



Kurzinfo für die Praxis: Verordnungs- und Gesetzes-Text klar und verständlich erklärt. Antworten für Bauherren, Eigentümer, Planer und Verwalter: Was schreiben die EnEV und das EEWärmeG vor? Wie hat die EnEV seit dem 1. Januar 2016 ihre Anforderungen erhöht?

Wichtige rechtliche Hinweise:

- Haftung: Alle Angaben und Daten in dieser Publikation haben der Herausgeber und die Autorin nach bestem und sorafältia überprüft. Wissen erstellt können wir Fehler inhaltliche nicht vollständia Daher erfolgen alle ausschließen. Angaben jegliche Verpflichtungen oder Gewähr. Wir übernehmen keinerlei Verantwortung und Haftung für inhaltliche Unrichtigkeiten oder Unvollständigkeiten.
- Verwertung: Bitte beachten Sie auch, dass gemäß dem Urheberrechtsgesetz sämtliche Verwertungsrechte der Publikation, d.h. insbesondere Vervielfältigungs-, Verbreitungs-, Ausstellungs-, Vortrags- und Senderechte, das Recht der Wiedergabe durch Bild und Tonträger sowie die Nutzungsrechte ausschließlich Herausgeber liegen. Dies gilt auch für Bearbeitungen oder Umgestaltungen des Werks ohne Einwilligung des Herausgebers als Berechtigten. Die Verletzung der vorgenannten Urheberrechte kann zu Unterlassungs-Schadensersatzansprüchen des Herausgebers und führen. Ferner weisen wir Sie darauf hin, dass die unerlaubte Verwertung dieses urheberrechtlich gewerbsmäßige aeschützten Werks sowie dessen unerlaubte Verwertung strafbar sind.
- **Links:** Im Text finden Sie auch Links auf Webseiten in EnEV-online sowie auf externe Webseiten. Für die Inhalte der Letzteren sind wir nicht verantwortlich.
- AGB: Für unsere Informationen auf den Webseiten von EnEV-online.de gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen: http://service.enevonline.de/portal/agb.htm

Liebe Leserinnen und liebe Leser,

wenn Sie als Bauherr, Eigentümer, Architekt oder Planer bauen, sanieren oder einen Bestandsbau erweitern, müssen Sie sehr häufig parallel zur geltenden Energieeinsparverordnung (EnEV) auch das Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG) erfüllen.

Die EnEV fordert energieeffiziente Gebäude: Dafür beschränkt sie den erlaubten Primärenergiebedarf zum Heizen, Wassererwärmen, Lüften und bei Nichtwohnbauten auch zum Beleuchten. Parallel dazu begrenzt sie den Wärmeverlust durch die Bauhülle.

Seit dem 1. Mai 2014 ist die aktuelle EnEV 2014 in Kraft. Sie hat seit dem 1. Januar 2016 die energetischen Anforderungen an Neubauten erhöht. Wir sprechen daher von der "EnEV ab 2016", weil es keine eigenständige, neue Fassung der Verordnung ist.

Als Eigentümer eines Neubaus müssen Sie – laut EEWärmeG 2011 – auch einen Teil der benötigten Wärme oder Kälte über erneuerbare Energien decken, wie Solarstrahlen oder Erdwärme. Alternativ können Sie anerkannte Ersatzmaßnahmen durchführen.

In der Praxis tauchen dabei zahlreiche Fragen auf, wie wir über unser Experten-Portal EnEV-online.de täglich erfahren.



Melita Tuschinski
Dipl.-Ing./UT Austin,
Freie Architektin, Stuttgart.
Seit 1996 mit eigenem Büro selbstständig tätig.
www.tuschinski.de

Wie hilft Ihnen diese Publikation?

- Überblick: Sehen Sie sich die gesamte Publikation an.
- Anforderungen: Suchen Sie im Inhalt nach den passenden Fragen, damit Sie die Antworten dazu finden (Kapitel 1.3).
- Neues: Sie erkennen im Text auch, was sich in den beiden Regelungen im Vergleich zu älteren Fassungen geändert hat.
- Regelungen: Sie suchen eine Erklärung zu einem bestimmten Abschnitt der EnEV oder des EEWärmeG? In den Kapiteln 2 und 3 zeigt die rechte Spalte den Paragraphen und Absatz an.
- Praxis: Sie sind Architekt, Planer, Eigentümer oder Verwalter? In EnEV-online.de finden Sie im zweiten Teil

- dieser Publikation auch Checklisten, Hinweise und Antworten auf Praxisfragen.
- **Ihre Fragen:** Zu Ihren Praxisbeispielen antworten wir auf Fragen in unserem Online-Workshop, den wir für die Abonnenten des Premium-Zugangs EnEV-online.de durchführen.

