

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

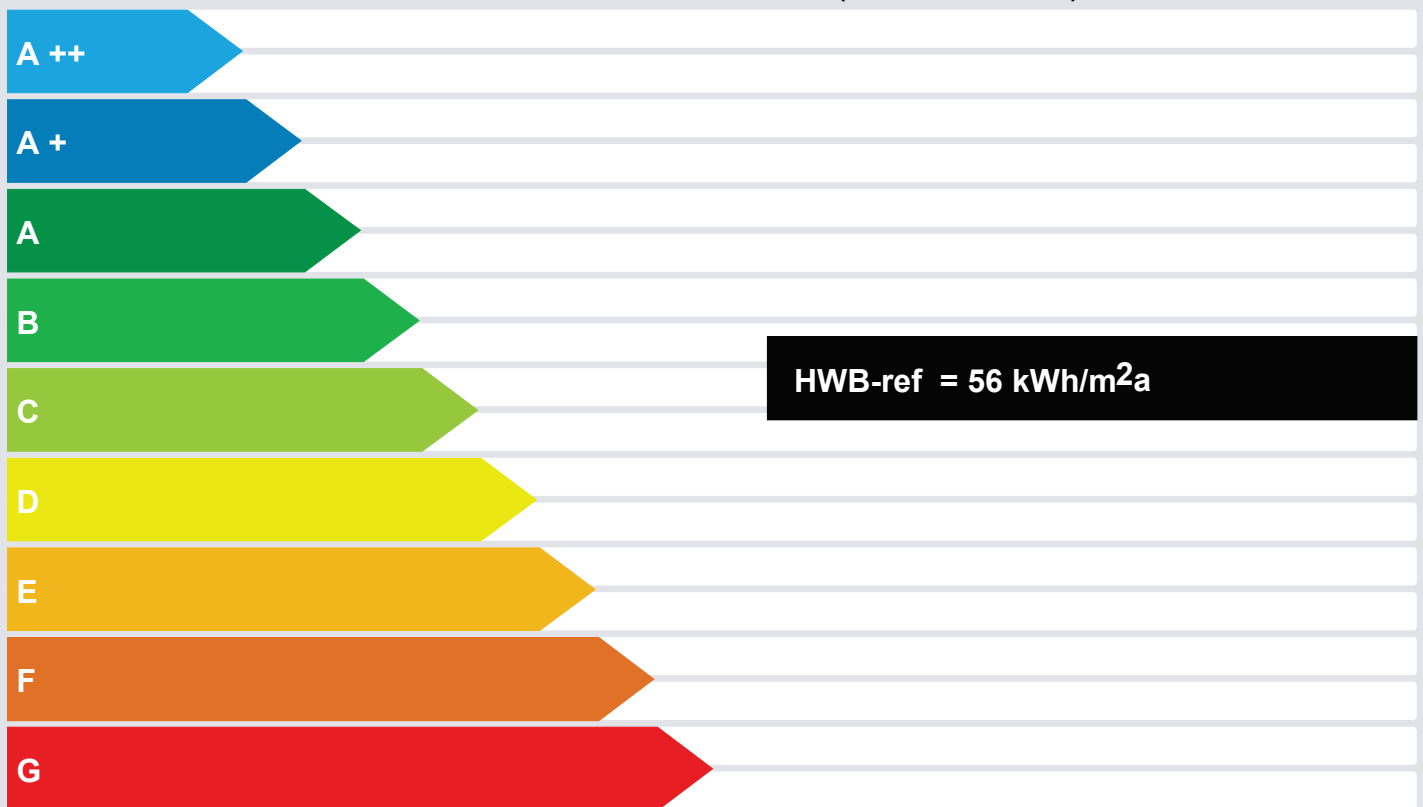
OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1992
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Schwertberg
Straße	Haydnstr. 3	KG-Nummer	43112
PLZ/Ort	4311 Schwertberg	Einlagezahl	1176
Eigentümer	Heimstätte Gesellschaft m.b.H.	Grundstücksnummer	162/10

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Alfred Bruckmoser	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	28.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	28.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-1-155	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	1491,90 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	4363,8 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,47 m
Kompaktheit (A/V)	0,40 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,58 W/m ² K
LEK-Wert	39

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	268 m
Heizgradtage	3562 Kd
Heiztage	212 d
Norm-Außentemperatur	-13,6 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	83361 kWh/a	55,88 kWh/m ² a	90470 kWh/a	60,64 kWh/m ² a		
WWWB			19059 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			39123 kWh/a	26,22 kWh/m ² a		
HTEB-WW			37192 kWh/a	24,93 kWh/m ² a		
HTEB			81652 kWh/a	54,73 kWh/m ² a		
HEB			191181 kWh/a	128,15 kWh/m ² a		
EEB			191181 kWh/a	128,15 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.