

Energieausweis für Wohngebäude

LINZ AG

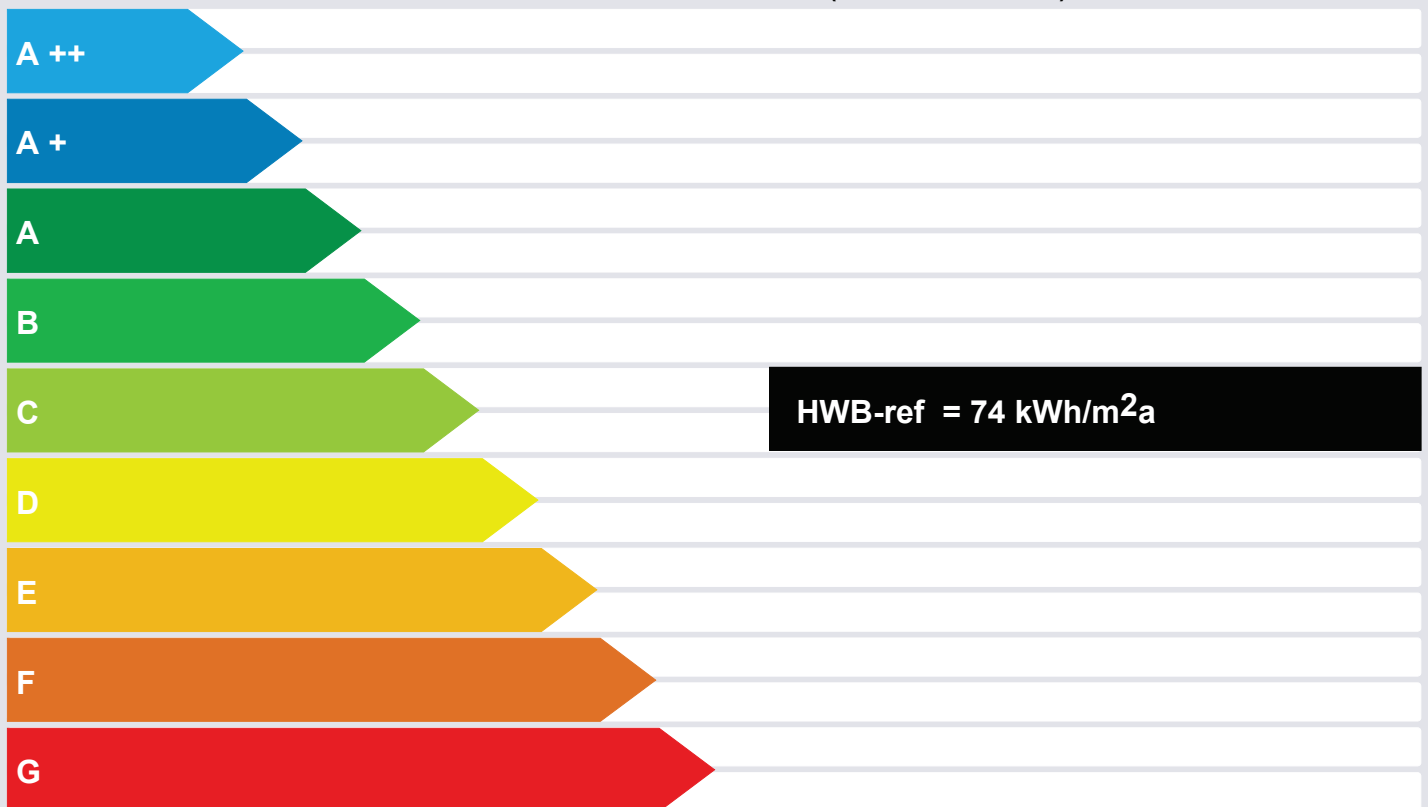
gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik


GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1992
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Traun
Straße	Alb.-Schw.-Allee 42 44 46 48 50, Bahnhofstr. 73	KG-Nummer	45311
PLZ/Ort	4050 Traun	Einlagezahl	5133
Eigentümer	Neue Heimat	Grundstücksnummer	741/8

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Markus Leonhartsberger	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	08.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	08.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-4-127	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	3892,79 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	11648,0 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,16 m
Kompaktheit (A/V)	0,46 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,68 W/m ² K
LEK-Wert	49

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	288679 kWh/a	74,16 kWh/m ² a	313866 kWh/a	80,63 kWh/m ² a		
WWWB			49730 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			76652 kWh/a	19,69 kWh/m ² a		
HTEB-WW			74892 kWh/a	19,24 kWh/m ² a		
HTEB			201483 kWh/a	51,76 kWh/m ² a		
HEB			516180 kWh/a	132,60 kWh/m ² a		
EEB			516180 kWh/a	132,60 kWh/m ² a		
PEB						
CO2						

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.