

ENERGIEAUSWEIS

Ist-Zustand Mehrfamilienhaus

Wohnhaus Böhmngasse 18-22, 3830 Waidhofen an der Thaya

EBG Gemeinnützige Ein- und Mehrfamilienhäuser
Baugenossenschaft reg.Gen.m.b.H. / Fr. Wiessmüller
Josefstädter Straße 81 - 83
1080 Wien

Energieausweis für Wohngebäude

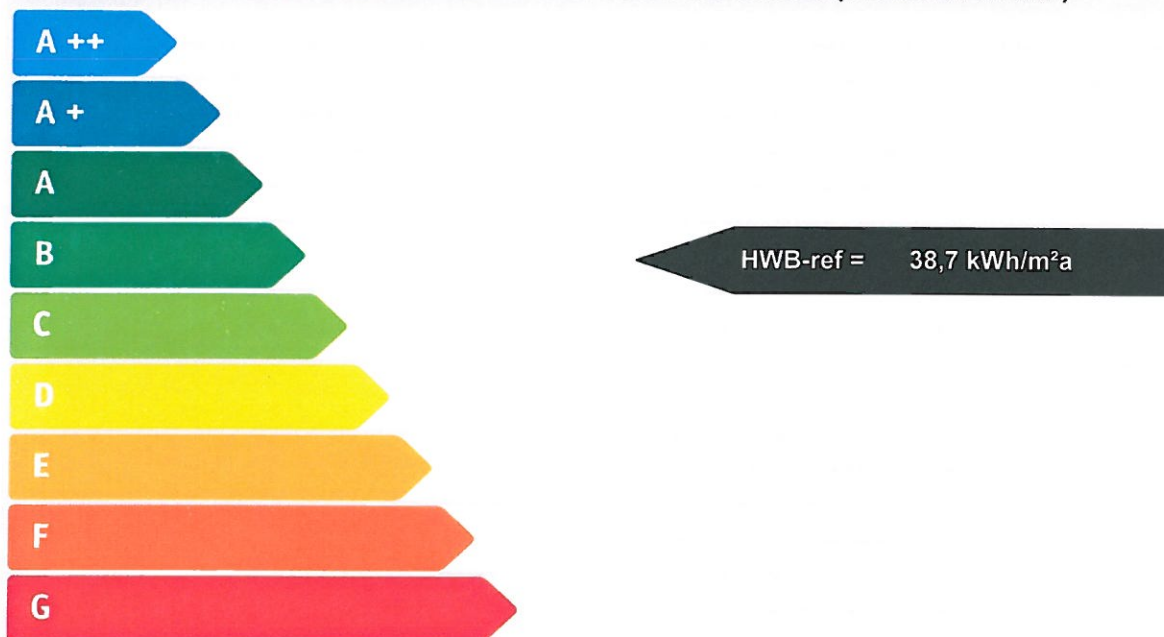
gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik



Gebäude	Wohnhaus Böhmgasse 18-22, 3830 Waidhofen an der Thaya		
Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut im Jahr	2000
Gebäudezone		Katastralgemeinde	Waidhofen an der Thaya
Straße	Böhmgasse 18-22	KG - Nummer	21194
PLZ/Ort	3830 Waidhofen an der Thaya	Einlagezahl	73/2
		Grundstücksnr.	1214
EigentümerIn	EBG Gemeinnützige Ein- und Mehrfamilienhäuser Baugenossenschaft Josefstädter Straße 81 - 83 1080 Wien		

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn DI Werner Kottinger

ErstellerIn-Nr.

GWR-Zahl

Geschäftszahl 201201077-2

Organisation

Enconsulting Trupp Kottinger
Ingenieurbüro Energie

Ausstellungsdatum 30.11.2012

Gültigkeitsdatum 29.11.2022

ENCONSULTING

Trupp Kottinger Ingenieurbüro
Energie Consulting GmbH
Alfred Feilerfeilstrasse 3, A-2380 Perchtoldsdorf
Tel +43 (0) 3245555
e-mail office@enconsulting.at
web www.enconsulting.at

Unterschrift

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 (EA/VG)

EA-01-2007-SW-a
EA-WG
25.04.2007

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG



Österreichisches Institut für Bautechnik



GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	4.088 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	12.638 m ³
charakteristische Länge (lc)	3,07 m
Kompaktheit (A/V)	0,33 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,48 W/m ² K
LEK - Wert	29

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	510 m
Heizgradtage	4071 Kd
Heiztage	235 d
Norm - Außentemperatur	-18,1 °C
Soll - Innentemperatur	20 °C

	Referenzklima		Standortklima		
	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]	
HWB	158.157	38,69	193.447	47,32	
WWWB			52.220	12,78	
HTEB-RH			500.948	122,55	
HTEB-WW			164.718	40,30	
HTEB			668.128	163,45	
HEB			913.795	223,55	
EEB			913.795	223,55	
PEB					
CO2					

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.

Die Energiekennzahlen dieses Energieausweises dienen ausschließlich der Information. Aufgrund der idealisierten Eingangsparameter können bei tatsächlicher Nutzung erhebliche Abweichungen auftreten. Insbesondere Nutzungseinheiten in besonderer Lage können aus Gründen der Geometrie und der Lage hinsichtlich ihrer Energiekennzahlen von den hier angegebenen abweichen.

EA 01 2007-SW.a
EA-WG
25.04.2007