

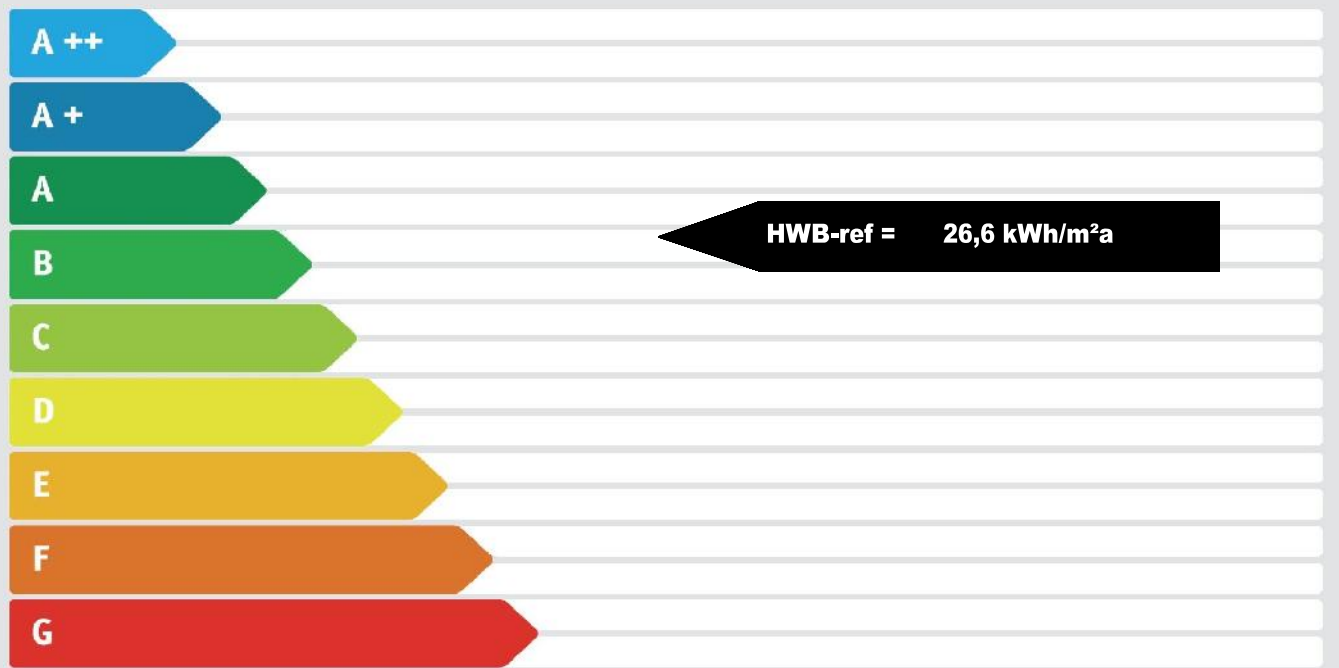
# Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik

<b>Gebäude</b>	WHA Brötzenbergerstrasse 17-19 Block 2 - 121016		
<b>Gebäudeart</b>	Mehrfamilienhaus	<b>Erbaut im Jahr</b>	2010
<b>Gebäudezone</b>		<b>Katastralgemeinde</b>	Gerasdorf
<b>Straße</b>	Brötzenbergerstr. 17-19	<b>KG - Nummer</b>	1708
<b>PLZ/Ort</b>	2201 Gerasdorf	<b>Einlagezahl</b>	1694, 577
		<b>Grundstücksnr.</b>	1518/5, 1518/6, 1518/20
<b>EigentümerIn</b>			

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



## ERSTELLT

<b>ErstellerIn</b>	Brandstetter	<b>Organisation</b>	Ingenieurbüro Brandstetter
<b>ErstellerIn-Nr.</b>		<b>Ausstellungsdatum</b>	17.10.2012
<b>GWR-Zahl</b>		<b>Gültigkeitsdatum</b>	16.10.2022
<b>Geschäftszahl</b>			

**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

gemäß ÖNORM H5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik

## GEBÄUDEDATEN

<b>Brutto-Grundfläche</b>	1.223 m <sup>2</sup>
<b>beheiztes Brutto-Volumen</b>	3.906 m <sup>3</sup>
<b>charakteristische Länge (lc)</b>	2,00 m
<b>Kompaktheit (A/V)</b>	0,50 1/m
<b>mittlerer U-Wert (Um)</b>	0,27 W/m <sup>2</sup> K
<b>LEK - Wert</b>	20

## KLIMADATEN

<b>Klimaregion</b>	N
<b>Seehöhe</b>	166 m
<b>Heizgradtage</b>	3455 Kd
<b>Heiztage</b>	158 d
<b>Norm - Außentemperatur</b>	-12,8 °C
<b>Soll - Innentemperatur</b>	20 °C

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen ab 01.01.2010	
	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m <sup>2</sup> a]	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m <sup>2</sup> a]	[kWh/m <sup>2</sup> a]	
<b>HWB</b>	32.486	26,55	34.398	28,12	42,8	erfüllt
<b>WWWB</b>			15.628	12,78		
<b>HTEB-RH</b>			-2.703	-2,21		
<b>HTEB-WW</b>			9.545	7,80		
<b>HTEB</b>			36.545	29,87		
<b>HEB</b>			59.341	48,51	87,6	erfüllt
<b>EEB</b>			59.341	48,51		
<b>PEB</b>						
<b>CO2</b>						

## 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