Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG OIB Oesterreichisches Institut für Bautechnik



GEBÄUDE			
Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	2004
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Sankt Georgen an der Gusen
Straße	Wohnpark 22	KG-Nummer	43111
PLZ/Ort	4222 Sankt Georgen an der Gusen	Einlagezahl	1080
Eigentümer	Heimstätte Gesellschaft m.b.H.	Grundstücksnummer	1693/6

A ++ A + B	
A	
В	
С	HWB-ref = 58 kWh/m ² a
D	
E	
F	
G	

ERSTELLT			
ErstellerIn	Tanya Wöß	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	03.12.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	03.12.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-1-595	Unterschrift	LINZ ENERGIESERVICE GMBH - LEB 4021 Linz Wieger Striße 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

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG OIB



GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche 879,76 m²
beheiztes Brutto-Volumen 2644,7 m³
charakteristische Länge (Ic) 2,16 m
Kompaktheit (A/V) 0,46 1/m
mittlerer U-Wert (Um) 0,53 W/m²K

LEK-Wert 3

KLIMADATEN

Klimaregion

N
Seehöhe
256 m

Heizgradtage
3550 Kd

Heiztage
215 d

Norm-Außentemperatur
-13,4 °C

mittlere Innentemperatur
20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

HWB	onenbezogen 50719 kWh/a		zonenbezogen		
HWB	50719 kWh/a			Speziliseli	
		57,65 kWh/m²a	54901 kWh/a	62,40 kWh/m²a	
WWWB			11239 kWh/a	12,78 kWh/m²a	
HTEB-RH			5500 kWh/a	6,25 kWh/m²a	
HTEB-WW			-1585 kWh/a	-1,80 kWh/m²a	
HTEB			36870 kWh/a	41,91 kWh/m²a	
HEB			72466 kWh/a	82,37 kWh/m²a	
EEB			72466 kWh/a	82,37 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):

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.