



Erklärung zur Einhaltung des Gebäudeenergiegesetzes (GEG)

Aktenzeichen:

Vorhaben:

Baugrundstück:

Die Verpflichtung nach § 10 GEG soll voraussichtlich erfüllt werden durch:

- Einsatz von solarer Strahlungsenergie (Solarkollektoren) (§ 35 GEG)
 - Wohngebäude bis 2 WE 0,04m² Solarfläche pro m² Nutzfläche
 - Wohngebäude ab 3 WE 0,03m² Solarfläche pro m² Nutzfläche
 - Nichtwohngebäude, die mindestens 15% des Wärmeenergiebedarfs hieraus decken
 - Der Solarkollektor (solarthermische Anlage mit Flüssigkeit als Wärmeträger) muss „SolarKeymark“ zertifiziert sein.
- Nutzung von Strom aus erneuerbaren Energien (selbst erzeugt bzw. in unmittelbar räumlichen Zusammenhang erzeugt) nach Maßgabe des § 36 i.V.m. § 23GEG
- Nutzung von Geothermie und Umweltwärme nach Maßgabe des § 37 GEG
- Nutzung von Biomasse nach Maßgabe der §§ 38 bis 40 GEG
 - Feste Biomasse (Biomassekessel oder automatisch beschickter Biomasseofen)
 - Flüssige Biomasse (Nutzung in einer KWK-Anlage oder Brennwertkessel)
 - Gasförmige Biomasse (Nutzung in einer hocheffizienten KWK-Anlage oder einem Brennwertkessel)
- Nutzung von Kälte aus Erneuerbaren Energien nach Maßgabe des § 41 GEG
- Nutzung von Abwärme nach Maßgabe des § 42 GEG
- Nutzung von Wärme aus Kraft- Wärme-Kopplungs-Anlagen (KWK) oder einer Brennstoffzellenheizung nach Maßgabe des § 43 GEG
- Fernwärme oder Fernkälte nach Maßgabe des § 44 GEG
 - Die verteilte Wärme oder Kälte muss stammen zu
 - einem wesentlichen Anteil aus erneuerbaren Energien
 - mind. 50% aus Anlagen zur Nutzung von Abwärme
 - mind. 50% aus KWK- Anlagen
 - oder mindestens 50 % durch eine Kombination der v.g. Anstriche
- Anforderungswerte für die Primärenergie und dem Transmissionswärmeverlust nach der jeweils geltenden EnEV werden nach Maßgabe des § 45 GEG unterschritten

Unterschriften

Mir ist bekannt, dass der Verpflichtete (Bauherr / Eigentümer von Gebäuden)

1. nach § 92 Abs. 1 GEG durch eine Erfüllungserklärung nachweisen muss, dass die Anforderungen dieses Gesetzes eingehalten werden

Datum und Unterschrift Bauherr

Datum und Unterschrift Entwurfsverfasser