Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Onorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

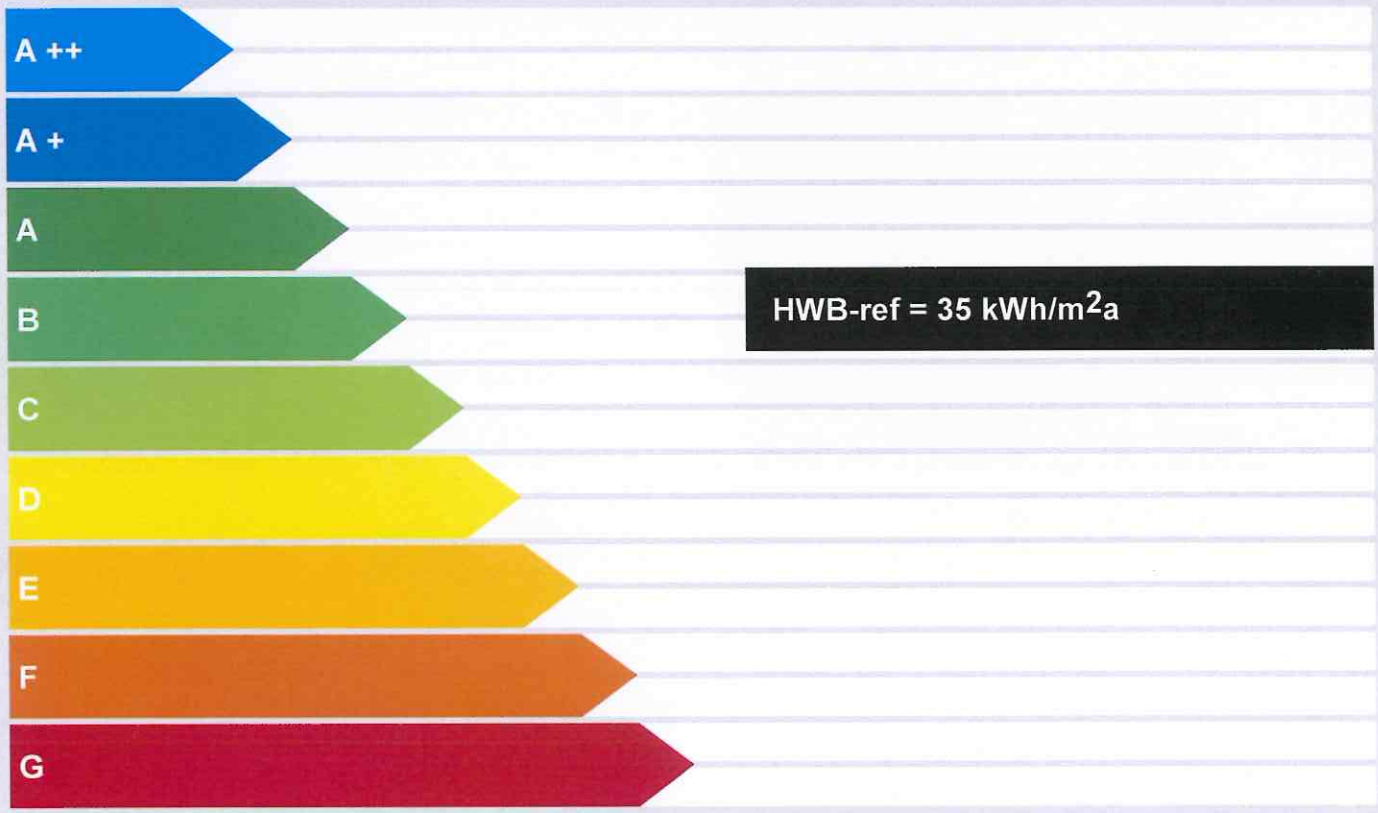
OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

tirol Unser Land.

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	2007 bis 2009
Gebäudezone	MH Lodenareal nörd. Baukörper	Katastralgemeinde	Innsbruck
Straße	General-Eccher-Str. 3-5-7	KG-Nummer	81125
PLZ/Ort	6020 Innsbruck	Einlagezahl	EZ 1734
Eigentümer	ZIMA Wohn- und Projektmanagement GmbH	Grundstücksnummer	1234/3

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Gstrein	Organisation	Planungsbüro Klimatherm
ErstellerIn-Nr.	20	Ausstellungsdatum	03.09.2008
GWR-Zahl	noch nicht vergeben	Gültigkeitsdatum	03.09.2018
Geschäftszahl	noch nicht vergeben	Unterschrift	Klimatherm GmbH

A-6170 Zirl, Solsteinstraße 3
phone +43/5238/54654, fax DW 15
mailto: office@klimatherm.at

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

EA-01-2006-SW-a
EA-WG
25.04.2007

Berechnet mit ECOTECH Software, Version 3.0. Ein Produkt der ECOTECH Software GmbH; Snr: ECT-20080218XXXH28144

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Onorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

tirol Unser Land.

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	6226,56 m²
beheiztes Brutto-Volumen	19558,3 m³
charakteristische Länge (lc)	2,80 m
Kompaktheit ((A/V)	0,36 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,43 W/m²K
LEK-Wert	27

KLIMADATEN

Klimaregion	NF
Seehöhe	573 m
Heizgradtage	4029 Kd
Heiztage	220 d
Norm-Außentemperatur	-13,0 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima zonenbezogen	Referenzklima spezifisch	Standortklima zonenbezogen	Standortklima spezifisch	Anforderungen	
HWB	218031,5 kWh/a	35,0 kWh/m²a	254092,1 kWh/a	40,8 kWh/m²a		
WWWB			79544,3 kWh/a	12,8 kWh/m²a		
HTEB-RH			36655,8 kWh/a	5,9 kWh/m²a		
HTEB-WW			47587,0 kWh/a	7,6 kWh/m²a		
HTEB			180931,8 kWh/a	29,1 kWh/m²a		
HEB			439249,3 kWh/a	70,5 kWh/m²a		
EEB			439249,3 kWh/a	70,5 kWh/m²a		
PEB						
CO2						

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB): Vom Heizsystem in die Räume abgegebenen 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 Energiekennzahlen von den hier angegebenen abweichen.

Berechnet mit ECOTECH Software, Version 3.0. Ein Produkt der ECOTECH Software GmbH; Snr: ECT-20080218XXXH28144