

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDE

Gebäudeart **Mehrfamilienhaus**

Erbaut **1968**

Gebäudezone **Wohngebäude**

Katastralgemeinde **Schwertberg**

Straße **Heimstätteweg 1**

KG-Nummer **42113**

PLZ/Ort **4311 Schwertberg**

Einlagezahl **1013**

Eigentümer **Heimstätte Gesellschaft m.b.H.**

Grundstücksnummer **726/2**

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)

A ++

A +

A

B

C

D

E

F

G

HWB-ref = 55 kWh/m²a

ERSTELLT

ErstellerIn **Alfred Bruckmoser**

Organisation **Linz-Energieservice GmbH-LES**

ErstellerIn-Nr.

Ausstellungsdatum **24.09.2009**

GWR-Zahl

Gültigkeitsdatum **24.09.2019**

Geschäftszahl **LES-NEH-1-069**

Unterschrift

LINZ ENERGIESERVICE GMBH-LES
4021 Linz, Wiener Straße 151

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeinsparung und Wärmeschutz" des Österreichischen Institutes für Bautechnik in Umsetzung der Richtlinie 2002/91/EG über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden und des Energieausweis-Vorlage-Gesetzes (EAVG).

EA-01-2007-SW-a
EA-WG
25.04.2007

1

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB

Oesterreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	1350,02 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	4235,1 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,45 m
Kompaktheit (A/V)	0,41 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,56 W/m ² K
LEK-Wert	38

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	268 m
Heizgradtage	3562 Kd
Heiztage	212 d
Norm-Außentemperatur	-12,0 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	74122 kWh/a	54,90 kWh/m ² a	80793 kWh/a	59,85 kWh/m ² a		
WWWB			17246 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			36426 kWh/a	26,98 kWh/m ² a		
HTEB-WW			39908 kWh/a	29,56 kWh/m ² a		
HTEB			78441 kWh/a	58,10 kWh/m ² a		
HEB			176481 kWh/a	130,72 kWh/m ² a		
EEB			176481 kWh/a	130,72 kWh/m ² a		
PEB						
CO ₂						

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB):

Vom Heizsystem in die Räume abgegebenen 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.