

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

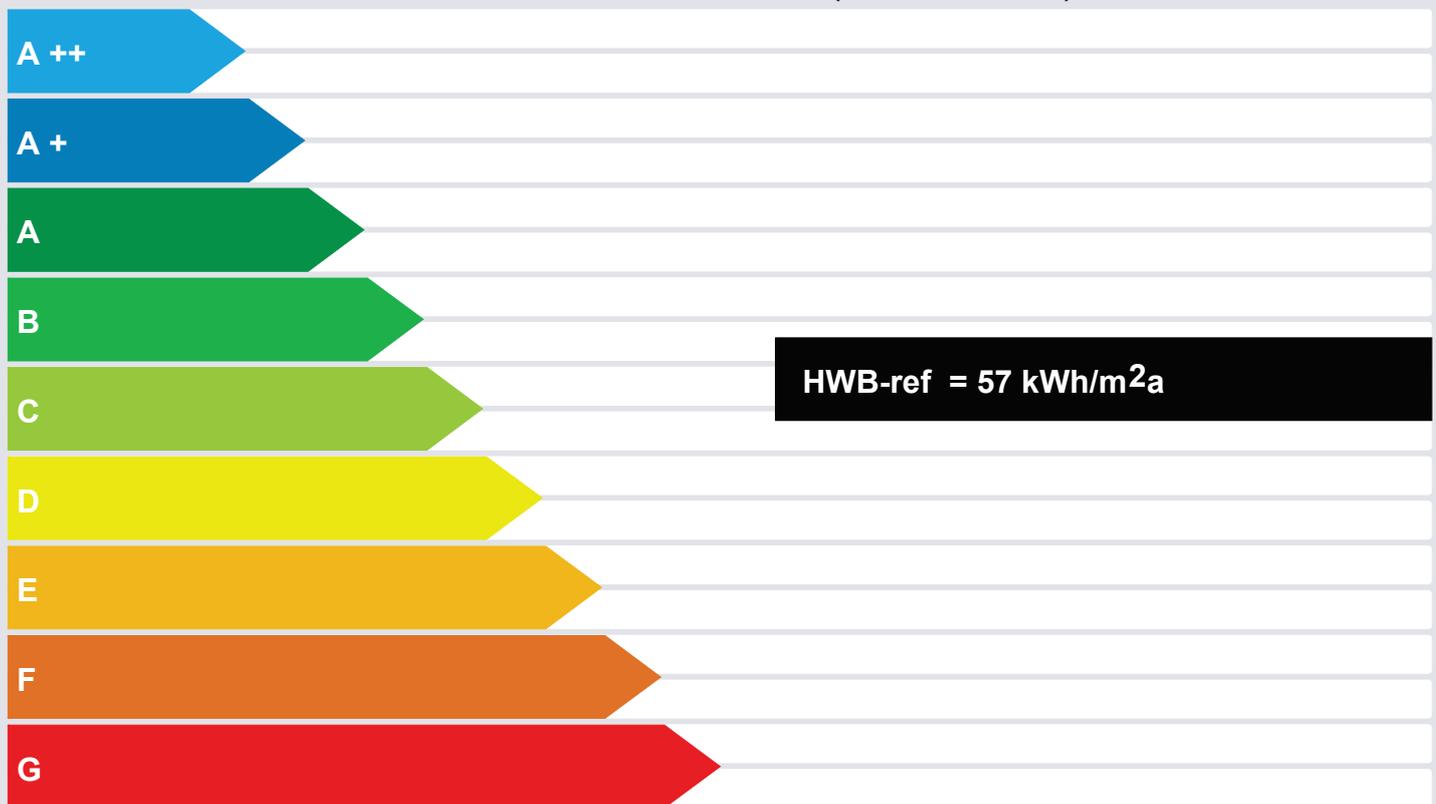
OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1966
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Perg
Straße	Stifterstr 31	KG-Nummer	43214
PLZ/Ort	4320 Perg	Einlagezahl	939
Eigentümer	Heimstätte Gesellschaft m.b.H.	Grundstücksnummer	714/6

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Julia Mayrhofer	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	10.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	10.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-1-066-1	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	1278,32 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	3969,2 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,43 m
Kompaktheit (A/V)	0,41 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,57 W/m ² K
LEK-Wert	39

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	258 m
Heizgradtage	3552 Kd
Heiztage	211 d
Norm-Außentemperatur	-12,0 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	72985 kWh/a	57,09 kWh/m ² a	78759 kWh/a	61,61 kWh/m ² a		
WWWB			16331 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			-5313 kWh/a	-4,16 kWh/m ² a		
HTEB-WW			25936 kWh/a	20,29 kWh/m ² a		
HTEB			36120 kWh/a	28,26 kWh/m ² a		
HEB			115712 kWh/a	90,52 kWh/m ² a		
EEB			115712 kWh/a	90,52 kWh/m ² a		
PEB						
CO ₂						

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.