Ich wünsche Ihnen eine anregende Lektüre und viel Erfolg!

Melita Tuschinski

Dipl.-Ing./UT, Freie Architektin Autorin und Herausgeberin www.EnEV-online.de

Inhaltsübersicht

1 Einle	itung	Regelung	Kapitel	
Imp	ressum	1.1		
Edit 1.2	torial: Wie hilf	t Ihnen unsere Pu	ublikation?	
	/ 2014 und E ndlich erklär	nEV ab 2016 - \ t	/erordnung	gstext
	eichnung: Wie EV ab 2016" e	e heißen die "EnE offiziell? E		d 2.0.1
	Wichtige Gr ordnung	r undsätze der EnEv		
	Ziele: Was be Energieeinsp 1 2.1.	arverordnung (Er	nEV)?	§
	Betroffene Badie EnEV?	auten: Welche Ge § 1 2	ebäude faller .1.2	n unter
	Ausnahme-Baunter die En	auten: Welche Ge EV? § 1	ebäude faller 2.1.3	n nicht
		Was bedeuten d en in der EnEV? 4	ie einzelnen §	
2.2	Neubau-Vor	haben E	nEv	
	Wohnbau: Wa errichtete Wo 3 2.2.		plante und §	

		ı ab 2016: Wa päude?	s gilt für n § 3	eu erricht 2.2.2	ete
		nnbau: Was gi e Nichtwohng 2.2.3		geplante ι §	ınd
		nnbau ab 2010 e Nichtwohng 2.2.4		für neu §	
		is erneuerbar EV angerechne	_	n: Wie wir § 5	d er 2.2.5
		heit: Wie und bei Neubaute 2.2.6	_	muss die §	
		värmeschutz: hülle von Neu 2.2.7	_	ır die §	
		ebäude und R Neubauten?	aumzellen § 8		nach 2.8
2.3	Bestehe	ende Gebäud	de l	EnEv	
		g: Was ist zu audehülle?	beachten k § 9	pei Änderu 2.3.1	
		s-Erweiterung Imbau oder A 2.3.2		nach EnEV §	' bei
		pflichten: Wa nd Erben bead 2.3.3		Eigentüme §	er,
	_	sche Qualität: pestand?	Was gilt n § 11	ach EnEV 2.3.4	

	Klimaanlagen: Von wem, wann und wie sie nach EnEV inspiziert? § 12 2.3.5	e werden
	Technik zum Heizen, Lüften, Kühle rmwasser EnEv	n und
	Wärmeerzeuger: Was ist bei neu instal Anlagen zu beachten? § 13	lierten 2.4.1
	Verteilung: Was gilt für Leitungen und Armaturen? § 14 2.4.2	
	Klimatisierung: Was gilt für die Kühl- un Raumlufttechnik in Gebäuden? 15 2.4.3	nd §
2.5	Energieausweis für Gebäude	EnEv
	Zweck: Zu welchen Anlässen schreibt of Energieausweise vor? § 16	die EnEV 2.5.1
	Immobilienanzeigen: Welche Energie-Asind verpflichtend? § 16a	ngaben 2.5.2
	Ausstellung: Wie erstellen spezialisiert Fachleute die Energieausweise? 17 2.5.3	e §
	Energiebedarf: Wie erstellen Fachleute Bedarfs-Ausweise? § 18	die 2.5.4
	Energieverbrauch: Wie erstellen Fachle Verbrauchs-Ausweise? § 19	eute die 2.5.5
	Modernisierungsempfehlungen: Welche spielen sie im Ausweis? § 20	e Rolle 2.5.6
	Aussteller: Wer erstellt die Energieausv Bestandsbauten? § 21 2	veise für .5.7
2.6	Gemeinsames für den Vollzug	EnEv

Wohn- und Nichtwohnbau: Was gilt für Gebäude mit gemischter Nutzung? § 2.6.1
Regeln der Technik: Welche Rolle spielen sie in der EnEV-Praxis? § 23 2.6.2
Ausnahmen: Welche Fälle erkennt die EnEV an? § 24 2.6.3
Befreiung: Wie kann man sich von den EnEV- Anforderungen befreien? § 25 2.6.4
Flüchtlingsunterkünfte: Wie sind sie von der EnEV befreit? § 25a 2.6.5
Verantwortliche: Wer ist für die Einhaltung der EnEV zuständig? § 26 2.6.6
Unternehmererklärung: Welche privaten Nachweise fordert die EnEV? § 26a 2.6.7
Bezirksschornsteinfegermeister: Welche Aufgaben übernehmen sie? § 26b 2.6.8
Registrierungs-Nummern: Wer benötigt und beantragt sie? § 26c 2.6.9
Kontrolle: Wer überprüft die Energieausweise und Inspektionsberichte? § 26d 2.6.10
Datenauswertung: Wie werten die Behörden die gesammelten Angaben aus? § 26e 2.6.11
Länderberichte: Wie informieren die Bundesländer über ihre Erfahrungen? § 26f 2.6.12

