

Energieausweis für Wohngebäude

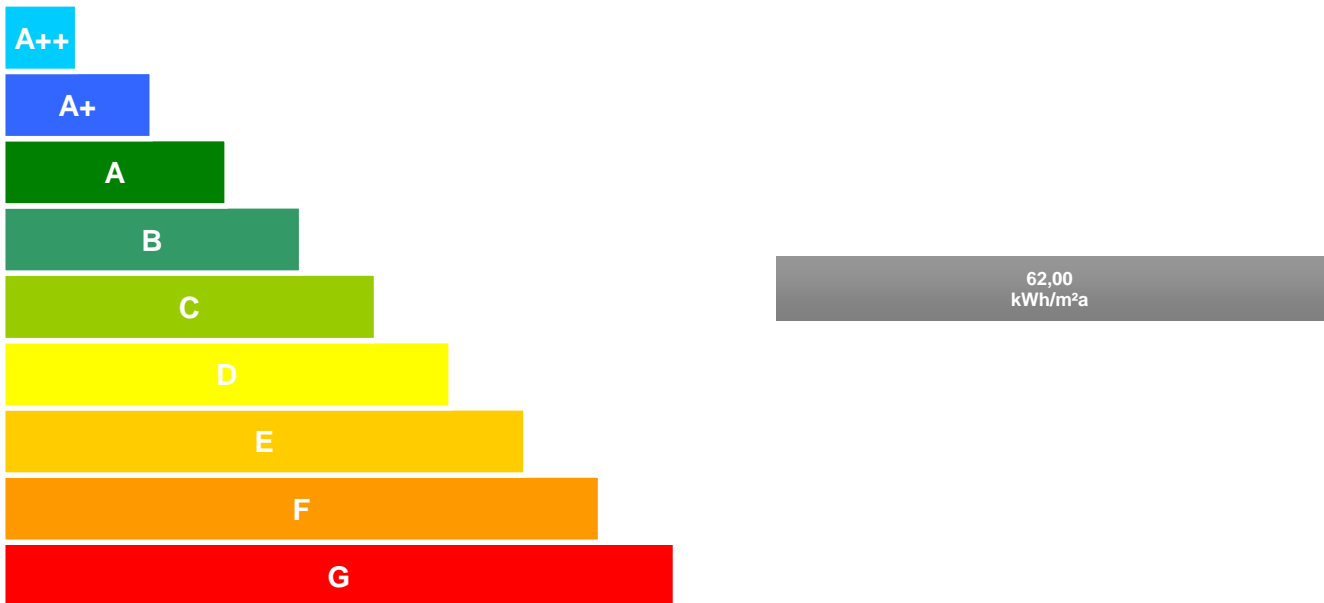
gemäß ÖNORM H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

SOZIALBAU AG

GEBÄUDE

Gebäudeart:	Mehrfamilienhaus	Erbaut :	1961
Straße:	Rudolf-Buchinger-Straße 34 A+B	Katastralgemeinde:	Tulln
Ort:	Tulln	KG-Nummer:	20189
Postleitzahl:	3430	Einlagezahl:	1135
EigentümerIn:	Genossenschaft Familie	Grundstücksnummer:	658

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF bei 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn:	SOZIALBAU AG Gemeinnützige Wohnungsaktienges. 1070 Wien, Lindengasse 55	Bearbeiter:	
		Datum:	25.06.2010

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).

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	2059,32 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	6126,5 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,37 m
Kompaktheit (A/V)	0,42 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,63 W/m ² K
LEK-Wert	---

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	180 m
Heizgradtage	3470
Heiztage	235
Norm-Außentemperatur	- 13 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- und ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch	
HWB	63396 kWh/a	62 kWh/a	65956 kWh/a	65 kWh/a	48 kWh/m ² a (nicht erfüllt)
WWWB			13154 kWh/a	13 kWh/m ² a	
HTEB-RH			1076576 kWh/a	1046 kWh/m ² a	
HTEB-WW			4279 kWh/a	5 kWh/m ² a	
HTEB			1080855 kWh/a	1050 kWh/m ² a	
HEB			1159965 kWh/a	1127 kWh/m ² a	
EEB			1159965 kWh/a	1127 kWh/m ² a	

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 Wärmeabgabe, -verteilung, -speicherung und -bereitstellung für Raumwärme und Warmwasser 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.