Drucken | Eingaben löschen | Schliessen

| Kanton Thurgau | **EN-101a-TG** | Energienachweis **Energiebedarf** Standardlösungskombination |
|---|---|---|

Gemeinde: **Uesslingen** Parz.-Nr.: **568** Geb.-Nr.: **53**
Bauvorhaben: **Umb. und Erw. Pfarrhaus, Neubau Mehrfamilienhäuser m. Au.** EGID:

## Befreiung bei Anbauten

☒ Von den Anforderungen an die Deckung des Wärmebedarfes befreiter Anbau (Erweiterung, Aufstockung)

EBF neu: **34.3** m² EBF bestehend: **351** m² Anteil: **9.7** %

## Standardlösungskombinationen ①

Die Wahl einer Standardlösungskombination entbindet vom rechnerischen Nachweis (vgl. EN-101b)
Die gewählte Standardlösungskombination ist anzukreuzen.

| | **Anforderungen:** | A Elektr. Wärmepumpe Erdsonde oder Wasser | B Automatische Holzfeuerung | C Fernwärme aus KVA, ARA oder ern. Energien | D Elektr. Wärmepumpe Aussenluft | E Stückholzfeuerung | F Gasbetriebene Wärmepumpe | G Fossiler Wärmeerzeuger |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Opake Bauteile gegen aussen 0,17 W/m²K<br>Fenster 1,00 W/m²K<br>Kontrollierte Wohnungslüftung (KWL) | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | – | – | – |
| 2 | Opake Bauteile gegen aussen 0,17 W/m²K<br>Fenster 1,00 W/m²K<br>Th. Solaranlage für WW mit mind. 2% der EBF<br>oder PV-Anlage mit zusätzlich 10W/m² x EBF zur Grundanforderung | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | – | – |
| 3 | Opake Bauteile gegen aussen 0,15 W/m²K<br>Fenster 1,00 W/m²K | ☐ | ☐ | ☐ | – | – | – | – |
| 4 | Opake Bauteile gegen aussen 0,15 W/m²K<br>Fenster 0,80 W/m²K | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | – | – | – |
| 5 | Opake Bauteile gegen aussen 0,15 W/m²K<br>Fenster 1,00 W/m²K<br>Kontrollierte Wohnungslüftung (KWL)<br>Th. Solaranlage für WW mit mind. 2% der EBF<br>oder PV-Anlage mit zusätzlich 10W/m² x EBF zur Grundanforderung | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | – |
| 6 | Opake Bauteile gegen aussen 0,15 W/m²K<br>Fenster 0,80 W/m²K<br>Kontrollierte Wohnungslüftung (KWL)<br>Th. Solaranlage für H+WW mit mind. 7% der EBF<br>oder PV-Anlage mit zusätzlich 35W/m² x EBF zur Grundanforderung | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

Bei den Standardlösungen 2, 5 und 6 ist die zusätzliche Leistung zur Eigenstromerzeugung zur Grundanforderung von 30 W/m² gemäss § 42e zu addieren.

① Details siehe Vollzugshilfe EN 101 «Anforderungen an die Deckung des Wärmebedarfes von Neubauten»

Drucken Eingaben löschen Schliessen

| Kanton Thurgau | EN-101a-TG | Energienachweis **Energiebedarf** Standardlösungskombination |
|---|---|---|

## Beilagen/Erläuterungen

## Unterschriften

| | Nachweis erarbeitet durch: | Nachweisprüfung/Private Kontrolle: Die Vollständigkeit und die Richtigkeit bescheinigt |
|---|---|---|
| Name und Adresse bzw. Firmenstempel | **Energieplanung Draganovic**<br>**Postfach, 7001 Chur** | |
| Sachbearbeiter/-in, Tel.: | **Dzenan Draganovic, 078 306 25 08** | |
| Ort, Datum, Unterschrift: | **Chur, 24.08.2026** | |
| | | Ausführungskontrolle: ☐ gleiche Person oder: |