

Unternehmerin/Unternehmer (Name)

## Unternehmererklärung (TGA) gem. § 2 Abs. 3

Straße

PLZ, Ort

Zutreffendes bitte ankreuzen und ausfüllen

---

	Neubau	<input type="checkbox"/>	bestehendes Gebäude	<input type="checkbox"/>
	Wohngebäude	<input type="checkbox"/>	Nichtwohngebäude	<input type="checkbox"/>
Bauherrin/Bauherr	Standort der Anlage			
Straße	Straße			
PLZ, Ort	PLZ, Ort			

---

**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 und Geräte ..... Anzahl                                  |                                     |  |  |
| <input type="checkbox"/> Wärmeverteilungsanlage (Rohrnetz, Heizfläche)  |                                     |  |  |
| <input type="checkbox"/> Errichtungen 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  
 und der Zeit ausgestattet (§ 14 Abs. 1 EnEV)
- } in Abhängigkeit von  einer anderen Führungsgröße (angeben)

## 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,  
 dass 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 m<sup>3</sup>/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 m<sup>3</sup>/h Zuluftvolumenstrom

Grenzwert Klasse SFP4 nach DIN 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 m<sup>2</sup> Nettogrundfläche bzw. Gebäudenutzfläche bei Wohngebäuden (§ 15 Abs. 3 EnEV)

- < 9 m<sup>3</sup> / h  
 > 9 m<sup>3</sup> / 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: Unternehmerin/Unternehmer
-------	---

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