

# Energieausweis für Wohngebäude

**LINZ AG**

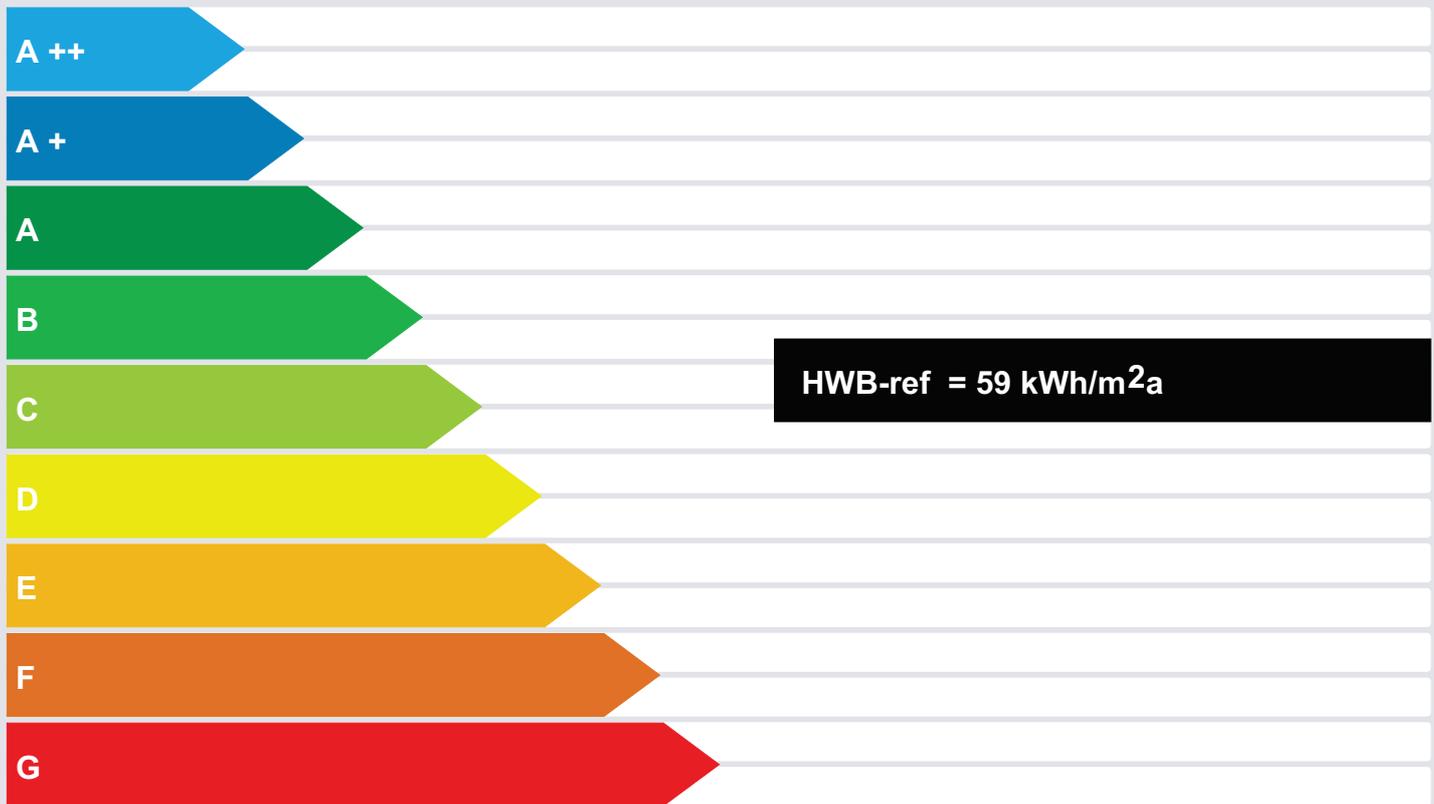
gemäß Önorm H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**OIB**  
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

## GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1994
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Kirchdorf an der Krems
Straße	Kienmoserstraße 2, 4	KG-Nummer	49105
PLZ/Ort	4560 Kirchdorf an der Krems	Einlagezahl	844
Eigentümer	Neue Heimat	Grundstücksnummer	476/1

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



## ERSTELLT

ErstellerIn	Klaus Heckenast	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	09.11.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	09.11.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-4-322-1	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	1512,35 m <sup>2</sup>
beheiztes Brutto-Volumen	4597,5 m <sup>3</sup>
charakteristische Länge (lc)	2,45 m
Kompaktheit (A/V)	0,41 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,60 W/m <sup>2</sup> K
LEK-Wert	41

## KLIMADATEN

Klimaregion	NF
Seehöhe	450 m
Heizgradtage	3642 Kd
Heiztage	236 d
Norm-Außentemperatur	-15,5 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

## WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	89222 kWh/a	59,00 kWh/m <sup>2</sup> a	99602 kWh/a	65,86 kWh/m <sup>2</sup> a		
WWWB			19320 kWh/a	12,78 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-RH			11619 kWh/a	7,68 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-WW			6106 kWh/a	4,04 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB			18002 kWh/a	11,90 kWh/m <sup>2</sup> a		
HEB			136924 kWh/a	90,54 kWh/m <sup>2</sup> a		
EEB			136924 kWh/a	90,54 kWh/m <sup>2</sup> a		
PEB						
CO2						

## 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.