförderung für "Energieberatung für Wohngebäude (EBW)" nicht antragsberechtigt für den ISFP ist.

b) Fachplanung und Baubegleitung in der Zuschussförderung

Förderfähige Ausgaben für die Fachplanung und Baubegleitung nach Nummer 8.2 Buchstabe is Sind gedeckelt auf 5 000 Euro bei Ein- und Zweifamilienhäusern mit drei oder mehr Wohneinheiten auf 2 000 Euro pro Wohneinheit, insgesamt auf maximal 20 000 Euro.

c) Maßnahmen in der Kreditförderung

Die Höchstgrenze der förderfähigen Ausgaben für Maßnahmen nach den Nummern 5.1 bis 5.5 in der Kreditförderung beträgt 120 000 Euro pro Wohneinheit.

8.3.2 Höchstgrenzen bei Nichtwohngebäuden (NWG)

Die Bemessungsgrundlage für die Höchstgrenze förderfähiger Ausgaben ist die Nettogrundfläche nach Sanierung. Dies gilt auch bei Umwidmung (Nutzungsänderung) von beheizten Flächen.

Für Maßnahmen, die sich nicht auf das gesamte Gebäude beziehen, ist für die Höchstgrenzen der förderfähigen Ausgaben nur der Teil der Nettogrundfläche maßgebend, der von der Umsetzung der Maßnahme betroffen ist.

a) Energetische Sanierungsmaßnahmen in der Zuschussförderung

Die Höchstgrenze der förderfähigen Ausgaben bei Anlagen zur Wärmeerzeugung nach Nummer 5.3 beträgt 30 000 Euro für Gebäude bis 150 Quadratmeter Nettogrundfläche. Erü Gebäude größer 150 Quadratmeter Nettogrundfläche ist gelt folgende gestaffelte Höchstgrenze der förderfähigen Ausgaben.

- bis 400 Quadratmeter Nettogrundfläche 200 Euro pro Quadratmeter Nettogrundfläche;
- für größer als 400 bis 1 000 Quadratmeter Nettogrundfläche zusätzlich 120 Euro pro Quadratmeter Nettogrundfläche;
- ab größer als 1 000 Quadratmeter Nettogrundfläche zusätzlich 80 Euro pro Quadratmeter Nettogrundfläche.

Betrifft die geförderte Maßnahme nicht die gesamte Gebäudefläche (beispielsweise Teilheizung), so wird als Höchstgrenze der Anteil angesetzt, der dem Anteil der betroffenen Nettogrundfläche an der gesamten Nettogrundfläche entspricht.

Die Höchstgrenze der förderfähigen Ausgaben für energetische Maßnahmen nach den Nummern 5.1, 5.2 und 5.4 beträgt insgesamt 500 Euro pro Quadratmeter Nettogrundfäche (im thermisch konditionierten Gebäudevolumen, nach § 3 Absatz 1 Nummer 22 GEG).

b) Baubegleitung in der Zuschussförderung

Förderfähige Ausgaben für die Fachplanung und Baubegleitung nach Nummer 8.2 Buchstabe b sind gedeckelt auf 5 Euro pro Quadratmeter Nettogrundfläche, insgesamt auf maximal 20 000 Euro.

c) Maßnahmen in der Kreditförderung

Die Höchstgrenze der förderfähigen Ausgaben für Maßnahmen nach den Nummern 5.15.1 bis 5.55.5 in der Kreditförderung beträgt 500 Euro pro Quadratmeter Nettogrundfläche, maximal jedoch insgesamt 5 000 000 Euro pro Vorhaben.

8.4 Fördersätze des Investitionszuschusses

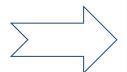
Der Zuschuss wird gewährt als Anteilfinanzierung durch einen nicht rückzahlbaren Investitionszuschuss in Höhe des jeweiligen Fördersatzes unter Bezugnahme auf die für diesen Fördersatz jeweils relevanten förderfähigen Ausgaben. Werden verschiedene Einzelmaßnahmen mit unterschiedlichen Fördersätzen umgesetzt (zum Beispiel Austausch der Heizung und Maßnahmen an der Gebäudehülle), müssen daher den unterschiedlichen Fördersätzen die jeweils relevanten Ausgaben zugeordnet werden. Die maximale Höhe der Förderung ist dabei insgesamt begrenzt durch die Höchstgrenze der förderfähigen Ausgaben nach Nummer 8.3.

8.4.1 Fördersätze Einzelmaßnahme

Die Höhe des Zuschusses bemisst sich nach einem Prozentsatz der für die jeweilige Einzelmaßnahme einschließlich der erforderlichen Umfeldmaßnahmen insgesamt entstandenen förderfähigen Ausgaben. Im Einzelnen gelten die nachfolgend genannten Prozentsätze mit einer Obergrenze von 70 Prozent.



Energieberatung



Die Höchstgrenze der förderfähigen Ausgaben für energetische Maßnahmen nach den Nummern 5.1, 5.2 und 5.4 beträgt insgesamt 30.00Euro pro Wohneinheit. Abweichend davon erhöht sich diese Höchstgrenze auf 60.000 Euro pro Wohneinheit, wenn für die Maßnahme der iSFP-Bonus* nach Nummer 8.4.2 gewährt wird.

*iSFP-Bonus: individueller Sanierungsfahrplan-Bonus

© Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

verbraucherzentrale

HÖCHSTGRENZEN DER FÖRDERUNG





Zuschuss Nr. 458

Bundesförderung für effiziente Gebäude

Heizungsförderung für Privatpersonen – Wohngebäude

Für den Kauf und Einbau einer neuen, klimafreundlichen Heizung

Zuschusshöhe

Wie hoch Ihr voraussichtlicher Zuschussbetrag für einzelne energetische Maßnahmen ist, hängt davon ab, wie hoch Ihre förderfähigen Kosten (1) sind.

Bei einem Einfamilienhaus berücksichtigen wir Kosten bis zu einer Höhe von 30.000 Euro.

Bei Mehrfamilienhäusern richtet sich die Höhe der förderfähigen Kosten nach der Anzahl der Wohneinheiten:

- 30 000 Euro für die erste Wohneinheit
- jeweils 15 000 Euro für die zweite bis sechste Wohneinheit
- jeweils 8 000 Euro ab der siebten Wohneinheit

© KfW Bank aus Verantwortung

verbraucherzentrale



verbraucherzentrale

Impressum

Verbraucherzentrale Bundesverband e.V. Team Energieberatung

Rudi-Dutschke-Straße 17 10969 Berlin

eteam@vzbv.de www.verbraucherzentrale-energieberatung.de



