

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDE

Gebäudeart **Mehrfamilienhaus**

Erbaut **1985**

Gebäudezone **Wohnzone**

Katastralgemeinde **Ried in der Riedmark**

Straße **Neue Heimat 7, 8**

KG-Nummer **43110**

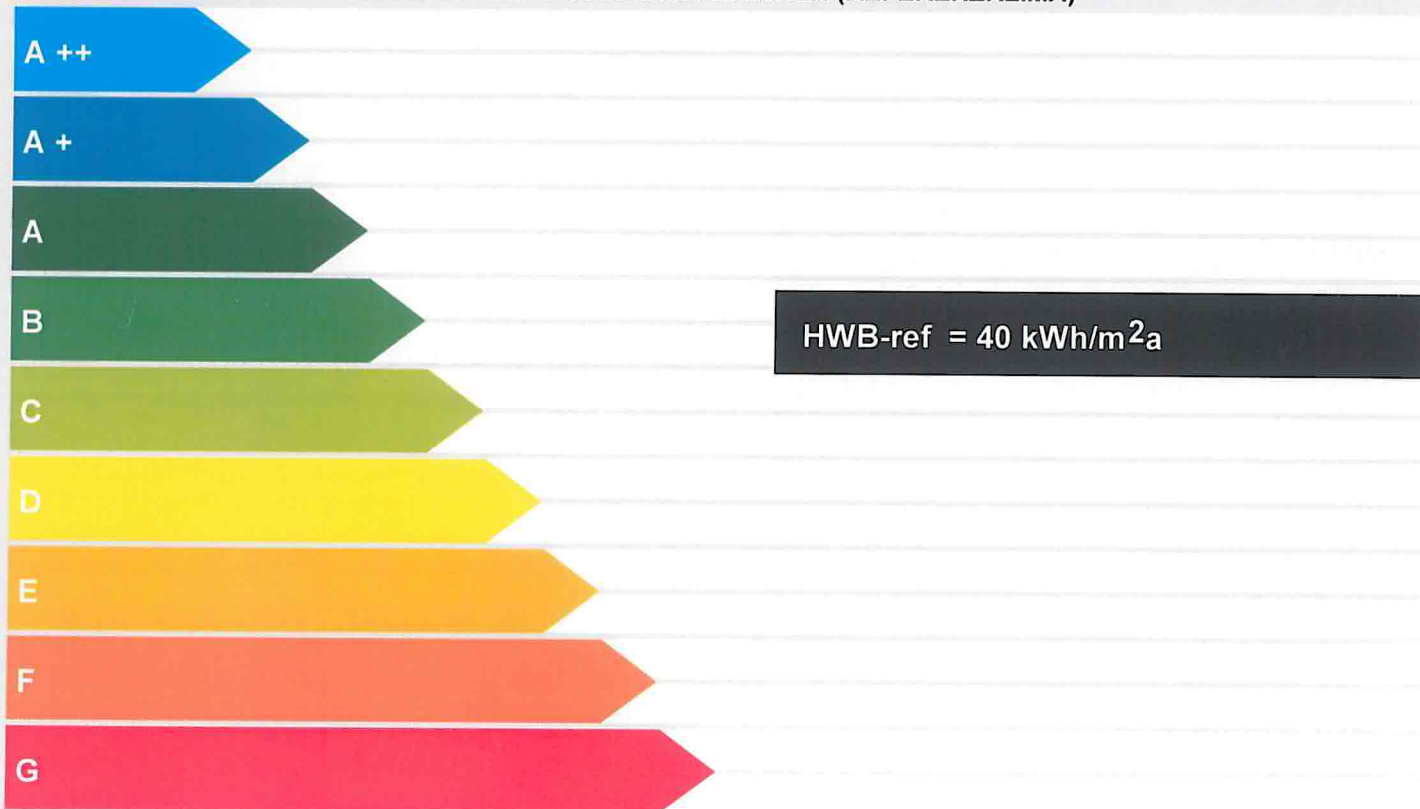
PLZ/Ort **4312 Ried in der Riedmark**

Einlagezahl **613**

Eigentümer **Neue Heimat
Gärtnerstr. 9, 4021 Linz**

Grundstücksnummer **35/1**

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn **Karl Spachinger**

Organisation **Linz Energieservice GmbH - LES**

ErstellerIn-Nr.

Ausstellungsdatum **24.06.2013**

GWR-Zahl

Gültigkeitsdatum **24.06.2023**

Geschäftszahl **LES-NEH-5-4235**

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	1.837,64 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	5.574,6 m ³
charakteristische Länge (l _c)	2,22 m
Kompaktheit (A/V)	0,45 1/m
mittlerer U-Wert (U _m)	0,35 W/m ² K
LEK-Wert	25

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	303 m
Heizgradtage	3599 Kd
Heiztage	224 d
Norm-Außentemperatur	-13,6 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	73.771 kWh/a	40,14 kWh/m ² a	81.625 kWh/a	44,42 kWh/m ² a		
WWWB			23.476 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			26.505 kWh/a	14,42 kWh/m ² a		
HTEB-WW			38.178 kWh/a	20,78 kWh/m ² a		
HTEB			67.275 kWh/a	36,61 kWh/m ² a		
HEB			172.375 kWh/a	93,80 kWh/m ² a		
EEB			172.375 kWh/a	93,80 kWh/m ² a		
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):

Energienmenge die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht.

Endenergiebedarf (EEB):

Energienmenge die dem Energiesystem des Gebäudes für Heizung und Warmwasserversorgung inklusive notwendiger Energiemengen für die Hilfsbetriebe bei einer typischen Standardnutzung zugeführt werden muss.