

Energieausweis für Wohngebäude

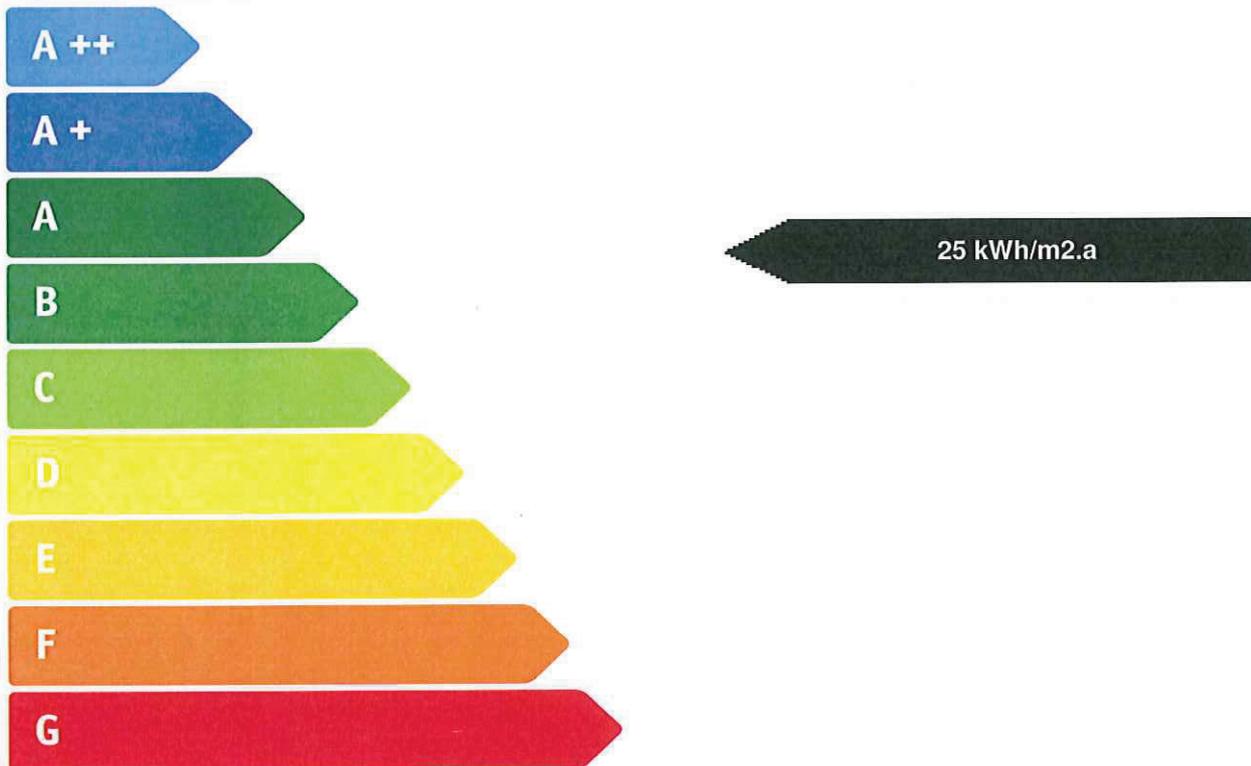
gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhäuser	Erbaut	
Gebäudezone	Wohnen	Katastralgemeinde	Simmering
Straße	Fickeysstraße 1-11_Wohnungen	KG-Nummer	01107
PLZ/Ort	1110, Wien-Simmering	Einlagezahl	3344
EigentümerIn	BWS / FRIEDEN	Grundstücksnummer	1398

Spezifischer Heizwärmebedarf bei 3400 Heizgradtagen (Referenzklima)



ERSTELLT

ErstellerIn Dr. Ronald Mischek ZT GmbH
ErstellerIn-Nr.
GWR-Zahl
Geschäftszahl

Organisation Dr. Ronald Mischek ZT GmbH
Ausstellungsdatum 19.10.2010
Gültigkeitsdatum 19.10.2020
Unterschrift



Dr. Ronald Mischek ZT GmbH
ZT für Bautechnik
A-1190 Wien, Billrothstraße 2
Telefon: +43 (0)1 360 70 -800

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	20.932,30 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	61.811,72 m ³
charakteristische Länge (l _c)	3,45 m
Kompaktheit (A/V)	0,29 1/m
mittlerer U-Wert (U _m)	0,379 W/m ² K
LEK-Wert	21 -

KLIMADATEN

Klimaregion	Nord - außerhalb von Föhngebieten (N)
Seehöhe	171 m
Heizgradtage	3387 Kd
Heiztage	207 d
Norm-Außentemperatur	-13,0 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	526.655 kWh/a	25,16 kWh/m ² a	551.618 kWh/a	26,35 kWh/m ² a	32,75 kWh/m ² a	erfüllt
WWWB			267.410 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			58.188 kWh/a	2,78 kWh/m ² a		
HTEB-WW			282.955 kWh/a	13,52 kWh/m ² a		
HTEB			356.042 kWh/a	17,01 kWh/m ² a		
HEB			1.175.071 kWh/a	56,14 kWh/m ² a		
EEB			1.175.071 kWh/a	56,14 kWh/m ² a	58,21 kWh/m ² a	erfüllt
PEB						
CO ₂						

ERLÄUTERUNGEN

- Heizwärmebedarf (HWB): Vom Heizsystem in die Räume abgegebene Wärmemenge, die benötigt wird, um während der Heizsaison bei einer standardisierten Nutzung eine Temperatur von 20 °C zu halten.
- Heiztechnikenergiebedarf (HTEB): Energiemenge, die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht.
- Endenergiebedarf (EEB): Energiemenge, die dem Energiesystem des Gebäudes für Heizung und Warmwasserversorgung inklusive notwendiger Energiemengen für die Hilfsbetriebe bei einer typischen Standardnutzung zugeführt werden muss.