

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

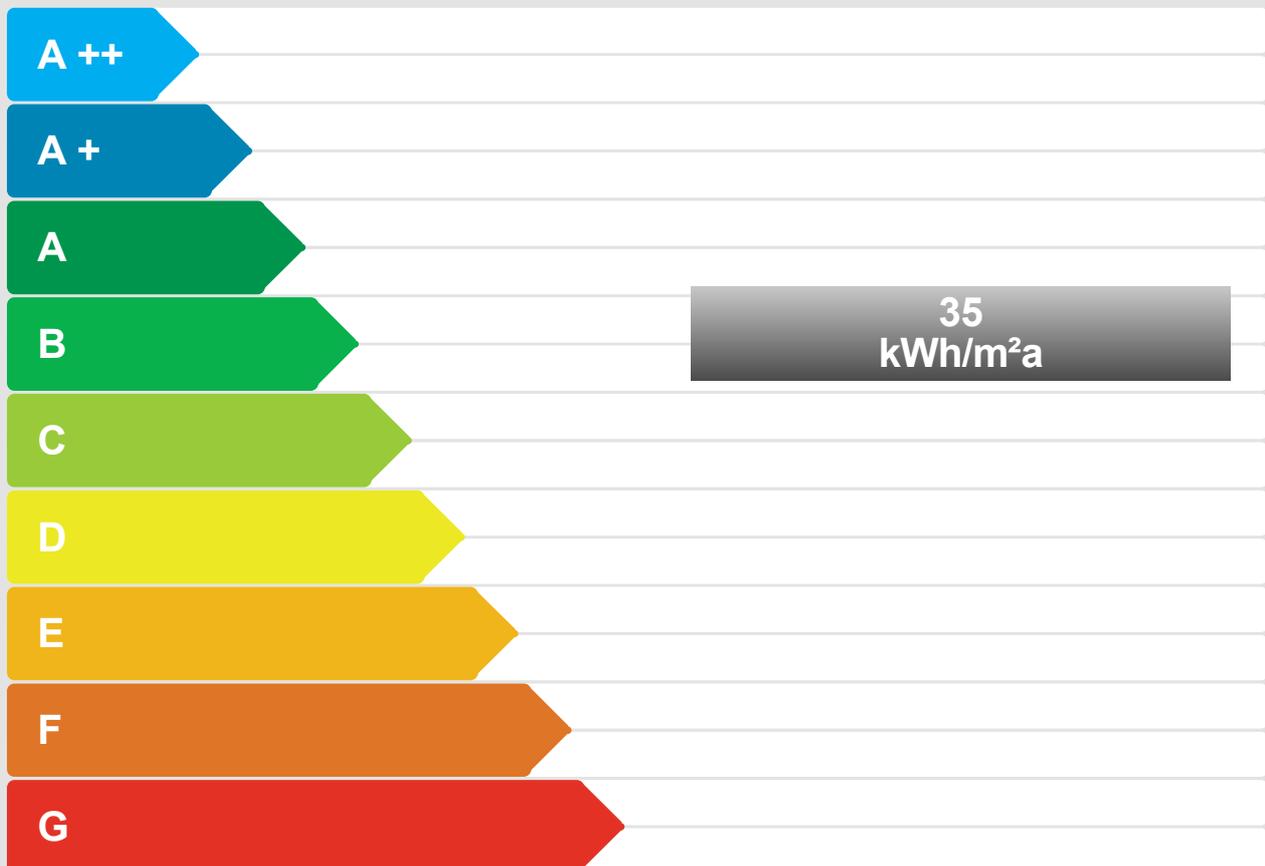
OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik



GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	2011
Gebäudezone	MH (Top 01-32)	Katastralgemeinde	Pradl
Straße	Amraserstraße	KG-Nummer	81125
PLZ/Ort	6020 Innsbruck	Einlagezahl	
EigentümerIn	Vita Wohnbau GmbH	Grundstücksnummer	1582

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	DI Weber Sylvia	Organisation	TB für Bauphysik
ErstellerIn-Nr	10532012	Ausstellungsdatum	25.10.2012
GWR-Zahl	noch nicht vergeben	Gültigkeitsdatum	25.10.2022
Geschäftszahl	noch nicht vergeben	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 3.1.3 vom 24.10.2011, www.etu.at

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	2.737,3 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	8.500,7 m ³
Charakteristische Länge (lc)	2,72 m
Kompaktheit (A/V)	0,37 m ⁻¹
mittlerer U-Wert (Um)	0,43 $\frac{W}{m^2K}$
LEK-Wert	

KLIMADATEN

Klimaregion	Region NF
Seehöhe	574 m
Heizgradtage	4030 K·d
Heiztage	225 d
Norm-Aussentemperatur	-11,4 °C
Soll-Innentemperatur	20,0 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	94.559 kWh/a	34,5 kWh/m ² a	108.799 kWh/a	39,7 kWh/m ² a	36,5 kWh/m ² a	erfüllt
WWWB			34.969 kWh/a	12,8 kWh/m ² a		
HTEB-RH			8.108 kWh/a	3,0 kWh/m ² a		
HTEB-WW			21.344 kWh/a	7,8 kWh/m ² a		
HTEB			33.901 kWh/a	12,4 kWh/m ² a		
HEB			178.067 kWh/a	65,1 kWh/m ² a		
EEB			178.067 kWh/a	65,1 kWh/m ² a	68,6 kWh/m ² a	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.