

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1984
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Traun
Straße	Neubauerstraße 83 85 87	KG-Nummer	45311
PLZ/Ort	4050 Traun	Einlagezahl	4901
Eigentümer	Neue Heimat	Grundstücksnummer	1839/4

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Markus Leonhartsberger	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	10.12.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	10.12.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-4-122	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

LINZ AG

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	2917,20 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	8565,4 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,37 m
Kompaktheit (A/V)	0,42 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,65 W/m ² K
LEK-Wert	45

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	273 m
Heizgradtage	3568 Kd
Heiztage	217 d
Norm-Außentemperatur	-13,9 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	189360 kWh/a	64,91 kWh/m ² a	205982 kWh/a	70,61 kWh/m ² a		
WWWB			37267 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			40897 kWh/a	14,02 kWh/m ² a		
HTEB-WW			52206 kWh/a	17,90 kWh/m ² a		
HTEB			96473 kWh/a	33,07 kWh/m ² a		
HEB			339722 kWh/a	116,45 kWh/m ² a		
EEB			339722 kWh/a	116,45 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):

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.