

# Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

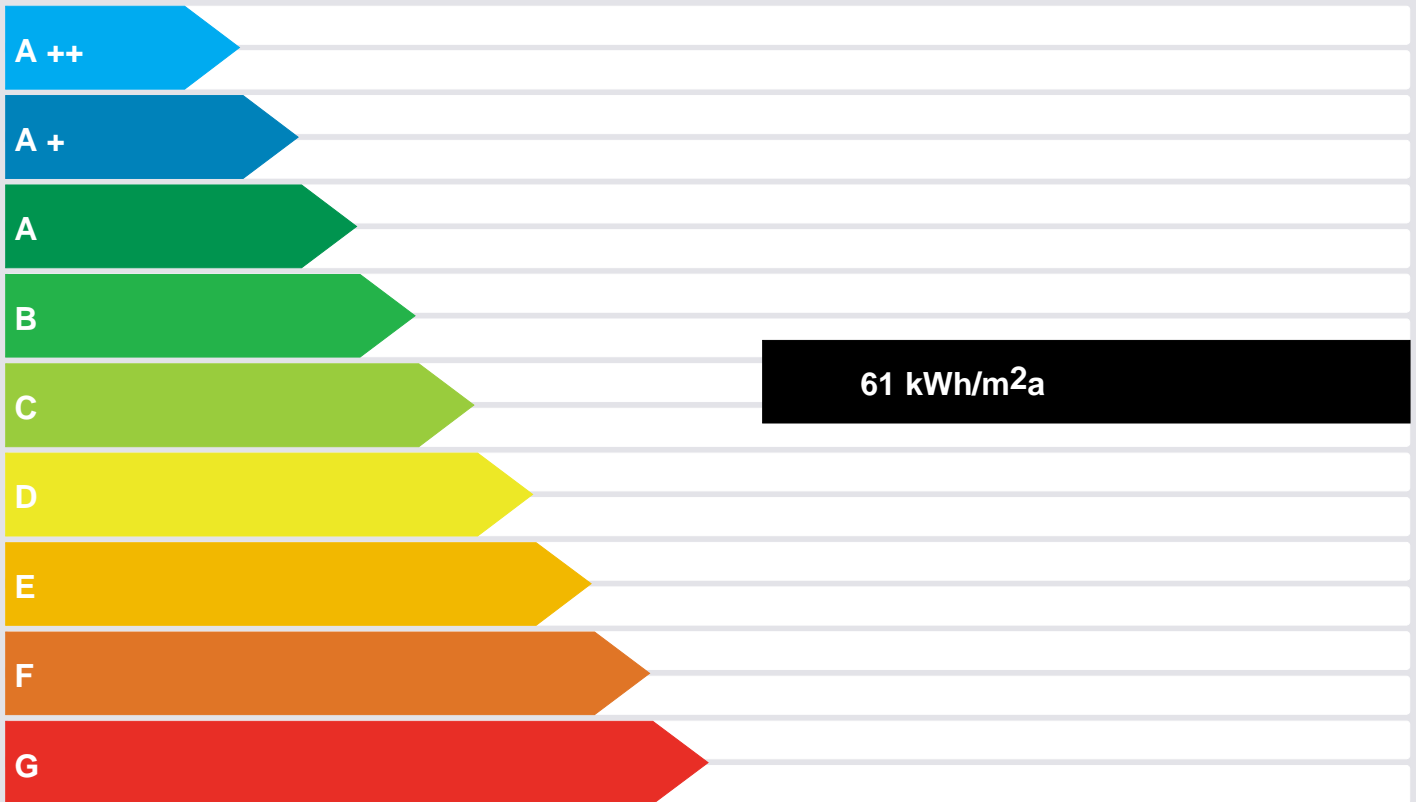
**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik

**ecOTECH**  
Niederösterreich

## GEBÄUDE

Gebäudeart	Pensionen	Erbaut	1969
Gebäudezone	Internat	Katastralgemeinde	Wiener Neustadt
Straße	Schneeberggasse 26	KG-Nummer	23443
PLZ/Ort	2700 Wiener Neustadt	Einlagezahl	4906
Eigentümer	Amt des gewerblichen Berufsschulrates für Niederösterreich	Grundstücksnummer	1943

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



## ERSTELLT

ErstellerIn	Dipl. Ing. Gerhard Burian	Organisation	DI Gerhard Burian ZT GmbH
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	28.01.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	28.01.2019
Geschäftszahl	10/1648	Unterschrift	

# Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

**ecOTECH**  
Niederösterreich

gemäß Önorm H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik

## GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	3950,00 m <sup>2</sup>
konditioniertes Bruttovolumen	13161,4 m <sup>3</sup>
charakteristische Länge (l <sub>c</sub> )	3,49 m
Kompaktheit (A/V)	0,29 1/m
mittlerer U-Wert (U <sub>m</sub> )	0,75 W/m <sup>2</sup> K
LEK-Wert	41

## KLIMADATEN

Klimaregion	N/SO
Seehöhe	265 m
Heizgradtage	3419 Kd
Heiztage	211 d
Norm-Außentemperatur	-11,0 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

## WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB*	239726 kWh/a	18,21 kWh/m <sup>2</sup> a				
HWB	198032 kWh/a	50,13 kWh/m <sup>2</sup> a	199248 kWh/a	50,44 kWh/m <sup>2</sup> a		
WWWB			50461 kWh/a	12,78 kWh/m <sup>2</sup> a		
NERLT-h						
KB*	1538 kWh/a	0,12 kWh/m <sup>2</sup> a				
KB			41204 kWh/a	10,43 kWh/m <sup>2</sup> a		
NERLT-k						
NERLT-d						
NE						
HTEB-RH			11534 kWh/a	2,92 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-WW			41656 kWh/a	10,55 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB			55780 kWh/a	14,12 kWh/m <sup>2</sup> a		
KTEB						
HEB			305489 kWh/a	77,34 kWh/m <sup>2</sup> a		
KEB						
RLTEB						
BeIEB			69265 kWh/a	17,54 kWh/m <sup>2</sup> a		
EEB			374754 kWh/a	94,87 kWh/m <sup>2</sup> a		
PEB						
CO <sub>2</sub>						

## ERLÄUTERUNGEN

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 unterschiedlicher Lage können aus Gründen der Geometrie und der Lage hinsichtlich ihrer Energiekennzahlen von den hier angegebenen abweichen.

EA-01-2007-SW-a  
EA-NWG  
25.04.2007

2