



Zutreffendes bitte ankreuzen  und ausfüllen !

## Antragsformular / Fachunternehmererklärung zur Energieeinsparverordnung (EnEV) 2014 über die Technische Gebäudeausrüstung

<p><b>Absender</b> (Fachunternehmer/in = Ersteller/in, Name, Anschrift)</p>   	<p>Ort, Datum</p>
<p><b>Adressat</b> (Bauherr/in) / BSM</p> <p><b>Denis Klevenow</b> bevollmächtigter Bezirksschornsteinfeger Am Anger 3 14532 Stahnsdorf OT Güterfelde Tel.:03329.6962224 Fax:03329.6962225 Funk:0173.9560061</p>	<p><b>Bauvorhaben</b> z. B. Einfamilienhaus, Mehrfamilienhaus, Geschoss:</p>
	<p>Ort, Straße, Hausnummer</p>
	<p>ggf. Grundstücksbezeichnung, Gemarkung, Flur, Flurstück</p>

**Art der Anlage(n):**

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Heizungstechnische Anlage                 | <input type="checkbox"/> als Zentralheizung | <input type="checkbox"/> mit Einzelheizgeräten |
| <input type="checkbox"/> Warmwasseranlage                          | <input type="checkbox"/> als Zentralanlage  | <input type="checkbox"/> mit Einzelgeräten     |
| <input type="checkbox"/> raumluftechnische Anlage (Lüftungsanlage) | <input type="checkbox"/> als Zentralanlage  | <input type="checkbox"/> mit Einzelgeräten     |
| <input type="checkbox"/> mit Wärmerückgewinnung                    |   |  |
| <input type="checkbox"/> mit Kühleinrichtung                       |   |  |

- |   |          |
|---|----------|
| <input type="checkbox"/> Nennwärmeleistung der heizungstechnischen Anlage                 | _____ kW |
| <input type="checkbox"/> Nennwärmeleistung der Warmwasseranlage                           | _____ kW |
| <input type="checkbox"/> Nennwärmeleistung der raumluftechnischen Anlage (Lüftungsanlage) | _____ kW |

**Die Anlage(n) wird/werden betrieben mit**

- |  |   |                                     |   |
|--|---|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Heizkessel(n) mit                       | <input type="checkbox"/> festen                       | <input type="checkbox"/> flüssigen  | <input type="checkbox"/> gasförmigen Brennstoffen |
| <input type="checkbox"/> Fernwärme                               | <input type="checkbox"/> elektrischer Speicherheizung | <input type="checkbox"/> Wärmepumpe | <input type="checkbox"/> erneuerbaren Energien    |
| <input type="checkbox"/> sonstiger Wärmequelle (erläutern) _____ |   |                                     |   |

**Umfang der ausgeführten Arbeiten**

- |  |                                     |  |  |
|--|-------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Errichtung mit  | <input type="checkbox"/> Ersatz von | <input type="checkbox"/> Erweiterung mit | <input type="checkbox"/> Umrüstung mit |
| <input type="checkbox"/> Wärmeerzeuger _____ Anzahl  |                                     |  |  |
| <input type="checkbox"/> Fernwärmehausstation  |                                     |  |  |
| <input type="checkbox"/> elektrisch betriebene Einheiten u. Geräte _____ Anzahl                                    |                                     |  |  |
| <input type="checkbox"/> Wärmeverteilungsanlage (Rohrnetz, Heizfläche)   |                                     |  |  |
| <input type="checkbox"/> Einrichtungen zur Steuerung und Regelung (§ 14 Abs. 1 Satz 1 und § 14 Abs. 2 Satz 1 EnEV) |                                     |  |  |
| <input type="checkbox"/> raumluftechnische Anlage (Lüftungsanlage)   |                                     |  |  |
| <input type="checkbox"/> Sonstigem (erläutern) _____   |                                     |  |  |

Weitere Teile der Anlage(n) sind von anderen Unternehmen oder in Eigen- oder Nachbarschaftshilfe ausgeführt worden:

- ja                       nein

**Erklärung:**

Die von mir durchgeführte Maßnahme entspricht den öffentlich rechtlichen Vorschriften und den allgemein anerkannten Regeln der Technik; die Anforderungen der EnEV sind erfüllt. Hierzu erkläre ich ergänzend folgendes:

**1. Wärmeerzeuger**

1.1 Brennstoffe und Heizkessel

Es handelt sich um ..... (Anzahl) Heizkessel für :

- feste Brennstoffe
- flüssige/gasförmige Brennstoffe mit CE-Zeichen

Heizkessel

- Niedertemperatur-Heizkessel
- Brennwertkessel
- Kessel für feste Brennstoffe (z. B. Pellets)
- Sonstige (z. B. Standardheizkessel)

1.2 Andere Wärmeerzeuger:

- Wärmepumpe(n)
- Kraft -Wärmekopplungsanlagen
- elektrische Speicherheizung
- Nah-/Fernwärme

**Der/die Wärmeerzeuger (§ 13 Abs. 3 EnEV) sind:**

- einzeln produzierte Heizkessel
- Heizkessel, die für den Betrieb mit Brennstoffen ausgelegt sind, deren Eigenschaften von den marktüblichen flüssigen und gasförmigen Brennstoffen erheblich abweichen,
- Anlagen zur ausschließlichen Warmwasserbereitung,
- Küchenherde und Geräte, die hauptsächlich zur Beheizung des Raumes, in dem sie eingebaut oder aufgestellt sind, ausgelegt sind, daneben aber auch Warmwasser für die Zentralheizung und für sonstige Gebrauchszwecke liefern,
- Geräte mit einer Nennwärmeleistung von weniger als 6 Kilowatt zur Versorgung eines Warmwasserspeichersystems mit Schwerkraftumlauf.

