

Energieausweis für Wohngebäude

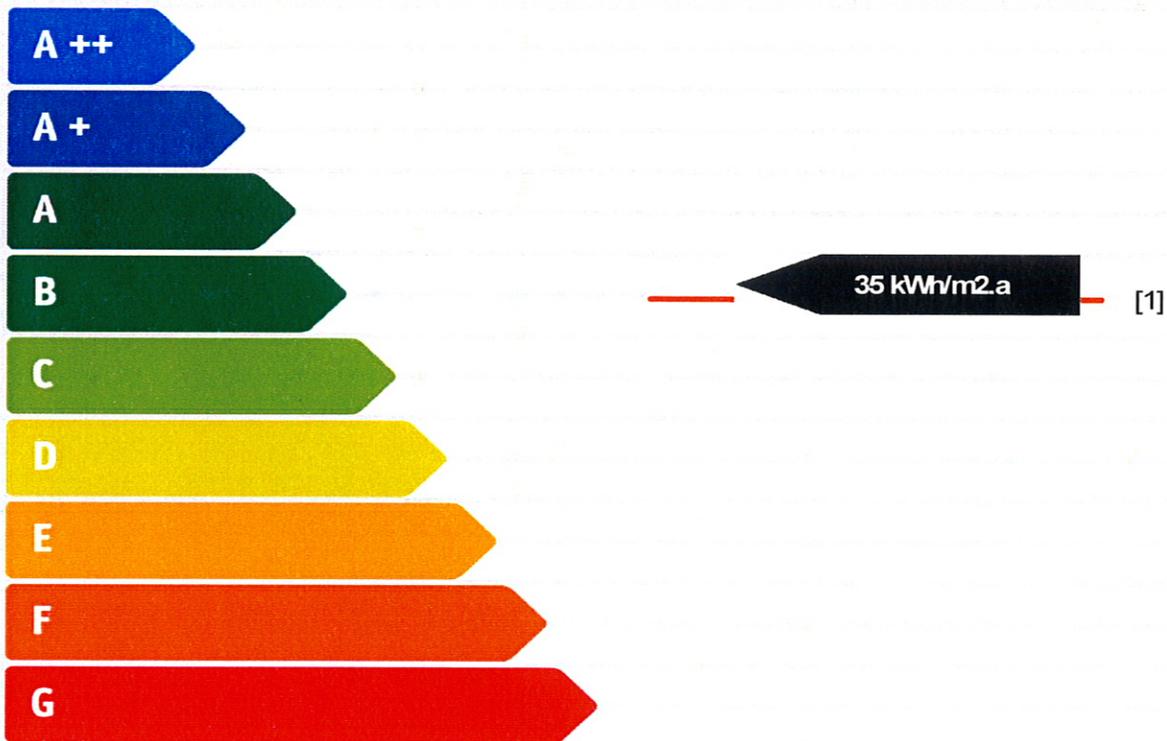
25

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDE	BAUTEIL 2 (Stiege 3+4)		
Gebäudeart	Mehrfamilienhäuser	Erbaut	
Gebäudezone	Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)	Katastralgemeinde	Simmering
Straße	Simmeringer Hauptstr. 166 / Lorystraße	KG-Nummer	01107
PLZ/Ort	1110, Wien-Simmering	Einlagezahl	684, 686
EigentümerIn	NEUES LEBEN Reg. Gen.m.b.H.	Grundstücksnummer	853/2, 856/1

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



[1] Anf. Bauordnung

ERSTELLT

ErstellerIn	DI Ernst KUTTNER	Organisation	ZT-Büro DI Ernst KUTTNER
ErstellerIn-Nr.	(keine)	Ausstellungsdatum	21.07.2011
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	20.07.2021
Geschäftszahl	343-2007.EA-BT2	Unterschrift	

Energieausweis für Wohngebäude

26

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDEDATEN

BAUTEIL 2 (Stiege 3+4)

Brutto-Grundfläche	2.259,93 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	6.697,54 m ³
charakteristische Länge (l _c)	2,22 m
Kompaktheit (AV)	0,45 1/m
mittlerer U-Wert (U _m)	0,371 W/m ² K
LEK-Wert	26 -

KLIMADATEN

Klimaregion	Nord - außerhalb von Föhngebieten (N)
Seehöhe	171 m
Heizgradtage	3460 Kd
Heiztage	216 d
Norm-Außentemperatur	-12,4 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	78.961 kWh/a	34,94 kWh/m ² a	82.578 kWh/a	36,54 kWh/m ² a	40,36 kWh/m ² a	erfüllt
WWWB			28.871 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			18.900 kWh/a	8,36 kWh/m ² a		
HTEB-VWV			37.167 kWh/a	16,45 kWh/m ² a		
HTEB			58.589 kWh/a	25,92 kWh/m ² a		
HEB			170.037 kWh/a	75,24 kWh/m ² a		
EEB			170.037 kWh/a	75,24 kWh/m ² a	76,16 kWh/m ² a	erfüllt
PEB						
CO ₂						

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.