

Sachbericht

1. Objekt

Name Antragsteller: _____
Straße: _____
PLZ, Ort: _____
Tel.: _____
e-Mail.: _____

2. Konstruktion

2.1 Bodenplatte bzw. Kellerdecke

U-Wert der Bodenplatte
bzw. Kellerdecke _____ $W/(m^2K)$

evtl. angeben

| Bauteilschicht | WLG | Schichtdicke [mm] |
|----------------|-----|-------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

2.2 Kellerwand

U-Wert der Kellerwand _____ $W/(m^2K)$

evtl. angeben

| Bauteilschicht | WLG | Schichtdicke [mm] |
|----------------|-----|-------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

2.3 Außenwände

U-Wert der Außenwand 1 _____ $W/(m^2K)$

evtl. angeben

| Bauteilschicht | WLG | Schichtdicke [mm] |
|----------------|-----|-------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

U-Wert der Außenwand 2 _____ $W/(m^2K)$

evtl. angeben

| Bauteilschicht | WLG | Schichtdicke [mm] |
|----------------|-----|-------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

U-Wert der Außenwand 3 _____ $W/(m^2K)$

evtl. angeben

| Bauteilschicht | WLG | Schichtdicke [mm] |
|----------------|-----|-------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

2.4 Dach bzw. oberste Geschossdecke

U-Wert des Daches bzw.
der obersten Geschossdecke _____ $W/(m^2K)$

evtl. angeben

| Bauteilschicht | WLG | Schichtdicke [mm] |
|----------------|-----|-------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

2.5 Fenster

Rahmen (Material) _____
Verglasung _____

U_w -Wert des
gesamten Fensters _____ $W/(m^2K)$

U_g -Wert des Glases
(zwingend bei Passivhaus) _____ $W/(m^2K)$

U_f -Wert des Rahmens (zwingend
bei Passivhaus) _____ $W/(m^2K)$

3. Technik

3.1 Heizung

Typ _____
Hersteller _____
Leistung _____ kW

3.2 Solaranlage

Typ _____
Hersteller _____
Kollektorfläche _____ m²

3.3 Photovoltaik-Anlage

Hersteller _____
Kollektorfläche _____ m²
Leistung _____ kWp

Strom-Netzeinspeisung * Strom selbst genutzt *

* Bitte anhand entsprechender Nachweise belegen!

3.4 Lüftungsanlage

Hersteller _____
Wärmerückgewinnungsgrad _____ %

4. Kennwerte

Gebäudenutzfläche A_N _____ m²
Primärenergiebedarf Q_P _____ kWh/(m²a)
spez. Transmissionswärmeverluste H_T _____ W/(m²K)
Heizwärmebedarf q_H (nur bei Passivhaus) _____ kWh/(m²a)

Ort, Datum

Unterschrift Berater mit Stempel