Eingang am 29. Sep. 2023 **ZEUS-Nr.: 80110.23.5040.01**



Energieausweis-Upload-Protokoll

Wohngebäude mit drei bis neun Nutzungseinheiten, Bestand, Ganzes Gebäude: Ja

Die Prüfung erfolgt automatisiert für die unten angeführten Kenngrößen auf Plausibilität.

Eine Kontrolle auf Einhaltung von rechtlichen Anforderungen (Bauvorschriften) und Richtlinien (OIB-Richtlinien, Wohnbauförderungsrichtlinien) bzw. der Abgleich mit Bauplänen oder der Situation vor Ort ist damit nicht verbunden.

Diese Überprüfung hat keine Auswirkungen auf andere Prüfroutinen.

| Projektbezeichnung Gemeindehaus Sölden | | |
|--|----------------------------------|-------------------------|
| Objektadresse | Räumliche Variante | Bestand |
| Gemeindestraße 1 | Umsetzungszustand | _ |
| 6450 Sölden | Öffentliches Gebäude | Nein |
| Adresscode: 5023441 | Nutzungseinheiten ganzes Gebäude | 1 |
| Objektnummer: 1339004 | Gebäudehülle * | 2.826,84 m ² |
| Einlagezahl: keine Angabe | A/V-Verhältnis | 0,38 1/m |
| Grundbuch: Sölden | Ganzes Gebäude | Ja |
| Grundstücks-Nr.:, .1426 | Denkmalschutz | Nein |
| Energieausweis-BerechnerIn Riml & Thaler GmbH | Sonstiger Schutz | Nein |
| Architektur - Bauleitung | * gem. ÖNorm B 1800 | |

Die folgenden statistischen Werte dienen ausschließlich zur Information und haben keinen Einfluss auf das Gesamtprüfergebnis.

| Statistik | Kennzahl Einheit | Wertebereich | Ergebnis |
|---|------------------|-------------------|----------|
| Spezifische Gebäudeheizlast | 26,63 W/m² | ab 8,0 bis 150,0 | ✓ |
| Gesamtenergieeffizienzfaktor (fGEE) | 0,87 – | ab 0,4 bis 5,0 | ~ |
| Transmissionswärmeverluste* | 22,26 kWh/(a*m³) | ab 12,0 bis 200,0 | ✓ |
| Lüftungswärmeverluste* | 8,65 kWh/(a*m³) | ab 3,0 bis 25,0 | ✓ |
| Passive und solare Gewinne* | 5,73 kWh/(a*m³) | ab 3,0 bis 20,0 | ✓ |
| * bezogen auf das konditionierte Bruttovolu | umen | | |

Plausibilitätsprüfung

| Gebäudegeometrie | Kennzahl Einheit | Wertebereich | Ergebnis |
|------------------------------------|-----------------------|----------------|-------------|
| Charakteristische Länge (lc = V/A) | 2,66 m | ab 0,8 bis 4,0 | plausibel 🤡 |
| V/BGF-Verhältnis | 7.509,28 / 2.272,41 m | ab 2,7 bis 5,5 | plausibel 🕢 |

| Bauteile | Kennzahl Einheit | Wertebereich | Ergebnis |
|------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------|
| U-Wert von Bauteilen | Min. 0,09 W/m ² K | ab 0,08 | plausibel 🤡 |
| | Max. 1,28 W/m²K | bis 5,0 | plausibel 🕢 |
| Default-U-Werte der Bauteile | | U-Werte It. OIB-Leitfaden | _ |
| Temperaturkorrekturfaktor | Min. 0,70 - | ab 0,5 | plausibel 🕢 |
| | Max. 1,00 - | bis 1,0 | plausibel 🕢 |



Eingang am 29. Sep. 2023 **ZEUS-Nr.: 80110.23.5040.01**



| Fenster und Türen | Kennzahl Einheit | Wertebereich | Ergebnis |
|--|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| U-Werte für Fenster (gesamt) | Min. 0,75 W/m²K | ab 0,55 | plausibel 🕢 |
| U-Werte für Fenster (gesamt) | Min. 0,91 W/m²K | bis 5,0 | plausibel 🕢 |
| g-Wert für Fenster | Max. 50,00 - | bis 63% wenn U-Wert kleiner 1,2 | plausibel 🕢 |
| | keine Angabe – | bis 53% wenn U-Wert kleiner 0,6 | _ |
| Verhältnis Fenster zu Außenwand | 26,39 % | ab 8 % bis 35 % der Außenwand | plausibel 🕢 |
| Anzahl der Fenster | 13 Stk. | ab 3 | plausibel 🕢 |
| | | | |
| | | | |
| Lüftung | Kennzahl Einheit | Wertebereich | Ergebnis |
| Lüftung Wirkungsgrad Erdwärmetauscher | Kennzahl Einheit 0,00 % | Wertebereich bis 20,0 | Ergebnis plausibel 🕢 |
| • | | | _ |
| Wirkungsgrad Erdwärmetauscher | 0,00 % | bis 20,0 | plausibel 🥥 |
| Wirkungsgrad Erdwärmetauscher Wärmerückgewinnung | 0,00 % 80,00 % | bis 20,0 bis 100,0 | plausibel 🔗 |
| Wirkungsgrad Erdwärmetauscher Wärmerückgewinnung Luftwechselrate n50 (Blower Door) | 0,00 % 80,00 % 1,50 — | bis 20,0 bis 100,0 ab 0,4 | plausibel plausibel plausibel |