Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

OIB

GEBÄUDE Altbauteil Lange Gasse - Körösistraße

Gebäudeart Mehrfamilienhäuser

Mehrfamilienhäuser Erbaut Sanierung 2005

Katastralgemeinde

Geidorf

Gebäudezone Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)

Lange Gasse/ Körösistraße 42/38 KG-Nummer 63103

PLZ/Ort 8010, Graz Einlagezahl 135

EigentümerIn ENW Grundstücksnummer 295/1

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)

A ++

Straße

A +

A

B

C

D

Ε

F

G

ERSTELLT

Erstellerin Architekturbü

Architekturbüro DI Michael Regner

ErstellerIn-Nr.

GWR-Zahl

Geschäftszahl 22-EA-11.11.11

Organisation

Ausstellungsdatum

15.11.2011

74 kWh/m2.a

Gültigkeitsdatum

14.11.2021

Unterschrift

Architekt Diplomingenieur staatl. bef. u. beeid. Ziviltechniker

8010 Graz, Uhlandgasse 3,Tel. 0316/811850

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeinsparung und Wärmeschutz des Österreichischen Institut für Bautechnik in Umsetzung der Richtlinie 2002/91/EG über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden und des Energieausweis-Vorlage Gesetzes (EAVG).

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055 und Richtlinie 2002/91/EC

OIB

GEBÄUDEDATEN	Altbauteil Lange Gasse - Körösistraße	KLIMADATEN	
Brutto-Grundfläche	1.389,10 m2	Klimaregion	Südost-südlicher Teil (S/SO)
beheiztes Brutto-Volumen	4.805,17 m3	Seehöhe	360 m
charakteristische Länge (lc)	2,48 m	Heizgradtage	3579 Kd
Kompaktheit (A/V)	0,40 1/m	Heiztage	220 d
mittlerer U-Wert (Um)	0,662 W/m2K	Norm-Außentemperatu	-10,5 °C
LEK-Wert	44 -	Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch	
HWB	103.477 kWh/a	74,49 kWh/m 2a	109.056 kWh/a	78,51 kWh/m 2a	
WWWB		20	17.746 kWh/a		
HTEB-RH			23.645 kWh/a		
HTEB-WW			34.309 kWh/a		
HTEB			58.692 kWh/a		
HEB			185.494 kWh/a	133,54 kWh/m 2a	
EEB			185.494 kWh/a	133,54 kWh/m 2a	
PEB					
CO2					

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):

Endenergiebedarf (EEB):

Energiemenge, die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht.

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 der hier