

# Energieausweis für Wohngebäude - Planung

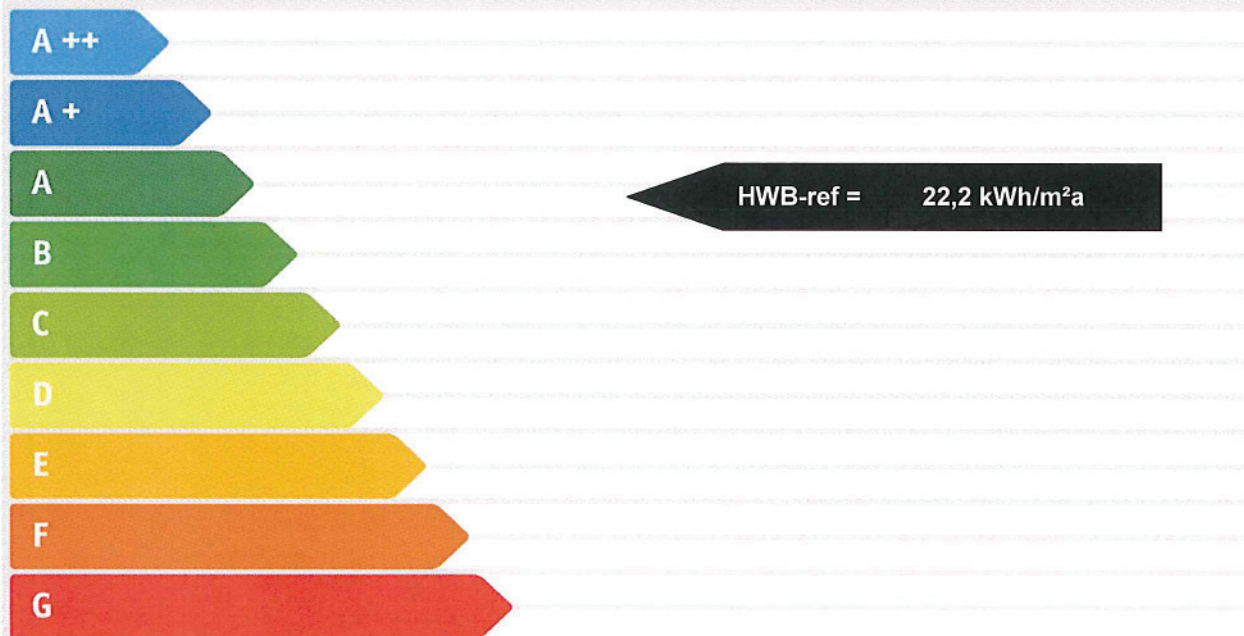
gemäß ÖNORM H5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik



<b>Gebäude</b>	Kaiser Franz Josef Straße 2 - Stiege 1 - KONSENS		
<b>Gebäudeart</b>	Mehrfamilienhaus	<b>Erbaut im Jahr</b>	2012
<b>Gebäudezone</b>		<b>Katastralgemeinde</b>	Großenzersdorf
<b>Straße</b>	Kaiser Franz Josef Straße 2	<b>KG - Nummer</b>	6207
<b>PLZ/Ort</b>	2301 Groß-Enzersdorf	<b>Einlagezahl</b>	1
		<b>Grundstücksnr.</b>	183/184
<b>EigentümerIn</b>	EBG - Gemeinnützige Ein- und Mehrfamilienhäuser Baugen. reg.Gen.m.b.H. Josefstädterstraße 81-83/Stg.3 1080 Wien		

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



Formular nicht geeignet für EAVG 2012

### ERSTELLT

**ErstellerIn** DI Martin Wolf

**ErstellerIn-Nr.**

**GWR-Zahl**

**Geschäftszahl** 05/027

**Organisation** Buschina & Partner ZT-GmbH

**Ausstellungsdatum** 18.12.2013

**Gültigkeitsdatum** 17.12.2023

**BUSCHINA & PARTNER**  
ZIVILTECHNIKER  
GMBH FÜR  
BAUWESEN

Neuwaldegger Strasse 1  
1170 Wien-Austria  
Tel +43(0)1/440 1422-0  
Fax +43(0)1/440 1422-22

**Unterschrift**

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeinsparung und Wärmeschutz" des Österreichischen Instituts 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 - Planung

gemäß ÖNORM H5055  
und Richtlinie 2002/91/EG



Österreichisches Institut für Bautechnik



## GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	1.982 m <sup>2</sup>
beheiztes Brutto-Volumen	6.394 m <sup>3</sup>
charakteristische Länge (lc)	2,02 m
Kompaktheit (A/V)	0,49 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,33 W/m <sup>2</sup> K
LEK - Wert	25

## KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	156 m
Heizgradtage	3444 Kd
Heiztage	169 d
Norm - Außentemperatur	-13,4 °C
Soll - Innentemperatur	20 °C

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m <sup>2</sup> a]	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m <sup>2</sup> a]	ab 01.01.2010 [kWh/m <sup>2</sup> a]	
HWB	44.001	22,20	46.204	23,31	34,5	erfüllt
WWWB			25.321	12,78		
HTEB-RH			15.853	8,00		
HTEB-WW			26.718	13,48		
HTEB			50.154	25,30		
HEB			121.680	61,39	71,8	erfüllt
EEB			121.680	61,39		
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):** 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 in besonderer 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