

Energieausweis für Wohngebäude

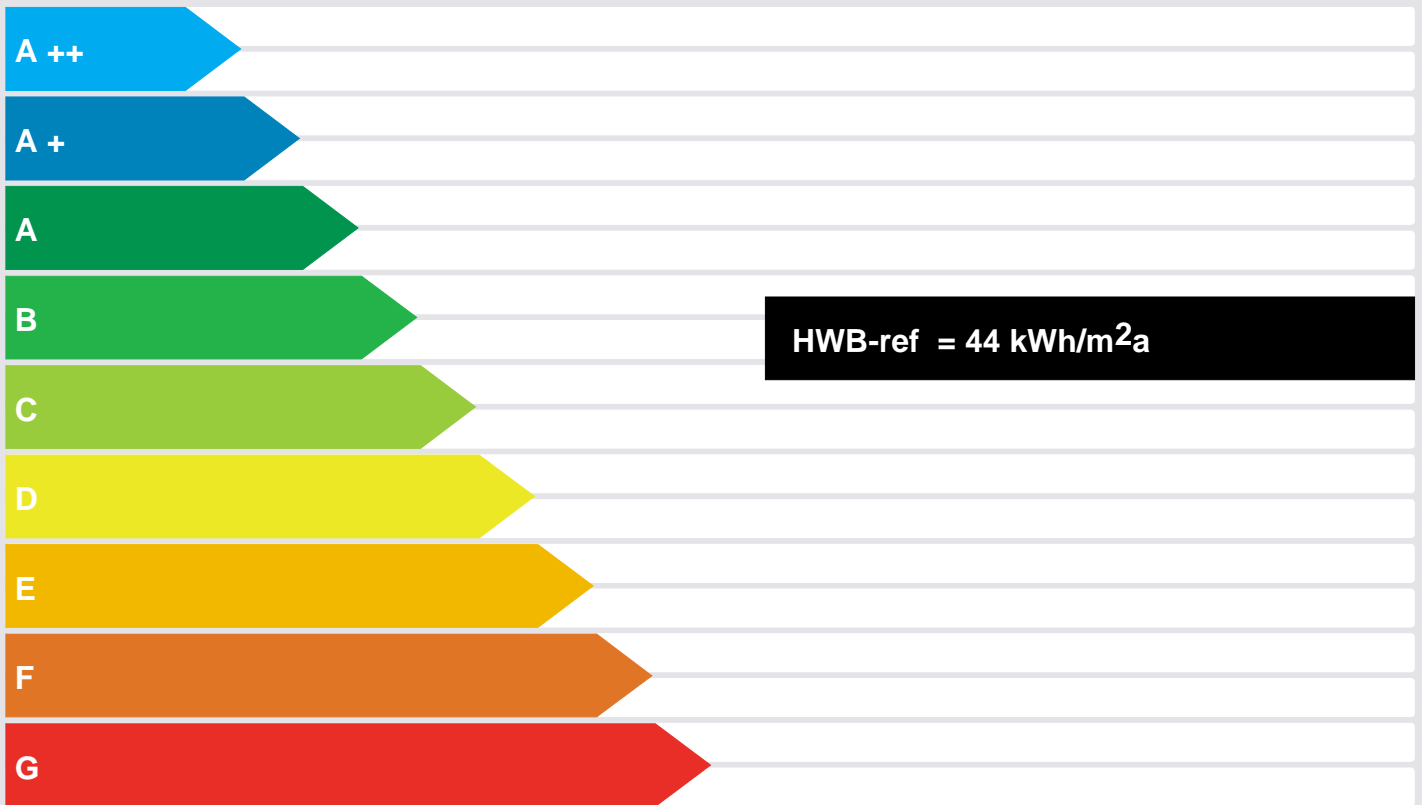
gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDE

Gebäudeart	<input type="text" value="Einfamilienhaus"/>	Erbaut	<input type="text"/>
Gebäudezone	<input type="text"/>	Katastralgemeinde	<input type="text" value="Linz"/>
Straße	<input type="text"/>	KG-Nummer	<input type="text" value="45203"/>
PLZ/Ort	<input type="text" value="4020 Linz"/>	Einlagezahl	<input type="text"/>
Eigentümer	<input type="text"/>	Grundstücksnummer	<input type="text"/>

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	<input type="text"/>	Organisation	<input type="text"/>
ErstellerIn-Nr.	<input type="text"/>	Ausstellungsdatum	<input type="text"/>
GWR-Zahl	<input type="text"/>	Gültigkeitsdatum	<input type="text"/>
Geschäftszahl	<input type="text"/>	Unterschrift	<input type="text"/>

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	335,82 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	657,0 m ³
charakteristische Länge (lc)	1,10 m
Kompaktheit (A/V)	0,91 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,26 W/m ² K
LEK-Wert	25

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	260 m
Heizgradtage	3554 Kd
Heiztage	214 d
Norm-Außentemperatur	-12,2 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	14716 kWh/a	43,82 kWh/m ² a	15923 kWh/a	47,42 kWh/m ² a	73,08 kWh/m ² a	erfüllt
WWWB			4290 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			-12137 kWh/a	-36,14 kWh/m ² a		
HTEB-WW			5487 kWh/a	16,34 kWh/m ² a		
HTEB			38049 kWh/a	113,30 kWh/m ² a		
HEB			18771 kWh/a	55,90 kWh/m ² a		
EEB			18771 kWh/a	55,90 kWh/m ² a	193,98 kWh/m ² a	erfüllt
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.