

Gemeinde: \_\_\_\_\_ Parz.-Nr.: \_\_\_\_\_ Geb.-Nr.: \_\_\_\_\_  
Bauvorhaben: \_\_\_\_\_

### Befreiung bei Anbauten

Von den Anforderungen an den Höchstanteil befreiter Anbau (Erweiterung, Aufstockung)

EBF neu: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>      EBF bestehend: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>      Anteil: \_\_\_\_\_ %

|  |  |
|--|--|
| gewählte Lösung  | Die gewählte Lösung und die betreffenden Fachbereiche sind anzukreuzen. Details zu den Massnahmen sind den Blättern des entsprechenden Fachbereichs zu entnehmen.  |
|  | <b>Standardlösungen</b> ①<br>Die Wahl einer Standardlösung entbindet vom rechnerischen Nachweis (vgl. EN-1b)   |
|  | <input type="checkbox"/> 1. Verbesserte Wärmedämmung<br>U-Wert opake Bauteile gegen aussen ≤ 0,12 W/m <sup>2</sup> K, U-Wert Fenster ≤ 1,0 W/m <sup>2</sup> K  |
|  | <input type="checkbox"/> 2. Verbesserte Wärmedämmung und Komfortlüftung<br>U-Wert opake Bauteile gegen aussen ≤ 0,15 W/m <sup>2</sup> K, U-Wert Fenster ≤ 1,0 W/m <sup>2</sup> K<br>Komfortlüftung mit Zuluft, Abluft und WRG  |
|  | <input type="checkbox"/> 3. Verbesserte Wärmedämmung und Solaranlage für Warmwasser<br>U-Wert opake Bauteile gegen aussen ≤ 0,15 W/m <sup>2</sup> K, U-Wert Fenster ≤ 1,0 W/m <sup>2</sup> K, sowie:<br>Solaranlage, Absorberfläche: _____ m <sup>2</sup> Absorberfläche/EBF = _____ % (≥ 2) |
|  | <input type="checkbox"/> 4. Holzfeuerung und Solaranlage<br>Holzfeuerung für Heizung      Holzlager = _____ m <sup>3</sup><br>Solaranlage, Absorberfläche: _____ m <sup>2</sup> Absorberfläche/EBF = _____ % (≥ 2)   |
|  | <input type="checkbox"/> 5. Automatische Holzfeuerung<br>Automatische Holzfeuerung für Heizung und Wassererwärmung ganzjährig  |
|  | <input type="checkbox"/> 6. Wärmepumpe mit Erdsonde oder Wasser für Heizung und Wassererwärmung ganzjährig<br>Wärmequelle: <input type="checkbox"/> Erdsonde <input type="checkbox"/> Grundwasser <input type="checkbox"/> Oberflächenwasser   |
|  | <input type="checkbox"/> 7. Wärmepumpe mit Aussenluft für Heizung und Wassererwärmung ganzjährig<br><input type="checkbox"/> Vorlauftemperatur Heizung max. 35°C   |
|  | <input type="checkbox"/> 8. Komfortlüftung und Solaranlage<br>Komfortlüftung mit Zuluft, Abluft und Wärmerückgewinnung<br>Solaranlage, Absorberfläche: _____ m <sup>2</sup> Absorberfläche/EBF = _____ % (≥ 5)   |
|  | <input type="checkbox"/> 9. Solaranlage für Heizung und Wassererwärmung<br>Solaranlage, Absorberfläche: _____ m <sup>2</sup> Absorberfläche/EBF = _____ % (≥ 7)  |
| <input type="checkbox"/> 10. Abwärmenutzung (Fernwärme) für Heizung und Wassererwärmung<br><input type="checkbox"/> Fernwärme KVA <input type="checkbox"/> Fernwärme ARA <input type="checkbox"/> Fernwärme von Industriebetrieb |  |
| <input type="checkbox"/> 11. Wärmekraftkopplung für Heizung und Warmwasser<br>Elektr. Wirkungsgrad: _____ % (≥30)      Deckung Wärmebedarf (H + WW): _____ % (≥70)   |  |

① Details siehe Vollzugshilfe «Höchstanteil an nichterneuerbaren Energien bei Neubauten»

**Beilagen/Erläuterungen**

[Empty yellow box for attachments/explanations]

**Unterschriften**

Name und Adresse  
bzw. Firmenstempel

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

**Nachweis erarbeitet durch:**

[Yellow box for signature of preparer]  
[Yellow box for signature of preparer]  
[Yellow box for signature of preparer]

**Nachweisprüfung/Private Kontrolle:**  
Die Vollständigkeit und die Richtigkeit  
bescheinigt

[Yellow box for signature of checker]  
[Yellow box for signature of checker]  
[Yellow box for signature of checker]

Ausführungskontrolle:  gleiche Person  
oder: [Yellow box]