

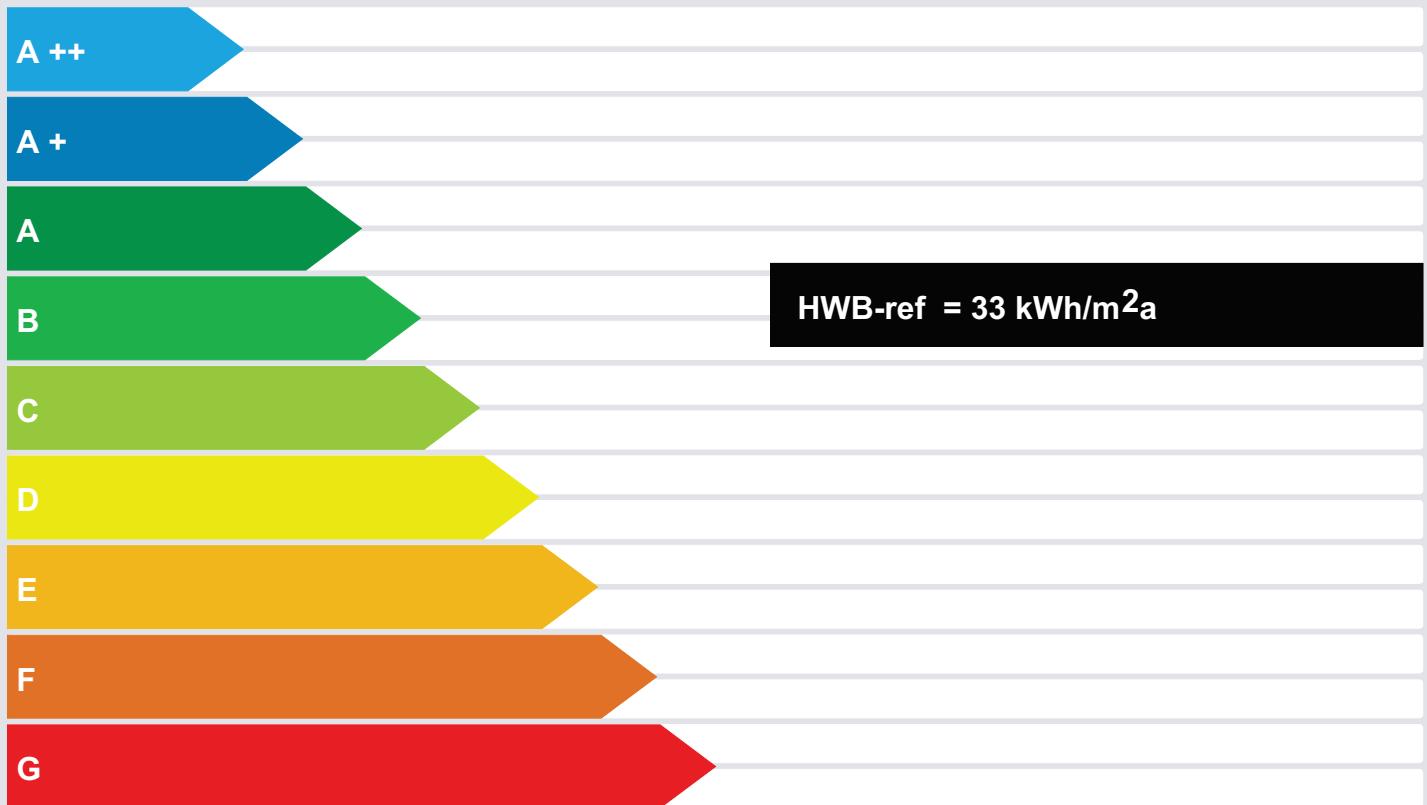
# Energieausweis für Wohngebäude

**LINZ AG**gemäß Önorm H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG**OIB**  
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

## GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	2008
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Lambach
Straße	Robert Sitter Straße 17	KG-Nummer	51117
PLZ/Ort	4650 Lambach	Einlagezahl	820
Eigentümer	Wohnungseigentümergeinschaft Robert-Sitter-Straße 17	Grundstücksnummer	387/2

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



## ERSTELLT

ErstellerIn	Wiesinger Maximilian	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	17.03.2010
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	17.03.2020
Geschäftszahl	LES-NEH-5-417	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	1677,63 m <sup>2</sup>
beheiztes Brutto-Volumen	5648,0 m <sup>3</sup>
charakteristische Länge (lc)	2,69 m
Kompaktheit (A/V)	0,37 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,36 W/m <sup>2</sup> K
LEK-Wert	23

## KLIMADATEN

Klimaregion	NF
Seehöhe	367 m
Heizgradtage	3555 Kd
Heiztage	230 d
Norm-Außentemperatur	-15,5 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

## WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	56191 kWh/a	33,49 kWh/m <sup>2</sup> a	60638 kWh/a	36,14 kWh/m <sup>2</sup> a		
WWWB			21432 kWh/a	12,78 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-RH			43547 kWh/a	25,96 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-WW			38618 kWh/a	23,02 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB			83683 kWh/a	49,88 kWh/m <sup>2</sup> a		
HEB			165753 kWh/a	98,80 kWh/m <sup>2</sup> a		
EEB			165753 kWh/a	98,80 kWh/m <sup>2</sup> a		
PEB						
CO <sub>2</sub>						

## 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.