

Datenfeld	Einheit	Inhalt	Beschreibung / Verwendung
Stockwerke		Ganzzahl	Anzahl der Stockwerke ohne Dachgeschoss und Keller. Wird zur Berechnung der Gebäudehülle verwendet.
Geschosse inkl. DG/KG		Ganzzahl	Anzahl der Geschosse mit Dachgeschoss und Kellergeschoss, zusammen mit den angegebenen Stockwerken zur Berechnung der thermischen Hülle.
Traufhöhe	m	dezimal	Höhe zwischen dem Bodenniveau, an welchem das Gebäude aus dem Boden kommt, und der Höhe an welchem das Dach die Außenwand schneidet. Bei unterschiedlichen Traufhöhen wird der gewichtete Mittelwert der Traufhöhe zur Fassadenfläche verwendet.
Geschoss Höhe	m	dezimal	Abstand zwischen der Fußbodenoberkante eines Geschosses und der Fußbodenoberkante des darüberliegenden Geschosses. Die Traufhöhe ist Grundlage für die Ermittlung der Wärme- Lüftungsverluste. Liegt kein Wert vor, wird ein Default-Wert von 2,75 m angenommen.
Gebäudegrundfläche	m <sup>2</sup>	dezimal	Flächen des Gebäudes, welche durch dessen Umfang beschrieben wird. Berechnung der Hüllfläche und des Bauteils Kellerdecke / Bodenplatte im Variantenvergleich.
Fassadenfläche	m <sup>2</sup>	dezimal	Fläche der Fassade inkl. Fenster und Türen. Die Fläche ist Grundlage für die Berechnung des Bauteils Fassade und, wenn keine Fensterflächen vorhanden sind, für die Abschätzung der Fensterflächen.
Dachneigung	Grad	Ganzzahl	Die Dachneigung ist Grundlage für die Berechnung des Bauteils Dach. mevivoECO nimmt für Dachneigungen <= 5° ein Flachdach und <5° ein gleichseitiges Satteldach an.
Dachfläche	m <sup>2</sup>	dezimal	Fläche des Daches inkl. Dachluken und Dachfenster. Die Fläche ist Grundlage für die Wärmeverluste für das Bauteil Dach. Die Fläche ist Grundlage für die Berechnung des Bauteils Dach und, wenn keine Dachfensterflächen vorhanden sind, für die Abschätzung der Dachfensterflächen.
Dachfensterfläche	m <sup>2</sup>	dezimal	Fläche der Dachluken und Dachfenster. Wenn kein Wert vorhanden ist, berechnet die Software einen dachneigungsbezogenen Dachfensteranteil. Bei Dachneigung <= 5°: Dachfläche * 0,8 % Bei Dachneigung > 5°: Dachfläche * 1,5 %
Beheiztes Gebäudevolumen	m <sup>3</sup>	dezimal	Ist das von wärmeübertragenden Hüllflächen eines Gebäudes umschlossene Volumen. Das beheizte Gebäudevolumen wird in der Variantensimulation zur Berechnung der spezifische Lüftungswärmeverluste verwendet.
Hüllenfläche	m <sup>2</sup>	dezimal	Die Hüllenfläche ist die wärmeübertragende Umfassungsfläche von Gebäuden. Die Hüllenfläche wird in der Variantensimulation zur Berechnung der spezifischen Wärmeverluste verwendet. Wärmebrücken werden dabei berücksichtigt.
Türflächen	m <sup>2</sup>	dezimal	Fläche der Eingangstüre (lichtes Maß). Balkon- oder Kellertüren gehören nicht zu dieser Flächenangabe. Der Wert wird zur Berechnung des Bauteils Hauseingang verwendet. Wenn kein Wert vorhanden ist, verwendet die Software eine Türfläche von 3,5 m <sup>2</sup> pro Objekt. Es wird empfohlen, 3,5m <sup>2</sup> pro Hauseingang zu verwenden. Hat ein Objekt mehr als einen Hauseingang, so sollte dieser Wert entsprechend angepasst werden.
Fensteranteil	%	Gering (10%) Normal (15%) Übermäßig (25%) Großflächig (50%) Vollverglasung (75%)	Prozentualer Fensterflächenanteil an der Gesamt fassadenfläche. Die Fensterfläche wird zur Berechnung des Bauteils Fenster verwendet.