

Monatsbilanzierung

Das Monatsbilanzverfahren entspricht dem Standardverfahren der EnEV. Wie der Name schon sagt erfolgt die Berechnung des Jahresheizenergiebedarfes monatsweise.

Mit diesem ausführlichen Verfahren können alle Spezialfälle wie z.B. Wintergärten, TWD und regenerative Energien berücksichtigt werden.

MONATSBILANZVERFAHREN:

- Bilanzierung jedes Monats auf der Bauseite
- positive Ergebnisse der Einzelbilanzen addieren
- Standardverfahren gemäß DIN EN 832 in Verbindung mit DIN V 4108-6
- Randbedingungen nach Anhang D der DIN V 4108-6
- hoher Rechenaufwand, rechnergestützt umzusetzen

Sprechertext

Die Länge der Heizperioden ist nicht bestimmt. Der jährliche Heizwärmebedarf ist die Summe sämtlicher Monate, für die die durchschnittliche Außentemperatur unter der Solltemperatur liegt.