

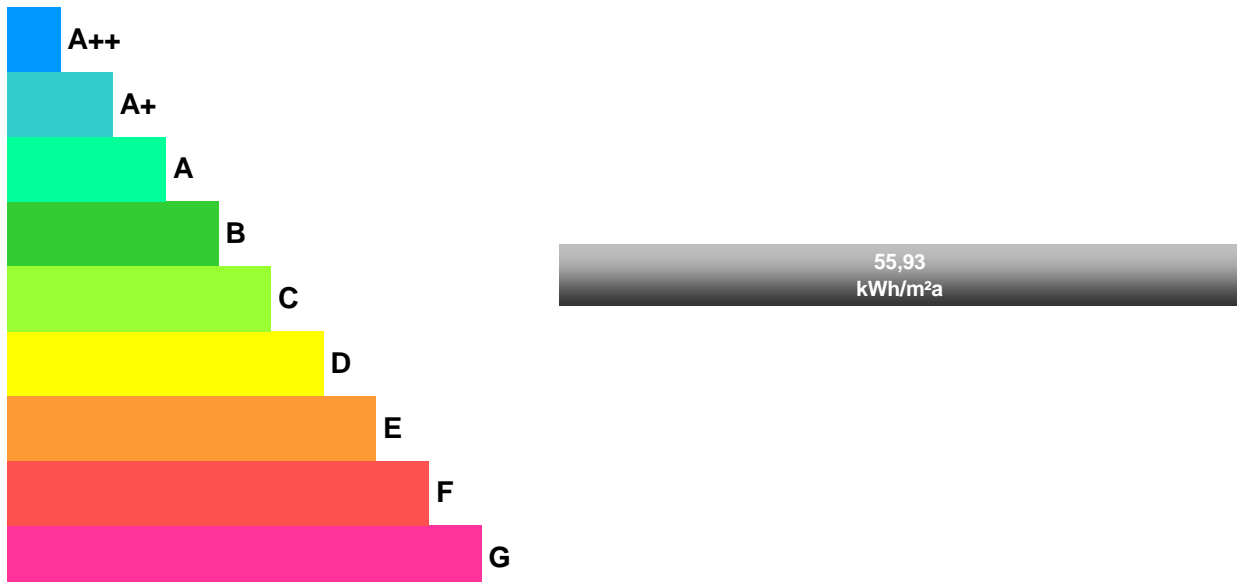
prov. Energieausweis für Wohngebäude gemäß ÖNORM H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

Länderlogo

GEBÄUDE

Gebäudeart:	Einfamilienhaus	Erbaut :	2008
Gebäudezone:			
Straße:		Katastralgemeinde:	Hötting
Ort:		KG-Nummer:	
Postleitzahl:		Einlagezahl:	
EigentümerIn:	Fr. Musterfrau	Grundstücksnummer:	

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF bei 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Ing. Mag. Gottfried Mayr	Organisation	bauphysikmayr
ErstellerIn-Nr.		Datum	28.11.2007
GWR-Zahl		Gültigkeit	keine
Geschäftszahl	0792	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).

prov. Energieausweis für Wohngebäude gemäß ÖNORM H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

Länderlogo

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	192,00 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	576,0 m ³
charakteristische Länge (lc)	1,33 m
Kompaktheit (A/V)	0,75 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,40 W/m ² K
LEK-Wert	---

KLIMADATEN

Klimaregion	NF
Seehöhe	590 m
Heizgradtage	---
Heiztage	---
Norm-Außentemperatur	-18 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- und ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	10739 kWh/a	55,93 kWh/m ² a	12189 kWh/a	63,48 kWh/m ² a	65,0 kWh/m ² a	erfüllt
WWWB			2453 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			1737 kWh/a	9,05 kWh/m ² a		
HTEB-WW			9409 kWh/a	49,01 kWh/m ² a		
HTEB			11146 kWh/a	58,05 kWh/m ² a		
HEB			25788 kWh/a	134,31 kWh/m ² a		
EEB			25788 kWh/a	134,31 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.

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.