

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

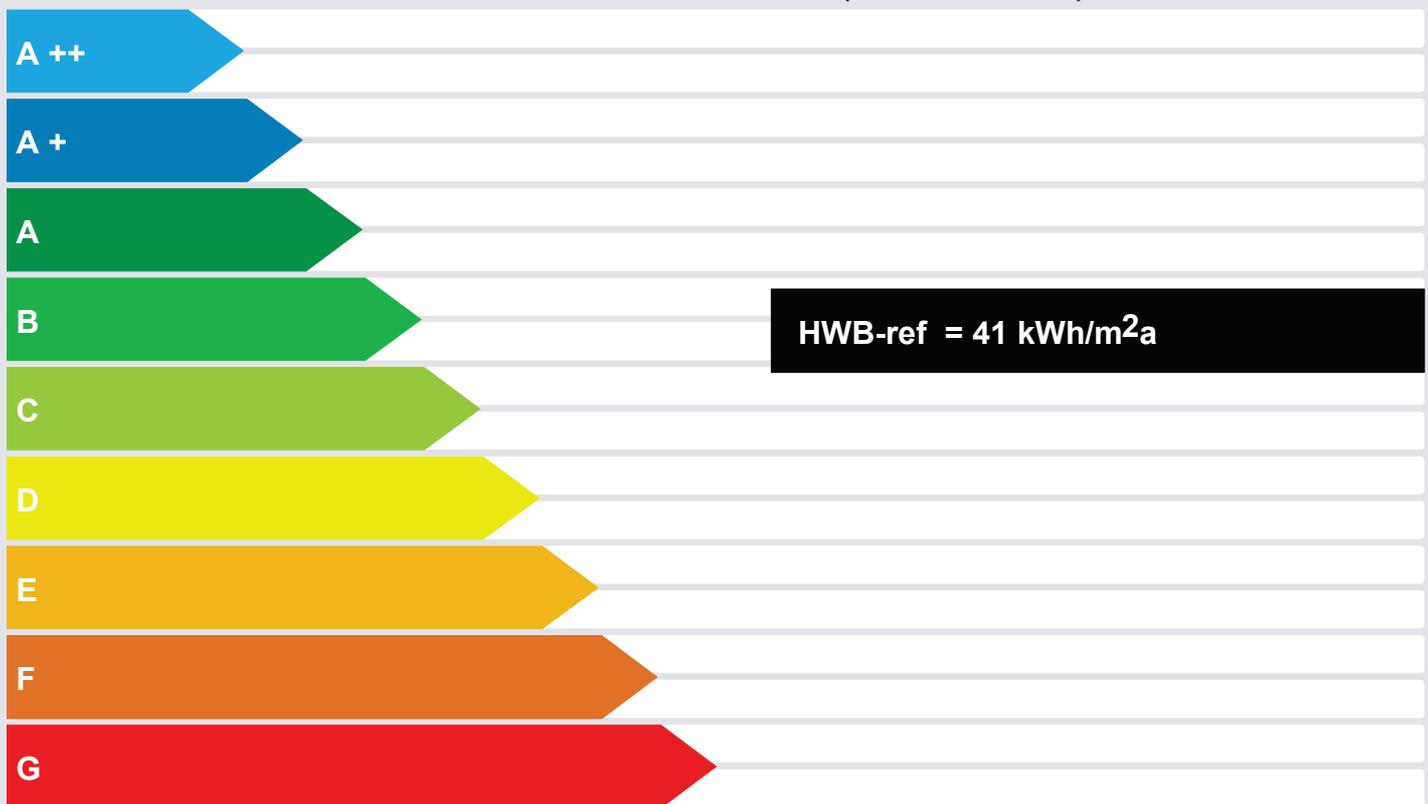
OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1978
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Wartberg ob der Aist
Straße	Lampgasse 7a, 7b	KG-Nummer	41116
PLZ/Ort	4224 Wartberg ob der Aist	Einlagezahl	636
Eigentümer	Heimstätte Gesellschaft m.b.H.	Grundstücksnummer	483/8

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Alfred Bruckmoser	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	09.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	09.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-1-119-3	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	1621,68 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	5213,8 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,32 m
Kompaktheit (A/V)	0,43 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,39 W/m ² K
LEK-Wert	27

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	477 m
Heizgradtage	3783 Kd
Heiztage	230 d
Norm-Außentemperatur	-13,0 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	66235 kWh/a	40,84 kWh/m ² a	79774 kWh/a	49,19 kWh/m ² a		
WWWB			20717 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			47801 kWh/a	29,48 kWh/m ² a		
HTEB-WW			36103 kWh/a	22,26 kWh/m ² a		
HTEB			88099 kWh/a	54,33 kWh/m ² a		
HEB			188590 kWh/a	116,29 kWh/m ² a		
EEB			188590 kWh/a	116,29 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.