

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

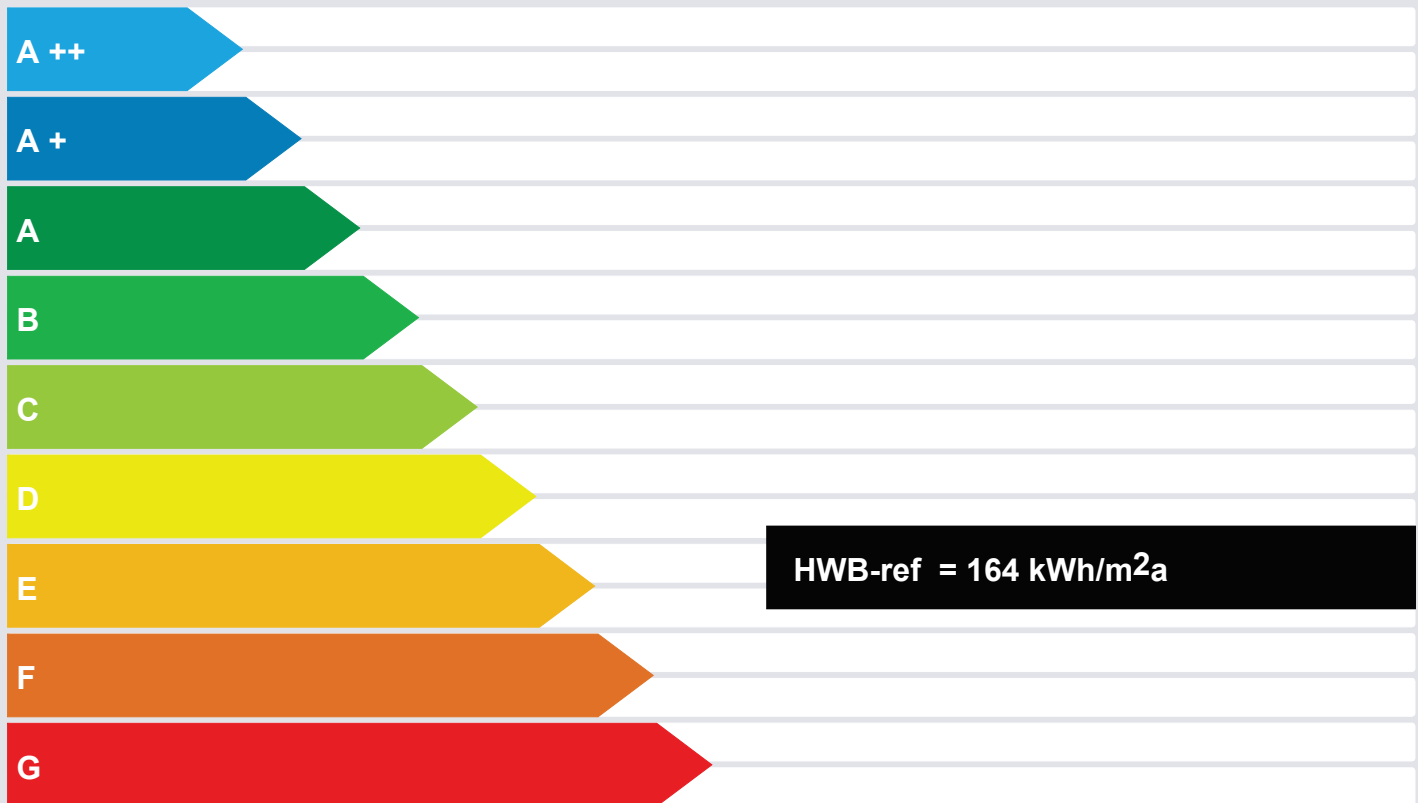
OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	ca. 1900
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Ried in der Riedmark
Straße	Augustinerstr. 1	KG-Nummer	43110
PLZ/Ort	4312 Ried in der Riedmark	Einlagezahl	671
Eigentümer	Neue Heimat	Grundstücksnummer	.5/2

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Alfred Bruckmoser	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	10.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	10.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-4-247	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	926,15 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	2673,1 m ³
charakteristische Länge (lc)	1,39 m
Kompaktheit (A/V)	0,72 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,92 W/m ² K
LEK-Wert	82

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	309 m
Heizgradtage	3606 Kd
Heiztage	218 d
Norm-Außentemperatur	-13,6 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	151840 kWh/a	163,95 kWh/m ² a	167419 kWh/a	180,77 kWh/m ² a		
WWWB			11832 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			100016 kWh/a	107,99 kWh/m ² a		
HTEB-WW			13148 kWh/a	14,20 kWh/m ² a		
HTEB			124391 kWh/a	134,31 kWh/m ² a		
HEB			293088 kWh/a	316,46 kWh/m ² a		
EEB			293088 kWh/a	316,46 kWh/m ² a		
PEB						
CO2						

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB):

Heiztechnikenergiebedarf (HTEB):

Endenergiebedarf (EEB):

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.

Energiemenge die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht.

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