Ordnungswidrigkeiten: Welche Verstöße können zu Bußgeldern führen? § 2.6.13

2.7 Übergang: EnEV 2009 / EnEV 2014 / EnEV ab 2016 EnEv

EnEV-Fassung: Welche Anforderungen gelten jeweils für Bauvorhaben? § 2.7.1

Übergangsregeln: Was gilt für Energieausweise und Aussteller? § 29 2.7.2

DIBt: Welche Aufgaben übernimmt das Institut übergangsweise? § 30 2.7.3

Veröffentlichung: Welche Bundesministerien machen die EnEV bekannt? Art. 2 2.7.4

Inkrafttreten: Seit wann gelten die EnEV 2014 und "EnEV ab 2016"? Art. 3 2.7.5

2.8 Anforderungen der EnEV: Anlagen zur Verordnung EnEv

Übersicht: Die Anlagen zur EnEV 2014 und EnEV ab 2016 Anlagen 2.8.1

Wohnbau: Was fordert die Verordnung bei neuen Wohngebäuden? Anlage 1 2.8.2

Nichtwohnbau: Was fordert die EnEV bei neuen Nichtwohngebäuden? Anlage 2 2.8.3

Sanierung: Was gilt, wenn Außenbauteile im Bestand geändert werden? Anlage

3 2.8.4

Kleinbauten: Was gilt, wenn neue kleine Gebäude errichtet werden? Anlage 2.8.4 Wohnbestand: Wie werden bestehende Wohngebäude bewertet? Anlage 2.8.5 3 Luftdichtheit: Wie undurchlässig muss die Gebäudehülle sein? Anlage 4 2.8.6 Heizung: Wie installiert man Heizkessel und sonstige Wärmeerzeuger? Anlage 2.8.7 4a Verteilung: Wie werden Rohrleitungen und Armaturen gedämmt? **Anlage** 5 2.8.8 Energieausweis: Wie sieht das Muster für Wohngebäude aus? Anlage 2.8.9 6 Energieausweis: Wie sieht das Muster für Nichtwohngebäude aus? Anlage 2.8.10 7 Aushang: Wie sieht das Muster für Bedarfs-Energieausweise aus? **Anlage** 2.8.11 8 Aushang: Wie sieht das Muster für Verbrauchs-Energieausweise aus? Anlage 9 2.8.12 Energieeffizienz-Klassen: Wie teilt die EnEV nun Wohngebäude ein? Anlage

10

2.8.13

Energieausweis-Aussteller: Welche Inhalte umfasst die Fortbildung? Anlage 11 2.8.14

