

Energieausweis für Wohngebäude

LINZ AG

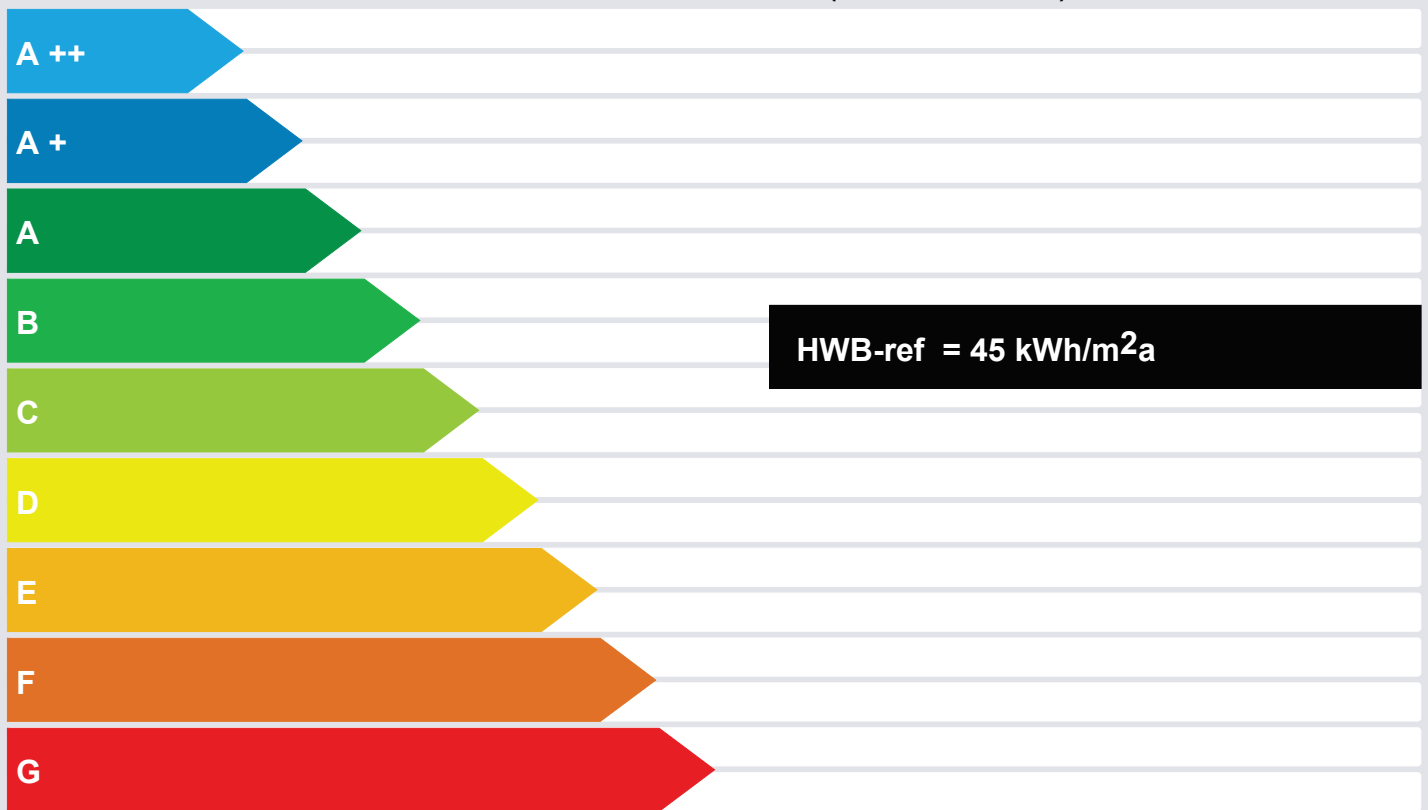
gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik


GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1962
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Perg
Straße	Dr. Ehrentrautstr. 1,3,5	KG-Nummer	43214
PLZ/Ort	4320 Perg	Einlagezahl	854
Eigentümer	Heimstätte Gesellschaft m.b.H.	Grundstücksnummer	719/720/721

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Alfred Bruckmoser	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	24.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	24.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-1-056	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	2867,16 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	8644,5 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,62 m
Kompaktheit (A/V)	0,38 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,49 W/m ² K
LEK-Wert	32

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	258 m
Heizgradtage	3552 Kd
Heiztage	211 d
Norm-Außentemperatur	-13,5 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	130094 kWh/a	45,37 kWh/m ² a	141105 kWh/a	49,21 kWh/m ² a		
WWWB			36628 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			73409 kWh/a	25,60 kWh/m ² a		
HTEB-WW			18656 kWh/a	6,51 kWh/m ² a		
HTEB			92066 kWh/a	32,11 kWh/m ² a		
HEB			269798 kWh/a	94,10 kWh/m ² a		
EEB			269798 kWh/a	94,10 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.