

# Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ONORM H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik



tirol Unser Land.

## GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienreiheneckhaus	Erbaut	1992
Gebäudezone	Wohnung Top 20	Katastralgemeinde	Pradl
Straße	Pacherstrasse 8	KG-Nummer	81125
PLZ/Ort	6020 Innsbruck	Einlagezahl	
EigentümerIn		Grundstücksnummer	

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



## ERSTELLT

ErstellerIn	DI Architektin	Organisation	Ute Albrecht
ErstellerIn-Nr	UA	Ausstellungsdatum	22.11.2011
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	21.11.2021
Geschäftszahl	44/11	Unterschrift	

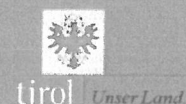
Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeinsparung und Wärmeschutz" des Österreichischen Instituts für Bautechnik in Umsetzung der Richtlinie 2002/91/EG über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden und des Energieausweis-Vorlage-Gesetzes (EAVG).

"Gebäudeprofi Plus" Software, ETU GmbH, Version 3.1.2 vom 16.09.2011, [www.etu.at](http://www.etu.at)



# Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ONORM H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG



## GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	101,7 m <sup>2</sup>
beheiztes Brutto-Volumen	305,3 m <sup>3</sup>
Charakteristische Länge (lc)	1,76 m
Kompaktheit (AV)	0,57 m <sup>-1</sup>
mittlerer U-Wert (Um)	0,77 $\frac{W}{m^2K}$
LEK-Wert	

## KLIMADATEN

Klimaregion	Region NF
Seehöhe	574 m
Heizgradtage	4030 K·d
Heiztage	314 d
Norm-Aussentemperatur	-11,4 °C
Soll-Innentemperatur	20,0 °C

## WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

HWB	10.627 kWh/a	104,5 kWh/m <sup>2</sup> a	12.566 kWh/a	123,5 kWh/m <sup>2</sup> a
WWWB			1.300 kWh/a	12,8 kWh/m <sup>2</sup> a
HTEB-RH			3.186 kWh/a	31,3 kWh/m <sup>2</sup> a
HTEB-WW			170 kWh/a	1,7 kWh/m <sup>2</sup> a
HTEB			3.790 kWh/a	37,3 kWh/m <sup>2</sup> a
HEB			17.635 kWh/a	173,3 kWh/m <sup>2</sup> a
EEB			17.635 kWh/a	173,3 kWh/m <sup>2</sup> a
PEB				
CO <sub>2</sub>				

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

"Gebäudeprofi Plus" Software, ETU GmbH, Version 3.1.2 vom 16.09.2011, www.etu.at