3 EEWärmeG 2011 - Gesetzestext verständlich erklärt

Bezeichnung: Wie heißt das Wärmegesetz 2011 offiziell? EEWärmeG 3.0.1

3.1 Allgemeine Bestimmungen

Zweck: Was bezweckt das geänderte EEWärmegesetz 2011? § 1 3.1.1

EEWärmeG

Ziele: Was strebt das EEWärmegesetz 2011

an? § 1 3.1.2

Öffentliche Gebäude: Welche Rolle spielen sie im Sinne des Gesetzes? § 1a 3.1.3

Erneuerbaren Energien: Welche Quellen erkennt das Gesetz an? § 2 3.1.4

Fachbegriffe: Was bedeuten die einzelnen Bezeichnungen im Gesetz? § 3.1.5

3.2 Erneuerbare Energien nutzen EEWärmeG

Verpflichtete: Wer muss die Anforderungen des EEWärmeG erfüllen? § 3 3.2.1

Betroffene Bauten: Für welche Gebäude gilt das EEWärmegesetz? § 4 3.2.2

Ausnahme-Bauten: Welche Gebäude fallen nicht unter das Wärmegesetz? § 4 3.2.3

Neubau: Wie hoch muss der Antei Energien sein? § 5	il erneuerbarer 3.2.4
Baubestand: Was gilt für grundleg öffentliche Gebäude? § 5a	gend sanierte, 3.2.5
Mehrere Gebäude: Wie können die sie zusammen versorgen? 6 3.2.6	e Eigentümer §
Ersatzmaßnahmen: Wie können E Gesetz alternativ erfüllen? 7 3.2.7	igentümer das §
Kombination: Wie können Eigentü verschiedene Maßnahmen vereine 8 3.2.8	
Ausnahmen: Welche Fälle erkennt EEWärmegesetz an? § 9	: das 3.2.9
Flüchtlingsunterkünfte: Wie sind s EEWärmegesetz befreit? § 9a 3.2.10	ie vom
Nachweise: Wie müssen Eigentüm Belegen umgehen? § 10	ner mit den 3.2.11
Aushang: Wie werden Besucher in Gebäuden informiert? § 10a 3.2.12	ı öffentlichen
Kontrolle: Wer überprüft, ob das E erfüllt wird? § 11 3.	EWärmegesetz 2.13
Behörde: Welches Amt ist zuständ Wärmegesetz in der Praxis? 12 3.2.14	dig für das §

3.3 Staatliche finanzielle FörderungEEWärmeG

	Förderung: Welche " Eigentümer wahrneh 13 3.3.1	•	itzen" könne §	n
	Maßnahmen: Wofür Fördergelder erhalte		gentümer § 14	3.3.2
	Nutzungspflicht: Wel staatlichen Förderun		spielt sie be § 15	i der 3.3.3
3.4	Schlussbestimmu	ngen	EEWärm	eG
	Öffentliche Netze: M Neubauten daran an 16 3.4.1	_		3
	Installateure: Wer prerneuerbare Energie 16a 3.4.2		chleute für §	
	Bußgeld: Welche Gel Ordnungswidrigkeite		drohen im Fa § 17	all von 3.4.3
	Erfahrungsbericht: V Praxis-Erkenntnisse 18 3.4.4		der Bund di §	е
	Länder: Wie tragen of Entwicklung des Ges 18a 3.4.5			
	Geltende Fassung: Fordas Wärmegesetz 20 19 3.4.6		Bauvorhabe §	en gilt
	Inkrafttreten: Seit wa 2011 in Kraft?	ann ist da § 20	s Wärmeges 3.4.7	etz
	Anforderungen de lage zum Gesetz	e s EEWär EEW		

Übersicht: Anlage zum **EEWärmegesetz** Anlagen 3.5.1 Solare Strahlungsenergie: Wie können Eigentümer sie nutzen? Anlage 3.5.2 Biomasse: Wie können verpflichtete Eigentümer sie nutzen? Anlage II 3.5.3 Gasförmige Biomasse: Wie können Gebäudeeigentümer sie nutzen? **Anlage** 11.1 3.5.4 Flüssige Biomasse: Wie können verpflichtete Eigentümer sie nutzen? Anlage 11.2 3.5.5 Feste Biomasse: Wie können Gebäudeeigentümer sie nutzen? **Anlage** II.3 3.5.6 Erdwärme und Umweltwärme: Wie können Eigentümer sie nutzen? Anlage Ш 3.5.7 Kälte aus erneuerbaren Energien: Wie können Eigentümer sie nutzen? **Anlage** IV 3.5.8 Technische Abwärme: Wie können Eigentümer sie ersatzweise nutzen? Anlage VI 3.5.9 Kraft-Wärme-Kopplung (KWK): Wie können Eigentümer sie nutzen? Anlage 3.5.10 VI Energie nach EnEV: Wie können Eigentümer sie ersatzweise einsparen? **Anlage**

3.5.11

VII

Fernwärme, Fernkälte: Wie können Eigentümer sie ersatzweise nutzen? Anlage VIII 3.5.12

4 Literaturquellen und Internet-Hinweise

Relevante Verordnungen und Gesetze 4.1

Relevante Normen und technische

Regeln 4.2

Amtliche Auslegungen und

Bekanntmachungen 4.3

Broschüren und Artikel der Autorin 4.4

Bezeichnung: Wie heißen die "EnEV 2014" und "EnEV ab 2016" offiziell?

Bezeichnung Titel der **Energieeinsparverordnung** Aktuelle Die aktuell geltende Fassung 1. Mai 2014 **EnEV** der Energieeinsparverordnung $(EnEV^1)$, die seit dem 1. Mai 2014 in Kraft ist, heißt offiziell "Zweite Verordnung zur Änderung der Energieeinsparverordnung vom 18. November 2013". Sie wurde am 21. November 2013 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag in Köln, verkündet. EnEV 2013 Deshalb öffentliche 21. Nov. nennen 2013 Institutionen wie das Bundesbauministerium (BMUB), das Bundeswirtschaftsministerium (BMWi) und das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) die aktuelle Verordnung auch "EnEV 2013", weil sie im Jahr 2013 verkündet wurde.

