



Gemeinde: Parz.-Nr.: Geb.-Nr.:
 Bauvorhaben: EGID:

Hinweis zu den Nachweismöglichkeiten beim Wärmeerzeugersersatz

Die Anforderungen beim Wärmeerzeugersersatz können erfüllt und nachgewiesen werden durch:

- die fachgerechte Umsetzung einer Standardlösung oder
- einen GEAK mit mindestens der Gesamtenergieeffizienzklasse D oder
- ein gültiges MINERGIE-Zertifikat.

Anforderungen gelten, wenn die Bedingungen nach Art. 40a KEnG und Art. 20a KEnV zutreffen.

Standardlösungen

gewählte Lösung	Die gewählte Standardlösung ist anzukreuzen und fachgerecht umzusetzen. Detailinformationen zu den Massnahmen sind der Vollzugshilfe EN-120 BE zu entnehmen. Für Standardlösungen 1, 7, 9 → EBF <input type="text"/> m ²
<input type="checkbox"/>	1. Thermische Sonnenkollektoren für die Wassererwärmung Solaranlage, Absorberfläche: <input type="text"/> m ² Absorberfläche/EBF = <input type="text"/> % (≥2%)
	2. Holzfeuerung als Hauptwärmeerzeugung (das Holz nicht elektrisch erzeugt werden) Im Rahmen der Meldung via eBau entfällt der Nachweis mit EN-120 BE. Die Anforderungen der SL2 sind gemäss Vollzugshilfe zu erfüllen.
	3. Elektrisch angetriebene Wärmepumpe Typ <input type="checkbox"/> Monovalent, Anteil <input type="text"/> % (≥25%) Wärmecarrier <input type="checkbox"/> flüssig <input type="checkbox"/> Wasser <input type="checkbox"/> Aussenluft Im Rahmen der Meldung via eBau entfällt der Nachweis mit EN-120 BE. Die Anforderungen der SL3 sind gemäss Vollzugshilfe zu erfüllen.
<input type="checkbox"/>	4. Mit Erdgas angetriebene Wärmepumpe <input type="checkbox"/> Monovalent: Gesamtnutzungsgrad: <input type="text"/> % (≥120%) <input type="checkbox"/> Bivalent: Anteil <input type="text"/> % (≥50%) und Gesamtnutzungsgrad WP: <input type="text"/> % (≥120%)
<input type="checkbox"/>	5. Fernwärmeanschluss mit Abwärme oder erneuerbarer Energie
<input type="checkbox"/>	6. Wärmekraftkopplung Elektr. Wirkungsgrad: <input type="text"/> % (≥25%) Deckung Wärmebedarf (H+WW): <input type="text"/> % (≥60%)
<input type="checkbox"/>	7. Warmwasserwärmepumpe (Wärmepumpenboiler) mit Photovoltaikanlage Installierte Leistung PV-Anlage <input type="text"/> kW _p Leistung/EBF <input type="text"/> Wp/m ² (≥5 W _p /m ²)
<input type="checkbox"/>	8. Ersatz der Fenster entlang der thermischen Gebäudehülle, U-Wert Glas ≤0,70 W/(m ² ·K) über 90% der Fensterfläche in der thermischen Hülle: U-Wert bestehende Fenster <input type="text"/> W/(m ² ·K) (≥2.0 W/(m ² ·K))
<input type="checkbox"/>	9. Wärmedämmung von Fassade und/oder Dach, U-Wert opake Bauteile ≤0,20 W/(m ² ·K) Fläche mit Dämmmassnahme: <input type="text"/> m ² Fläche/EBF <input type="text"/> % (≥50%) U-Wert bestehende opake Bauteile <input type="text"/> W/(m ² ·K) (≥0,6 W/(m ² ·K))
<input type="checkbox"/>	10. Bivalent betriebener Wärmeerzeuger: Grundlast-Wärmeerzeuger mit erneuerbarem Energieträger und fossil betriebenem Spitzenlastkessel. Anteil Wärmeleistung Grundlast an Gesamtleistung <input type="text"/> % (≥25%)
<input type="checkbox"/>	11. Kontrollierte Wohnungslüftung (KWL) Komfortlüftung mit Zuluft, Abluft und WRG Wirkungsgrad WRG <input type="text"/> % (≥70%)
<input type="checkbox"/>	12. Erneuerbares Gas Zusätzlich mindestens 50 % erneuerbarem Gas aus der Schweiz mit Herkunftsnachweis gegenüber dem Standardprodukt des Energieversorgers (respektive Gasversorger).



Unterschriften

Name und Adresse
bzw. Firmenstempel

Sachbearbeiter/-in, Tel.:
Ort, Datum, Unterschrift:

Nachweis erarbeitet durch:

Nachweisprüfung/Private Kontrolle:
Die Vollständigkeit und die Richtigkeit
bescheinigt

Ausführungskontrolle: gleiche Person
oder: