

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB

Oesterreichisches Institut für Bautechnik

ecotech
Wien

GEBÄUDE

Gebäudeart **Mehrfamilienhaus**

Erbaut **1900**

Gebäudezone **Wohngebäudeteil**

Katastralgemeinde **Margarethen**

Straße **Einsiedlerplatz 15**

KG-Nummer **1008**

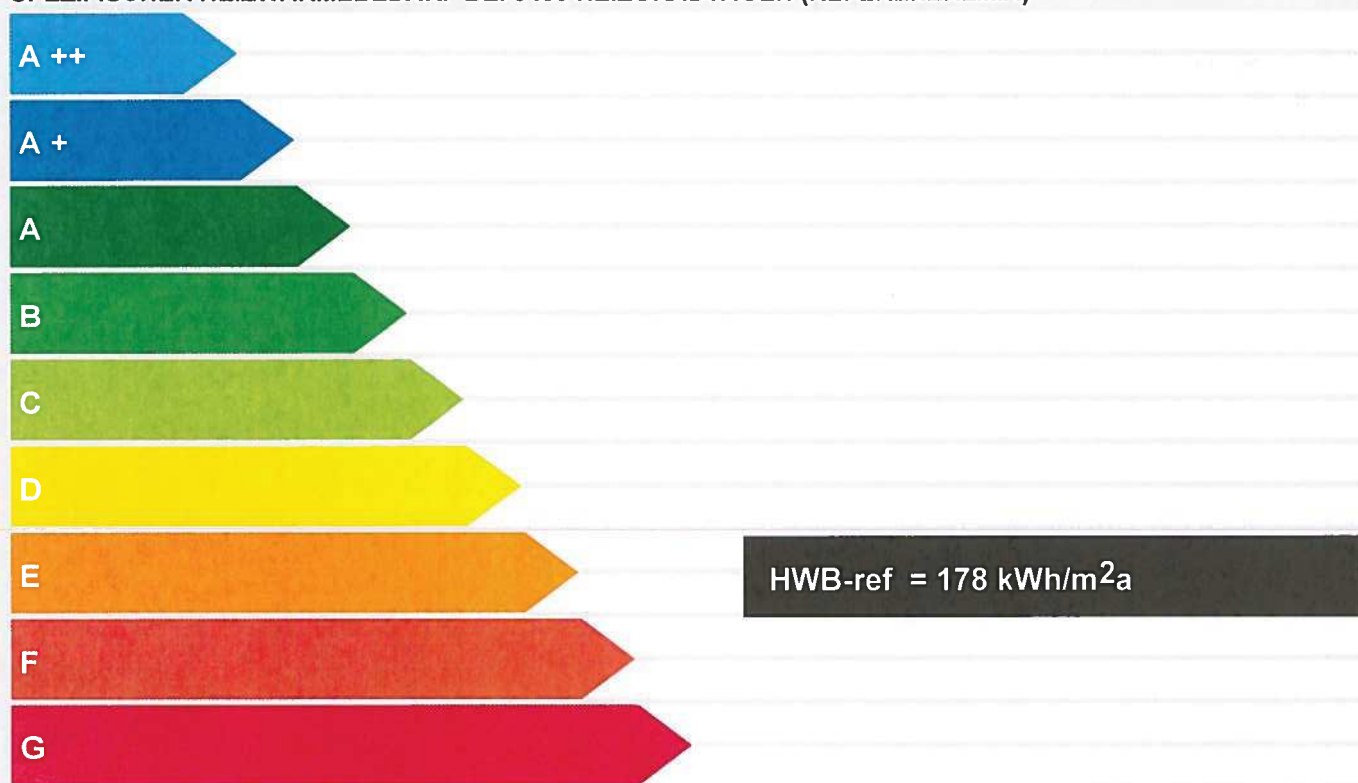
PLZ/Ort **1050 Wien-Margareten**

Einlagezahl **165**

Eigentümer **WEG Einsiedlerplatz 15
1050 Wien, Einsiedlerplatz 15**

Grundstücksnummer **789/12**

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn **Ing. Friedrich Seltenhammer**

Organisation **Knoll & Partner GmbH**

ErstellerIn-Nr.

Ausstellungsdatum **19.12.2012**

GWR-Zahl

Gültigkeitsdatum **19.12.2022**

Geschäftszahl **01151/13**

Unterschrift

Sachverständigenbüro
Bauteilkoordination
Energieausweise

Föhrenweg 4
A-2282 Markershausen
T +43 • 22 87 • 40 931
Fax DW 31
www.knoll.at



KNOLL
und Partner GmbH

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).

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

ecotech
Wien

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	735,84 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	2.514,7 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,42 m
Kompaktheit (A/V)	0,41 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	1,44 W/m ² K
LEK-Wert	98

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	175 m
Heizgradtage	3464 Kd
Heiztage	300 d
Norm-Außentemperatur	-11,3 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	131.077 kWh/a	178,13 kWh/m ² a	135.471 kWh/a	184,10 kWh/m ² a		
WWWB			9.400 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			95.447 kWh/a	129,71 kWh/m ² a		
HTEB-WW			10.407 kWh/a	14,14 kWh/m ² a		
HTEB			106.047 kWh/a	144,12 kWh/m ² a		
HEB			250.918 kWh/a	341,00 kWh/m ² a		
EEB			250.918 kWh/a	341,00 kWh/m ² a		
PEB						
CO ₂						

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):

Energienmenge die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht.

Endenergiebedarf (EEB):

Energienmenge 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.

EA-01-2007-SW-a
EA-WG
25.04.2007

2