EnEV 2014 Diese Verordnung trat jedoch

erst am 1. Mai 2014 in Kraft. Für

1. Mai 2014

Bauherren, Eigentümer, Planer und Verwalter ist dieser letzte Zeitpunkt relevant: Seit diesem gelten erst die Tag Anforderungen der Verordnung für Neubauten und Maßnahmen Baubestand. Deshalb im nennen auch wir diese Fassung "EnEV 2014", weil unsere Leser EnEV der Praxis die in anwenden.

EnEV 2002 Wer sich an die erste EnEV 1. Feb. 2002 2002 erinnert, weiß auch, dass bereits im Jahr 2001 diese verkündet wurde, jedoch erst am 1. Februar 2002 in Kraft trat. Seither ist die erste Fassung der Energieeinsparverordnung allgemein als "EnEV 2002" bekannt.

EU-Richtlinie 2010

Soweit zur EnEV 2014. Diese erfüllt jedoch nur teilweise die europäischen Vorgaben der EU-Richtlinie für Gebäude von 2010. Letztere fordert, dass die Mitgliedsstaaten den Niedrigstenergie-Standard für Neubauten einführen. folgendem Zeitplan: öffentliche Gebäude ab 2019 und alle anderen Gebäude ab 2021.

2010

Schritt zum Niedrigste nergiegeb äude

Damit nicht alle zwei Jahre eine neue Fassung der EnEV in Kraft tritt, hat der Bund in die EnEV 2014 bereits einen höheren **Energie-Standard** für Neubauten ab 2016 mit eingebunden. Dies bedeutet noch effizientere Technik zum Wassererwärmen. Heizen. Lüften und Kühlen sowie noch gedämmte besser Fenster. Außenwände. Dächer und untere Decken. Dies ist ein Richtung des EU-Schritt in geforderten "Niedrigstenergiegebäudes". Dessen Energiebedarf liegt fast bei null und sollte größtenteils erneuerbare durch Energien gedeckt werden beispielsweise über Solaranlagen, Biogas, Holzheizung oder Wärmepumpen.

EnEV 2016 ab Es handelt sich also nicht um eine neue Fassung der EnEV im Jahr 2016, sondern um höhere Anforderungen für Neubauten ab 2016. Deshalb sprechen wir von der "EnEV ab 2016" und meinen die aktuelle EnEV, jedoch mit den erhöhten Anforderungen ab 2016.

EnEV 2017 Die nächste EnEV-Novelle wird

die Anforderungen der EUvoraussichtlich Richtlinie vollständig einführen. Experten-Portal EnEV-online.de dazu finden Sie die Pdf-Broschüre der Autorin "EnEV 2017: Was kommt wann?" als kostenfreien Download.

ab 2016

Dokument In welchen Textstellen die e für EnEV Verordnung die höheren Anforderungen ab 2016 fordert, erfahren Sie hier, ebenso die Kapitel in dieser Publikation, in denen Sie Erläuterungen dazu finden:

Überblick

Baumaß nahme	Art des Gebäude s	Anforder ung	Textstell e in EnEV 2014	Kapitel
Neubau	Wohnbau	höchstzul ässiger Jahres- Primärene rgie- bedarf gesenkt	Anlage 1, Tabelle 1, Zeile 1.0	2.2.2 2.8.2
		Wärmesch utz der Bauhülle erhöht Primärene rgiefaktor	Nummer 1.2 Anlage 1	2.2.2 2.8.2 2.8.2

	gesenkt	2.1.1	
Nichtwoh nbau	höchstzul ässiger Jahres- Primärene rgie- bedarf gesenkt	Anlage 2, Tabelle 1, Zeile 1.0	2.2.4 2.8.3
	Wärmesch utz der Bauhülle erhöht	Anlage 2, Tabelle 2	2.2.4 2.8.3
	Primärene rgiefaktor für Strom gesenkt	Anlage 1 Nummer 2.1.1	2.8.3

¹ EnEV 2014: Die Kunbneichnungen "EnEV 2014" oder "EnEV" verweisen auf die amtliche Fassung der EnEV 2009, geändert durch die "Verordnung zur Änderung der Energieeinsparverordnung EnEV vom 18. November 2013", verkündet am 21. November 2013 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag Köln, Jahrgang 2013, Teil I, Nr. 67, Seite 3951 bis 3990. Zuletzt geändert durch Artikel und 5 der "Verordnung Asylverfahrensbeschleunigungsgesetz" vom 25. Oktober 2015, verkündet am 27. Oktober 2015 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger verlag, Köln, Teil I, Nr. 41, Seite 1789 bis 1791. Die EnEV 2014 ist seit 1. Mai 2014 in Kraft. www.bundesgesetzblatt.de, nichtamtliche Html-Fassung: www.enevonline.com/enev 2014 volltext/index.htm (08.05.2016).

