

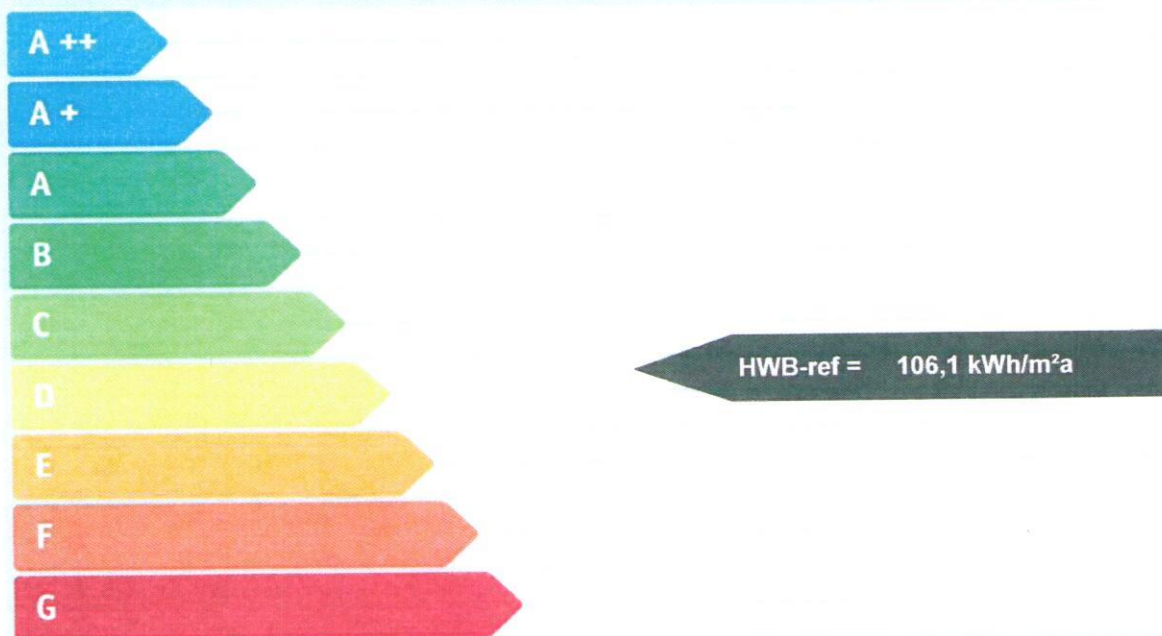
Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

Gebäude	W+G Haus Moosmahlstraße 14, Dornbirn, Wohnen	[A STIEGENHAUS EG + 4 OG WOHNUNGEN 1 OG + 4 OG]	
Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut im Jahr	1966
Gebäudezone		Katastralgemeinde	Dornbirn
Straße	Moosmahlstraße 14	KG - Nummer	92001
PLZ/Ort	6850 Dornbirn	Einlagezahl	10087
		Grundstücksnr.	8560/1 und 8560/3
EigentümerIn	Wohnungs-Eigentumsgemeinschaft Geschäfts- und Wohnhaus Moosmahlstraße 14 6850 Dornbirn		

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn khw / jm

ErstellerIn-Nr.

GWR-Zahl

Geschäftszahl 2009-0109

Organisation BAU.DÄMM.TECHNIK Ing.Büro

Ausstellungsdatum 25.02.2009

Gültigkeitsdatum 25.02.2019



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)

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

BAU.DÄMM.TECHNIK A 6820 Frastanz - bdt@bauphysik.cc

GEQ von Zehentmayer Software GmbH www.geq.at

Version 2008,1216 REPEARL61 - Vorarlberg

Geschäftszahl 2009-0109

25.02.2009 15:59

Bearbeiter khw / jm

Seite 1

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	1.437 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	4.381 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,36 m
Kompaktheit (A/V)	0,42 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	1,06 W/m ² K
LEK - Wert	73

KLIMADATEN

Klimaregion	W
Seehöhe	440 m
Heizgradtage	3498 Kd
Heiztage	207 d
Norm - Außentemperatur	-11,6 °C
Soll - Innentemperatur	20 °C

	Referenzklima		Standortklima	
	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]
HWB	152.501	106,11	160.966	112,00
WWWB			18.360	12,78
HTEB-RH			252.263	175,52
HTEB-WW			119.933	83,45
HTEB			383.333	266,72
HEB			562.660	391,50
EEB			562.660	391,50
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.

Die Energiekennzahlen dieses Energieausweises dienen ausschließlich der Information. Aufgrund der idealisierten Eingangsparameter können bei tatsächlicher Nutzung erhebliche Abweichungen auftreten. Insbesondere Nutzungseinheiten in besonderer Lage können aus Gründen der Geometrie und der Lage hinsichtlich ihrer Energiekennzahlen von den hier angegebenen abweichen.

EA-01-2007-SW-#
EA-WG
25.04.2007