

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

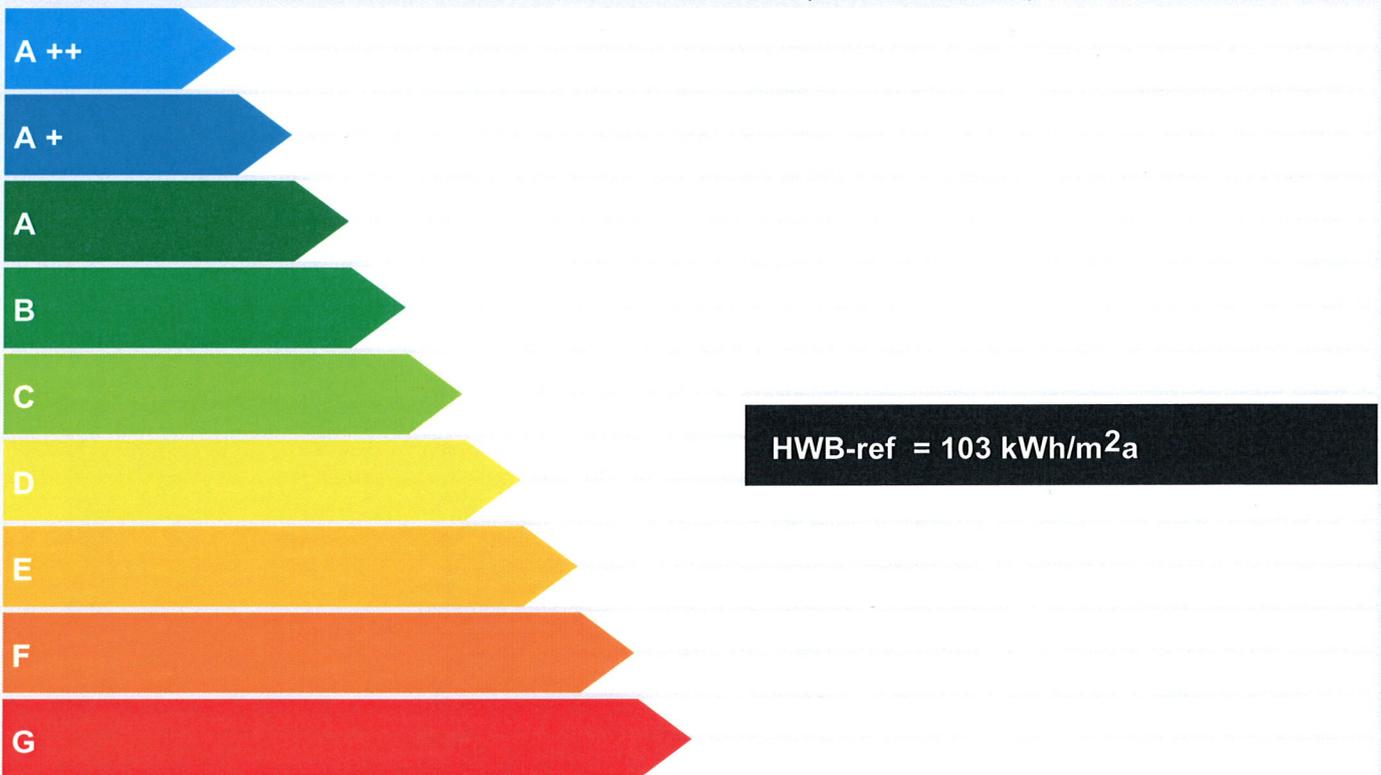
OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

macho
architekt

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1994
Gebäudezone	Wohnungen 1.OG-DG	Katastralgemeinde	Kirchberg am Walde
Straße	Kirchberg am Walde 7	KG-Nummer	7218
PLZ/Ort	3932 Kirchberg am Walde	Einlagezahl	141
Eigentümer	Gemeinnützige Wohn- u. Siedlungsgesellschaft SCHÖNERE ZUKUNFT Ges. m.b.H.	Grundstücksnummer	53/1

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn Ing. Martin Zimmermann

ErstellerIn-Nr. noch nicht vergeben

GWR-Zahl

Geschäftszahl 001-368 -11

Organisation Architekt Macho ZT GmbH

Ausstellungsdatum 16.03.2012

Gültigkeitsdatum 16.03.2022

Unterschrift

Architekt Macho ZT GmbH
öffentlich bestellbar und besitzlos-Zweckverleiher
3950 Gmünd, Schloßparkgasse 3
Fon 02852/54925, Fax 02852/54925-26

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-01-2007-SW-a
EA-WG
25.04.2007

1

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

macho
architekt

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	353,02 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	1.364,2 m ³
charakteristische Länge (lc)	1,87 m
Kompaktheit (A/V)	0,54 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,61 W/m ² K
LEK-Wert	47

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	575 m
Heizgradtage	4152 Kd
Heiztage	305 d
Norm-Außentemperatur	-18,4 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	36.431 kWh/a	103,20 kWh/m ² a	45.550 kWh/a	129,03 kWh/m ² a		
WWWB			4.510 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			10.941 kWh/a	30,99 kWh/m ² a		
HTEB-WW			2.117 kWh/a	6,00 kWh/m ² a		
HTEB			13.311 kWh/a	37,71 kWh/m ² a		
HEB			63.371 kWh/a	179,51 kWh/m ² a		
EEB			63.371 kWh/a	179,51 kWh/m ² a		
PEB						
CO2						

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.