Ziele: Was bezweckt die Energieeinsparverordnung (EnEV)?

1. Grundsätzli ches	§ 1 Zweck und Anwendungsbereich	EnEV§1
Neu: Energieein sparen	Die EnEV 2014 ² zielt darauf ab, in Gebäuden Energie einzusparen, die wir zum Heizen, Lüften, Wassererwärmen, Kühlen und Beleuchten benötigen. Sie löste am 1. Mai 2014 die bis dahin geltende EnEV 2009 ³ ab.	§ 1 (1)
Neu: Wirtschaft lichkeit	Das Energieeinsparungsgesetz (EnEG 2013) ⁴ ermächtigt die Bundesregierung, Verordnungen wie die EnEV zu erlassen oder zu ändern. Einer der wichtigsten Grundsätze des EnEG ist das Gebot der Wirtschaftlichkeit. Die EnEV darf demnach nur solche Anforderungen stellen, die sich wirtschaftlich realisieren lassen.	§ 1 (1)
Neu: Baubestan d	Die EnEV 2014 soll dazu beitragen, die energiepolitischen Ziele der Bundesregierung zu erreichen -	

insbesondere	in	Rich	tung	des
nahezu	k	dima	neutr	alen
Gebäudebesta	nds	bis	zum	Jahr
2050				

Neu: Instrumen te

Parallel zu den Regeln der EnEV 2014 sollen auch folgende zusätzliche politische Instrumente dazu beitragen: § 1 (1)

- eine Modernisierungsoffensive für Gebäude,
- Anreize durch die finanzielle Förderpolitik,
- ein Sanierungsfahrplan für den Baubestand.

Neu: EU Gebäude-Richtlinie 2010

EU- Die EnEV 2014 in setzte Deutschland die Vorgaben der europäischen Richtlinie (EU-RL 2010)⁵ teilweise um. Letztere fordert, dass ab 2021 nur noch Niedrigstenergiegebäude errichtet werden. Für öffentliche Gebäude gilt dies bereits ab 2019. Die Bundesregierung wird Anforderungen die die an Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden in den nächsten Jahren festlegen.

Neu: Energiesp arregeln vereinfach en

Bei dieser Gelegenheit soll die Bundesregierung auch die Regeln für den Baubereich zur Energieeinsparung und zur Nutzung erneuerbarer Energien

§ 1 (1)

§ 1 (1)

vereinfachen und zusammenführen.

Aktuell laufen die drei Regelungen für Gebäude jeweils parallel:

- das
 Energieeinsparungsgesetz
 (EnEG 2013),
- die Energieeinsparverordnung (EnEV 2014),
- das Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG 2011)⁶, ⁷.

Die künftig zusammengeführten, vereinfachten Regeln sollen es Architekten, Planern und Baufachleuten erleichtern, Gebäude energetisch und ökonomisch zu optimieren.

EnEV 2014: Die Kurzbezeichnungen "EnEV 2014", "neue EnEV" und "EnEV" verweisen auf die amtliche Fassung der EnEV 2009, geändert durch die "Verordnung zur Änderung der Energieeinsparverordnung EnEV vom 18. November 2013, verkündet im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag, Köln, Jahrgang 2013, Teil I, Nr. 67, Seite 3951 bis 3990. Die EnEV 2014 tritt am 1. Mai 2014 in Kraft. www.bundesgesetzblatt.de, nichtamtliche Html-Fassung: www.enev-online.com/enev_2014_volltext/index.htm (08.05.2016).

EnEV 2009: EnEV 2007, geändert durch die "Verordnung zur Änderung der Energieeinsparverordnung" vom 29. April 2009, verkündet am 30. April 2009 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag, Köln, Jahrgang 2009, Teil I, Nr. 23, Seite 954 bis 989. In Kraft vom 1. Oktober 2009 bis 30. April 2014. www.bundesgesetzblatt.de, nichtamtliche Html-Fassung: www.enevonline.org/enev_2009_volltext/index.htm (08.05.2016).

