Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

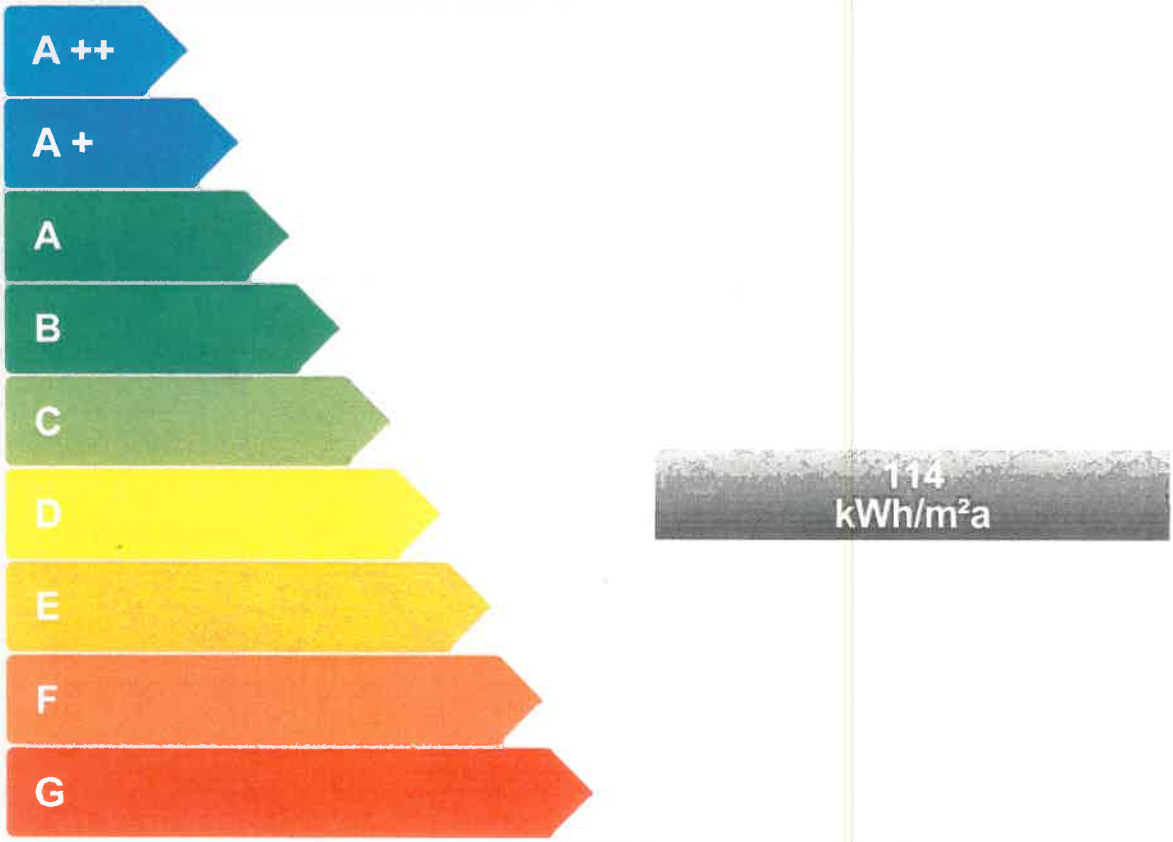
OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

ing.neubauer
energie:kompetenz

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienreihenmittelhaus	Erbaut	1629
Gebäudezone	Wohnung	Katastralgemeinde	Gmunden
Straße	Am Graben 6	KG-Nummer	42116
PLZ/Ort	4810 Gmunden	Einlagezahl	53
EigentümerIn	Günter Ungar	Grundstücksnummer	.117

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	ing.neubauer	Organisation	energie:kompetenz
ErstellerIn-Nr	1	Ausstellungsdatum	11.04.2013
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	10.04.2023
Geschäftszahl		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 Duo" Software, ETU GmbH, Version 4.2.0 vom 25.02.2013, www.etu.at

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

ing.neubauer
energie:kompetenz

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	33,3 m²
beheiztes Brutto-Volumen	104,9 m³
Charakteristische Länge (lc)	2,06 m
Kompaktheit (A/V)	0,49 m^{-1}
mittlerer U-Wert (Um)	0,82 $\frac{W}{m^2K}$
LEK-Wert	60,22

KLIMADATEN

Klimaregion	Region NF
Seehöhe	445 m
Heizgradtage	3637 K·d
Heiztage	365 d
Norm-Aussentemperatur	-13,3 °C
Soll-Innentemperatur	20,0 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	absolut	spezifisch	absolut	spezifisch		
HWB	3.783 kWh/a	113,6 kWh/m²a	4.281 kWh/a	128,6 kWh/m²a	55,3 kWh/m²a	nicht erfüllt
WWWB			425 kWh/a	12,8 kWh/m²a		
HTEB-RH			2.045 kWh/a	61,4 kWh/m²a		
HTEB-WW			980 kWh/a	29,5 kWh/m²a		
HTEB			3.411 kWh/a	102,5 kWh/m²a		
HEB			8.103 kWh/a	243,4 kWh/m²a		
EEB			8.103 kWh/a	243,4 kWh/m²a	220,4 kWh/m²a	nicht erfüllt
PEB						
CO_2						

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 Duo" Software, ETU GmbH, Version 4.2.0 vom 25.02.2013, www.etu.at