Die Heizkessel erfüllen die Anforderungen gem. § 13 Abs. 2 und Anlage 4a EnEV

**2. Wärmedämmung**

2.1 Die Rohrleitungen sind gegen Wärmeverluste gedämmt (§ 14 Abs. 5 / Anlage 5 EnEV)

- insgesamt
- teilweise (Begründung) .....
- nicht (Begründung) .....

2.2 Der/die

- Speicher (§ 14 Abs. 6 EnEV) ist/sind gegen Wärmeverluste gedämmt

**3. Einrichtungen zur Steuerung und Regelung**

3.1 Die Zentralheizung ist mit zentralen selbsttätig wirkenden Einrichtungen zur

- Verringerung und Abschaltung der Wärmezufuhr
  - Ein- und Ausschaltung der elektrischen Antriebe
  - der Außentemperatur oder  einer anderen Führungsgröße (angeben)
  - und der Zeit ausgestattet (§ 14 Abs. 1 EnEV)
- } in Abhängigkeit von

3.2 Die heizungstechnische(n) Anlage(n) ist/sind mit selbsttätig wirkenden Einrichtungen zur raumweisen Regelung der Raumtemperatur ausgestattet (§ 14 Abs. 2 EnEV)

- ja
- nein (Begründung:) .....

3.3 Die Umwälzpumpen der Zentralheizung sind (§ 14 Abs. 3 EnEV)

- nach den technischen Regeln dimensioniert
- so beschaffen,  so ausgerüstet,  nicht so beschaffen oder ausgerüstet, das die elektrische Leistungsaufnahme selbsttätig dem Förderbedarf in mindestens drei Stufen angepaßt wird.
- Die Kesselleistung beträgt weniger als 25 kW.
- Sicherheitstechnische Belange stehen entgegen.
- Der betriebsbedingte Förderbedarf ist konstant.

3.4 Ein hydraulischer Abgleich des Heizsystems wurde durchgeführt

- ja
- nein (Begründung) .....

#### 4. Warmwasseranlage(n)

Die Warmwasseranlage(n) ist/sind mit selbsttätig wirkenden Einrichtungen zur Ein- und Ausschaltung der Zirkulationspumpe(n) in Abhängigkeit von der Zeit ausgestattet (§ 14 Abs. 4 EnEV)

- ja  Keine Zirkulationspumpe(n) vorhanden.

#### 5. Erfüllung der Nachrüstpflicht(en) eingehalten

- Heizkessel (§ 10 Abs.1 EnEV)  
 Wärmedämmung des Rohrnetzes (§ 10 Abs. 2 EnEV)  
 Einrichtungen zur Steuerung und Regelung (§ 14 Abs. 1 Satz 2 und § 14 Abs. 2 Satz 5 EnEV)

#### 6. Anrechnung von Strom aus erneuerbarer Energie (§ 5 EnEV)

Der Strom aus erneuerbarer Energie wird im unmittelbaren räumlichen Zusammenhang zu dem Gebäude erzeugt, vorrangig in dem Gebäude selbst genutzt und nur die überschüssige Energiemenge in ein öffentliches Netz eingespeist

- ja  nein

#### 7. Klimaanlage und sonstige Anlagen der Raumluftechnik (§§ 12 u. 15 EnEV)

- Klimaanlage < 12 kW Nennleistung für Kältebedarf  
 Raumluftechnische Anlage < 4000 m³/h Zuluftvolumenstrom  
 Errichtung / Ersatz Zentralgerät / Ersatz Luftkanalsystem bei einer Klimaanlage > 12 kW Nennleistung für Kältebedarf  
 Errichtung / Ersatz Zentralgerät / Ersatz Luftkanalsystem bei einer Raumluftechnische Anlage > 4000 m³/h Zuluftvolumenstrom

Grenzwert Klasse SFP4 nach DIN EN 13779 eingehalten oder erweitert (§ 15 Abs.1 EnEV)

- ja  nein (Begründung) \_\_\_\_\_  
 Be- und Entfeuchtung (§ 15 Abs. 2 EnEV)

Selbsttätig wirkende Regeleinrichtung mit getrennter Sollwertvorgabe für die Be- und Entfeuchtung vorhanden (§ 15 Abs. 2 EnEV)

- ja  nein (Begründung) \_\_\_\_\_

Sind die Nachrüstpflichten eingehalten (§ 15 Abs. 2 EnEV)

- ja  nein (Begründung) \_\_\_\_\_

Zuluftvolumenstrom je m² Nettogrundfläche bzw. Gebäudenutzfläche bei Wohngebäuden (§ 15 Abs.3 EnEV)

- < 9 m³ / h  
 > 9 m³ / h

Selbsttätig wirkende Regeleinrichtung der Volumenströme in Abhängigkeit von der Zeit oder der thermischen und stofflichen Lasten (§ 15 Abs. 3 EnEV)

- ja  nein (Begründung) \_\_\_\_\_

Die Rohrleitungen sind gegen Wärmeaufnahme gedämmt (§ 15 Abs. 4/Anlage 5 EnEV)

- insgesamt  teilweise (Begründung) \_\_\_\_\_  
 nicht (Begründung) \_\_\_\_\_

Anlagen mit Einrichtungen zur Wärmerückgewinnung (§ 15 Abs. 5 EnEV)

- ja  nein (Begründung) \_\_\_\_\_

----- Datum	----- Unterschrift: Unternehmer/Unternehmer
----------------	--

Verteiler:

- Bauherrin/Bauherr  
 Bauherrin/Bauherr zur Weiterleitung an die untere Bauaufsichtsbehörde gemäß §2 Abs.4 EnEV-UVO  
 Unternehmerin/Unternehmer