⁴ **EnEG 2013:** EnEG 2009, geändert durch das Vierte Gesetz zur Änderung des Energieeinsparungsgesetzes vom 4. Juli 2013, verkündet im Bundesgesetz

blatt, Bundesanzeiger Verlag, Köln, Jahrgang 2013, Teil I, Nr. 36, Seite 2197 bis 2200. In Kraft seit 13. Juli 2013. www.bundesgesetzblatt.de, nichtamtliche Html-Fassung: www.enevonline.com/enev_praxishilfen/eneg_novelle_im_bundesgesetzblatt_verkuendet. htm (08.05.2016).

EnEG 2009: EnEG 2005, geändert durch das Dritte Gesetz zur Änderung des Energieeinsparungsgesetzes vom 28. März 2009, verkündet am 2. April 2009 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag, Köln, Jahrgang 2009, Teil I, Nr. 17, Seite 643 bis 645. In Kraft vom 2. April 2009 bis 12. Juli 2013. www.bundesgesetzblatt.de

nichtamtliche Html-Fassung: www.enev-online.org/enev_2009_praxishilfen/eneg_2009_energieeinsparungsgesetz.htm (08.05.2016).

- ⁵ **EU-RL 2010:** Richtlinie 2010/31/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. Mai 2010 über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden (Neufassung), verkündet im Amtsblatt der Europäischen Union, Ausgabe L 153, vom 18. Juni 2010, Seite 13 bis 35.
 - nichtamtliche Html-Fassung: www.enev-online.de/epbd/2010/index.htm (08.05.2016).
- 6 **EEWarmeG 2011**: EEWärmeG 2009, geändert durch Artikel 2 und Artikel 6 des Gesetzes zur Umsetzung der Richtlinie 2009/28/EG zur Förderung der Nutzuna von Energie aus erneuerbaren Ouellen (Europarechtsanpassungsgesetz Erneuerbare Energien - EAG EE) vom 12. April 2011, verkündet am 15. April 2011 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag Köln, Jahrgang 2011, Teil I, Nr. 17, Seite 619 bis 635. Zuletzt geändert durch Artikel 9 des Asylverfahrensbeschleunigungsgesetzes vom 20. Oktober 2015, verkündet am 23. Oktober 2015 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag, Köln, Teil I, Nr. 40, Seite 1722 bis 1735. In Kraft seit 1. Mai 2011. www.bundesgesetzblatt.de, nichtamtliche www.enev-Html-Fassung: online.de/eewaermeg/2011 (08.05.2016).
- **TEWarmeG 2009:** Gesetz zur Förderung Erneuerbarer Energien im Wärmebereich (Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz EEWärmeG) vom 7. August 2008, verkündet am 18. August 2008 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag Köln, Jahrgang 2008, Teil I, Nr. 36, Seite 1658 bis 1665. In Kraft vom 1. Januar 2009 bis 30. April 2011. www.bundesgesetzblatt.de, nichtamtliche Html-Fassung: www.enev-online.de/eewaermeg/2009 (08.05.2016).

Betroffene Bauten: Welche Gebäude fallen unter die EnEV?

1. Grundsätzli ches	§ 1 Zweck und Anwendungsbereich	EnEV§1
Gebäude	Die EnEV 2014 gilt für diejenigen Gebäude, die mit Hilfe von Energie beheizt oder gekühlt werden. Die EnEV 2007 ⁸ betraf erstmals auch alle gekühlten Gebäude. Die erste – EnEV 2002 ⁹ – sowie die zweite Fassung – EnEV 2004 ¹⁰ – galten nicht für gekühlte Gebäude.	§ 1 (2) 1.
Anlagente chnik	Die EnEV betrifft auch die Anlagentechnik in Gebäuden, und zwar zum Heizen, Kühlen, Lüften, für die Raumluft und Beleuchten sowie das Versorgen mit Warmwasser.	§ 1 (2) 2.
	Die Energie für etwaige Produktionsprozesse in Gebäuden fällt jedoch nicht unter die Verordnung.	
Ausnahme n	Die EnEV gilt nicht für landwirtschaftliche oder	§ 1 (3) 1. bis 9.

unterirdische Bauten, Glashäuser für Pflanzenzucht, Zelte und provisorische Gebäude, Kirchen und Wochenendhäuser, bestimmte Betriebsgebäude usw. (siehe dazu das nächste Kapitel).

Klimaanla gen Heizungss ysteme

Klimaanlag

13

en

δ

Allerdings gelten auch für alle diese Ausnahme-Gebäude die Reaelunaen der EnEV zur Inbetriebnahme von Heizkesseln und sonstigen Wärmeerzeugersystemen sowie energetische ggf. die Inspektionspflicht für Klimaanlagen.

