

GEMEIN-
SCHAFTS
THERME

ENERGIE- AUSWEIS

Muster



raus
aus gas

Energieausweis für Wohngebäude

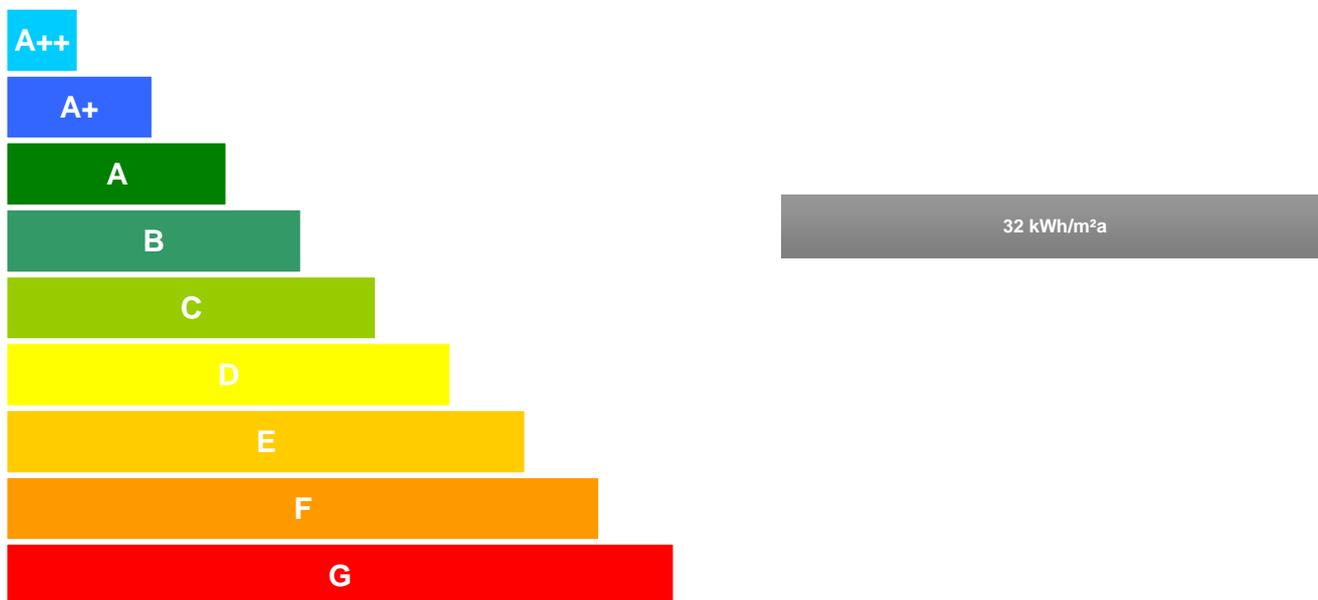
gemäß ÖNORM H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

SOZIALBAU AG

GEBÄUDE

Gebäudeart:	Mehrfamilienhaus	Erbaut:	1966
Straße:		Katastralgemeinde:	
Ort:	Wien	KG-Nummer:	
Postleitzahl:	1020	Einlagezahl:	
EigentümerIn:	Genossenschaft Wohnbau	Grundstücksnummer:	

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF bei 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn:	SOZIALBAU AG Gemeinnützige Wohnungsaktienges. 1070 Wien, Lindengasse 55	Bearbeiter:	
		Datum:	06.07.2012

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	1472,73 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	4478,6 m ³
charakteristische Länge (lc)	3,00 m
Kompaktheit (A/V)	0,33 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,40 W/m ² K
LEK-Wert	---

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	170 m
Heizgradtage	3459
Heiztage	202
Norm-Außentemperatur	- 13 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- und ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch	
HWB	45727 kWh/a	32 kWh/a	47681 kWh/a	33 kWh/a	44 kWh/m ² a (erfüllt)
WWWB			18814 kWh/a	13 kWh/m ² a	
HTEB-RH			352330 kWh/a	240 kWh/m ² a	
HTEB-WW			114508 kWh/a	78 kWh/m ² a	
HTEB			466838 kWh/a	317 kWh/m ² a	
HEB			533334 kWh/a	363 kWh/m ² a	
EEB			533334 kWh/a	363 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.