

4V 3 1/1779

# Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

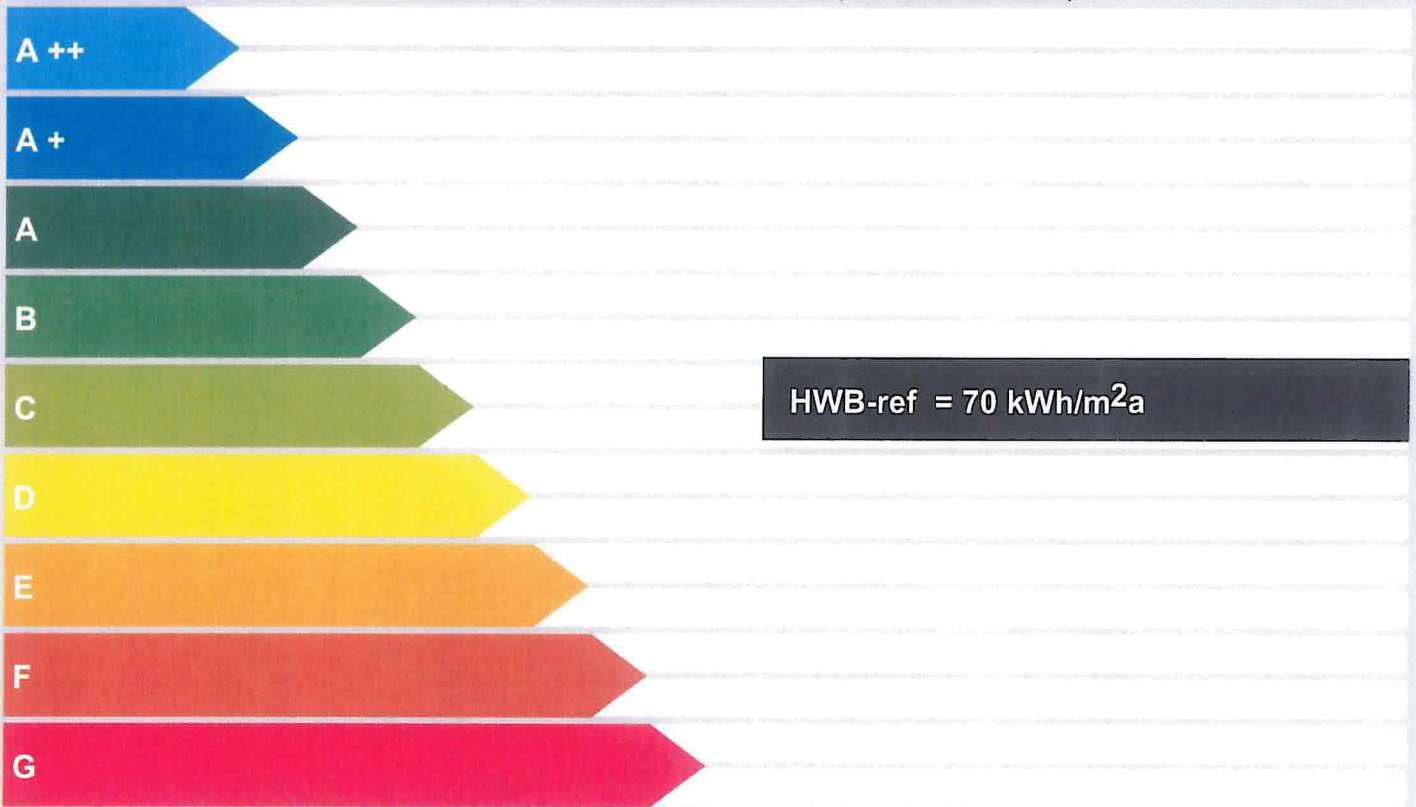
**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik

**LINZ AG**

## GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1992
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Mittermicheldorf
Straße	Bader-Moserstr. 4a 8	KG-Nummer	49111
PLZ/Ort	4563 Micheldorf in Oberösterreich	Einlagezahl	1072
Eigentümer	Heimstätte Gesellschaft m.b.H.	Grundstücksnummer	87/3, 87/4

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



## ERSTELLT

ErstellerIn	Alfred Bruckmoser	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	15.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	15.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-1-179-2	Unterschrift	<i>[Signature]</i> 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

# Energieausweis für Wohngebäude

**LINZ AG**

gemäß Önorm H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik

## GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	806,36 m <sup>2</sup>
beheiztes Brutto-Volumen	2418,4 m <sup>3</sup>
charakteristische Länge (lc)	1,78 m
Kompaktheit (A/V)	0,56 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,56 W/m <sup>2</sup> K
LEK-Wert	44

## KLIMADATEN

Klimaregion	NF
Seehöhe	463 m
Heizgradtage	3656 Kd
Heiztage	237 d
Norm-Außentemperatur	-13,0 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

## WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	56243 kWh/a	69,75 kWh/m <sup>2</sup> a	62959 kWh/a	78,08 kWh/m <sup>2</sup> a		
WWWB			10301 kWh/a	12,78 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-RH			11041 kWh/a	13,69 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-WW			11728 kWh/a	14,54 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB			32619 kWh/a	40,45 kWh/m <sup>2</sup> a		
HEB			96855 kWh/a	120,11 kWh/m <sup>2</sup> a		
EEB			96855 kWh/a	120,11 kWh/m <sup>2</sup> a		
PEB						
CO <sub>2</sub>						

## ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB):

Heiztechnikenergiebedarf (HTEB):

Endenergiebedarf (EEB):

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.

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.