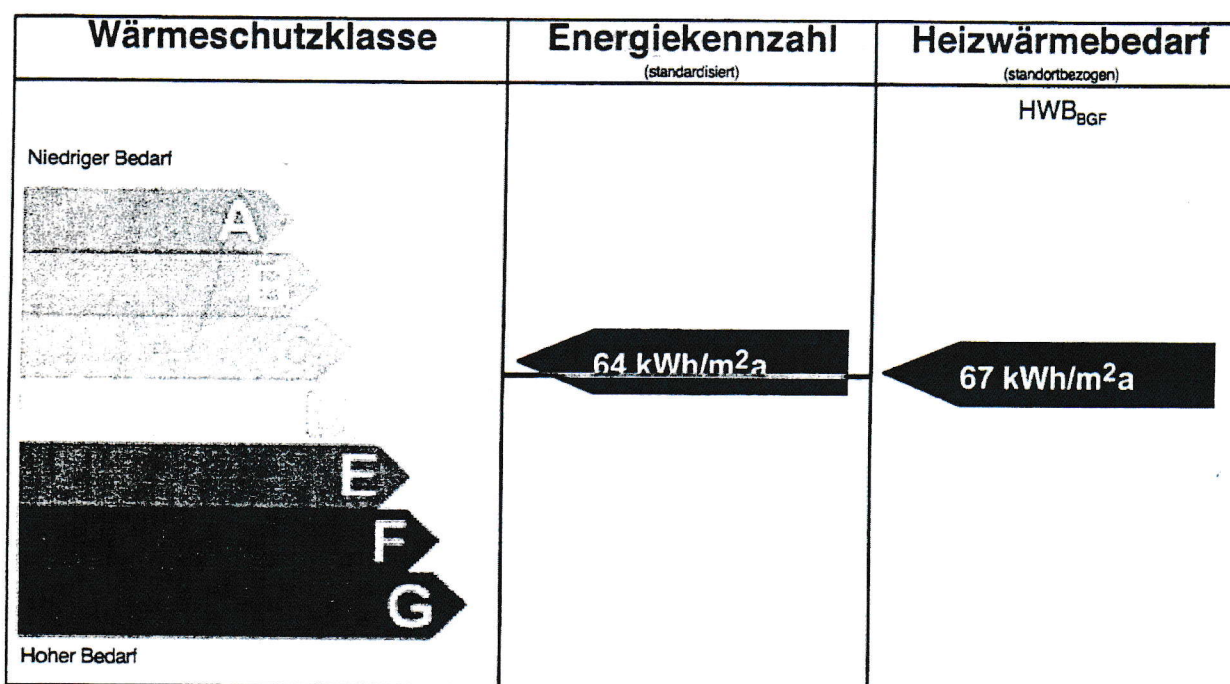


OÖ. ENERGIEAUSWEIS



Deckblatt

Gebäudeart	MEHRGESCHOSSIGES WOHN-U. GE	Erbaut im Jahr	1910
Standort	Wels RINGSTRASSE 26	Grundstücksnummer	52
Katastralgemeinde	51242 Wels		
Eigentümer/Errichter (zum Zeitpunkt der Ausstellung)	Decker	Einlagezahl	75



Heizwärmebedarf	_____	47.452 [kWh/a]
Flächenbezogener Heizwärmebedarf	HWB _{BGF} —	67 [kWh/ (m ² a)]
Energiekennzahl (für standardisierte Klimadaten)	_____	64 [kWh/ (m ² a)]
Gesetzliche Anforderungen an die Energiekennzahl Gemäß O.ö. BauTV	_____	67 [kWh/ (m ² a)]
Anforderungen an die Energiekennzahl entspricht nicht dem energetischen Mindeststandard		49 [kWh/ (m ² a)]

Ausgestellt durch	BAUUNTERNEHMUNG REINTHALER GESELLSCHAFT MBH. & CO. KG. 4625 OFFENHAUSEN, SCHULSTR. 7 Telefon 0 72 47 / 61 61 - 0
Geschäftszahl	
Datum	05.08.2009

BAUUNTERNEHMUNG REINTHALER GESELLSCHAFT MBH. & CO. KG. 4625 OFFENHAUSEN, SCHULSTR. 7 Telefon 0 72 47 / 61 61 - 0



Klimadaten

Seehöhe	317 m	Strahlungsintensitäten	
Heiztage HT	222 d	Süden	389 kWh/(m ² a)
Norm-Aussentemperatur θ_{ne}	-13 °C	Osten/Westen	241 kWh/(m ² a)
Mittlere Innentemperatur θ_i	20 °C	Norden	164 kWh/(m ² a)
Heizgradtage HGT	3644 Kd	Horizontal	409 kWh/(m ² a)
		Globalstrahlung	1049 kWh/(m ² a)

Gebäudedaten

Beheiztes Brutto-Volumen V_B	2.489,83 m ³	Geographische Länge (optional):	
Gebäudehüllfläche A_B	1.319,15 m ²	Geographische Breite (optional):	
Brutto-Geschoßfläche BGF_B	709,79 m ²	Geographische Koordinaten (optional):	
Kompaktheit A_B / V_B	0,53 m ⁻¹		

	Ergebnisse		Beiblatt
1	Leitwert L_T	468,36 W/K	1
2	Heizlast P_{tot}	23.590,1 W	3
3	Flächenbezogene Heizlast P_1	33,23 W/m ²	3
4	Transmissionswärmeverluste	40.961,0 kWh/a	1
5	Lüftungswärmeverluste	21.557,2 kWh/a	1
6	Passive solare Wärmegewinne	4.027,89 kWh/a	2
7	Interne Wärmegewinne	11.345,2 kWh/a	2
8	Heizwärmebedarf (standortbezogen)	47.452,5 kWh/a	
9	Flächenbez. Heizwärmebedarf (standortbezogen) HWB_{BGF}	66,85 kWh/(m ² a)	
10	Wärmegewinne durch Teilbeheizung, Nachtabsenkung und temporären Wärmeschutz (optional)	kWh/a	
11	Wärmerückgewinnung (optional)	kWh/a	
12	Aktive solare Wärmegewinne (optional)	kWh/a	
13	Heizwärmebedarf unter Berücksichtigung von 10, 11, 12	kWh/a	

Heizungstechnische Anlagen (optional):

Anzahl der Beiblätter: 3

Warmwassertechnische Anlagen (optional):

Anmerkung:

Der Energieausweis dient zur Information über den energetischen Standard des Gebäudes. Für die Ausstellung dieses Energieausweises wurden Angaben des Errichters herangezogen. Der Berechnung liegen durchschnittliche Klimadaten, standardisierte innere Wärmegewinne sowie ein standardisiertes Nutzerverhalten zugrunde. Die errechneten Werte können daher von den tatsächlichen Verbrauchswerten abweichen. Bei Mehrfamilienwohnhäusern ergeben sich je nach Lage der Wohnung im Gebäude unterschiedliche Energiekennzahlen. Für die exakte Auslegung der Heizungsanlage muß eine Berechnung der Heizlast z.B. nach ONORM M 7500 erstellt werden.