Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

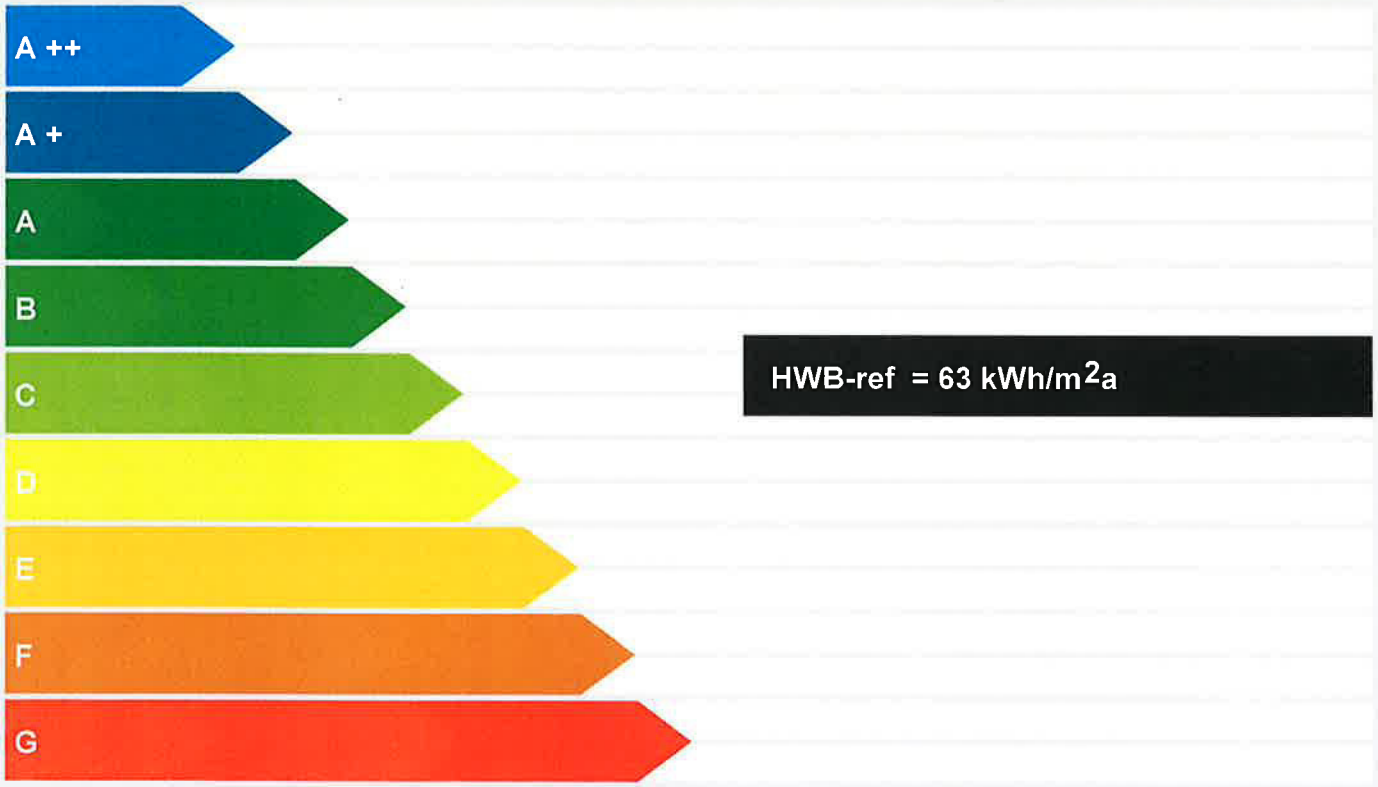
OIB Österreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1994
Gebäudezone	Wohnung	Katastralgemeinde	Hiesendorf
Straße	Mittermayrgutstraße 17 - 25	KG-Nummer	45104
PLZ/Ort	4470 Enns	Einlagezahl	203
Eigentümer	Baureform - Wohnstätte	Grundstücksnummer	448/1

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Danner Michael	Organisation	Linz - Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	30.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	30.09.2019
Geschäftszahl	LES-BRW-1141	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

Berechnet mit ECOTECH Software, Version 3.0. Ein Produkt der BuildDesk Österreich GmbH; Snr: ECT-20080507XXAC126173

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

OIB Österreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	2781,78 m²
beheiztes Brutto-Volumen	8651,3 m³
charakteristische Länge (lc)	2,21 m
Kompaktheit (A/V)	0,45 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,58 W/m²K
LEK-Wert	41

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	280 m
Heizgradtage	3575 Kd
Heiztage	217 d
Norm-Außentemperatur	-13,6 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima zonenbezogen	Referenzklima spezifisch	Standortklima zonenbezogen	Standortklima spezifisch	Anforderungen	
HWB	175477 kWh/a	63,08 kWh/m²a	191517 kWh/a	68,85 kWh/m²a		
WWWB			35537 kWh/a	12,78 kWh/m²a		
HTEB-RH			134330 kWh/a	48,29 kWh/m²a		
HTEB-WW			62471 kWh/a	22,46 kWh/m²a		
HTEB			200154 kWh/a	71,95 kWh/m²a		
HEB			427208 kWh/a	153,57 kWh/m²a		
EEB			427208 kWh/a	153,57 kWh/m²a		
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.

Die Energiekennzahlen dieses Energieausweises dienen ausschließlich der Information. Aufgrund der idealisierten Eingangsparameter können bei tatsächlicher Nutzung erhebliche Abweichungen auftreten. Insbesondere Nutzungseinheiten unterschiedlicher Lage können aus Gründen der Geometrie und der Lage hinsichtlich ihrer Energiekennzahlen von den hier angegebenen abweichen.

Berechnet mit ECOTECH Software, Version 3.0. Ein Produkt der BuildDesk Österreich GmbH; Snr: ECT-20080507XXAC126173