§ 1 (3)

§ 1 (3)

Technik außerhalb des Gebäudes

Heizung

Wenn sich die Anlagentechnik teilweise außerhalb des Gebäudes befindet, gelten für diese Teile der Anlagentechnik nur diejenigen Regeln der EnEV, die sich auf die Inbetriebnahme von Heizkesseln und sonstigen Wärmeerzeugersystemen beziehen.

EnEV 2007: Die Kurzbezeichnung "EnEV 2007" verweist auf die amtliche Fassung der "Verordnung über energiesparenden Wärmeschutz und energiesparende Anlagentechnik bei Gebäuden (Energieeinsparverordnung - EnEV) vom 24. Juli 2007", verkündet am 26. Juli 2007 im Bundesgesetzblatt, Bundesanzeiger Verlag, Köln, Jahrgang 2007, Teil I, Nr. 34, Seite 1519 bis 1563. Die EnEV 2007 galt vom 1. Oktober 2007 bis 30. September 2009. Nichtamtliche Html-Fassung: www.enev-online.net/enev_2007/index.htm (08.05.2016).

EnEV 2002: Die Kurzbezeichnung "EnEV 2002" verweist auf die amtliche Fassung der "Verordnung über energiesparenden Wärmeschutz und energie

sparende Anlagentechnik bei Gebäuden (Energieeinsparverordnung - EnEV) vom 16. November 2001", verkündet am 21. November 2001 im Bundesge setzblatt, Bundesanzeiger Verlag Köln, Jahrgang 2001, Teil I Nr. 59, Seite 3085 bis 3102. Die EnEV 2002 galt vom 1. Februar 2002 bis 7. Dezember 2004.

EnEV 2004: Die Kurzbezeichnung "EnEV 2004" verweist auf die amtliche Fassung der "Verordnung über energiesparenden Wärmeschutz und energie sparende Anlagentechnik bei Gebäuden (Energieeinsparverordnung - EnEV) vom 2. Dezember 2004", verkündet am 7. Dezember 2004 im Bundesgesetz blatt, Bundesanzeiger Verlag in Köln, Jahrgang 2004, Teil I Nr. 64, Seite 3144 bis 3162. Die EnEV 2004 galt vom 8. Dezember 2004 bis 30. September 2007. Nichtamtliche Html-Fassung: www.enev-online.info/enev/index.htm (08.05.2016).

Ausnahme-Bauten: Welche Gebäude fallen nicht unter die EnEV?

1. Grundsätzli ches	§ 1 Zweck und Anwendungsbereich	EnEV§1
Ausnahme n	Die EnEV listet eine ganze Reihe von Gebäudetypen, die aufgrund ihrer Nutzung oder Bauweise nicht unter ihre Anforderungen fallen.	§ 1 (3)
ysteme Klimaanla gen	Allerdings gelten auch für alle diese weiter unten aufgeführten Ausnahme-Gebäude die Regelungen zur Inbetriebnahme von Heizkesseln und sonstigen Wärmeerzeugersystemen sowie ggf. die energetische Inspektionspflicht für Klimaanlagen.	§ 1 (3)
Ausnahme n	Ob ein Gebäude aufgrund seiner besonderen Nutzung oder Bauweise NICHT unter die EnEV fällt, können Sie anhand der folgenden Checkliste feststellen:	
Tierstall	 Werden im Gebäude überwiegend Tiere gehalten 	§ 1 (3) 1.

	oder aufgezogen? Landwirtschaftliche Betriebsbauten wie beispielsweise Tierställe fallen nicht unter die EnEV.	
Werkstätt e	 Wird das Gebäude aufgrund seiner Nutzung großflächig und lang anhaltend offen gehalten? Betriebs- und Produktionsgebäude wie Werkstätten fallen nicht unter die EnEV. 	§ 1 (3) 2.
Erdbau	 Befindet sich das Gebäude unter der Erdoberfläche? Unterirdische Bauten fallen nicht unter die Verordnung. 	§ 1 (3) 3.
Glashaus	Werden im Gebäude Pflanzen aufgezogen, vermehrt und verkauft? Diese Unterglasanlagen und Kulturräume fallen nicht unter die Anforderungen der EnEV.	§ 1 (3) 4.
Tragluftha lle	 Ist das Gebäude eine Halle, deren Konstruktion auf dem Prinzip der Tragluft beruht? Traglufthallen bilden auch Ausnahme-Bauten und fallen nicht unter die EnEV. 	§ 1 (3) 5.
Zelt	 Beruht die Konstruktion des Gebäudes auf dem Prinzip des Zeltes? Zelte fallen auch nicht unter die Verordnung. 	§ 1 (3) 5.