

2 4/501

# Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik

**LINZ AG**

## GEBÄUDE

**Gebäudeart** Mehrfamilienhaus

**Gebäudezone** Wohnzone

**Straße** Riedauerstr. 33/1, 2

**PLZ/Ort** 4910 Ried im innkreis

**Eigentümer** Neue Heimat

**Erbaut** 1943

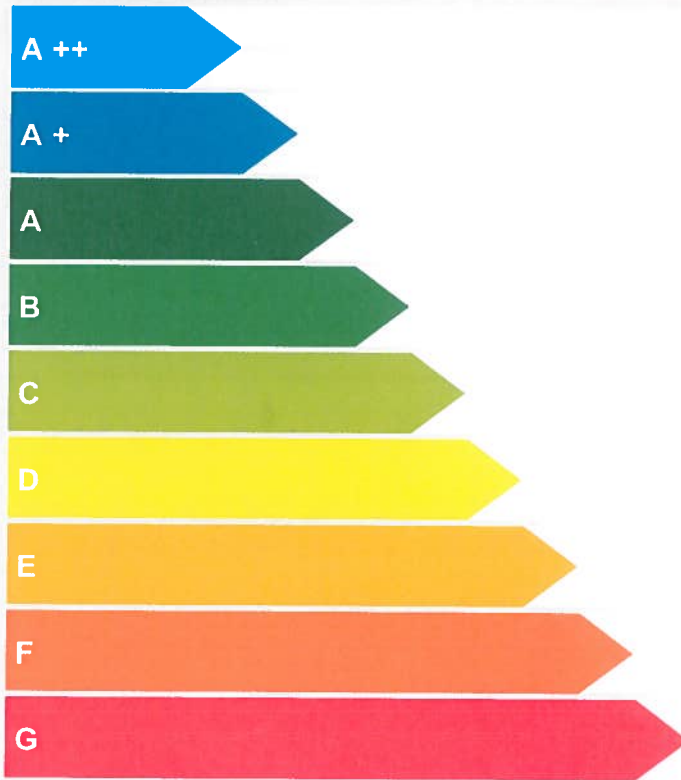
**Katastralgemeinde** Ried im innkreis

**KG-Nummer** 46149

**Einlagezahl** 1139

**Grundstücksnummer** .1255

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



HWB-ref = 136 kWh/m<sup>2</sup>a

## ERSTELLT

**ErstellerIn** Danner Michael

**ErstellerIn-Nr.**

**GWR-Zahl**

**Geschäftszahl** LES-NEH-4-501

**Organisation**

Linz - Energieservice GmbH-LES

**Ausstellungsdatum** 15.10.2009

**Gültigkeitsdatum** 15.10.2019

**Unterschrift**

LINZ ENERGIESERVICE GMBH - LES  
4910 Ried im Innkreis 121

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**  
Österreichisches Institut für Bautechnik

**LINZ AG**

## GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	692,96 m <sup>2</sup>
beheiztes Brutto-Volumen	2092,7 m <sup>3</sup>
charakteristische Länge (lc)	1,68 m
Kompaktheit (A/V)	0,59 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,88 W/m <sup>2</sup> K
LEK-Wert	72

## KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	452 m
Heizgradtage	3756 Kd
Heiztage	233 d
Norm-Außentemperatur	-15,6 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

## WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
<b>HWB</b>	94079 kWh/a	135,76 kWh/m <sup>2</sup> a	111070 kWh/a	160,28 kWh/m <sup>2</sup> a		
<b>WWWB</b>			8853 kWh/a	12,78 kWh/m <sup>2</sup> a		
<b>HTEB-RH</b>			23788 kWh/a	34,33 kWh/m <sup>2</sup> a		
<b>HTEB-WW</b>			7620 kWh/a	11,00 kWh/m <sup>2</sup> a		
<b>HTEB</b>			31652 kWh/a	45,68 kWh/m <sup>2</sup> a		
<b>HEB</b>			151574 kWh/a	218,73 kWh/m <sup>2</sup> a		
<b>EEB</b>			151574 kWh/a	218,73 kWh/m <sup>2</sup> a		
<b>PEB</b>						
<b>CO2</b>						

## 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.