

Firma Enconsulting
Hr. Kottinger
Alfred Feierfeilstraße 3
2380 Perchtoldsdorf
01 324 55 55
office@enconsulting.at



ENERGIEAUSWEIS

Ist-Zustand
Mehrfamilienhaus
Wohnhaus

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

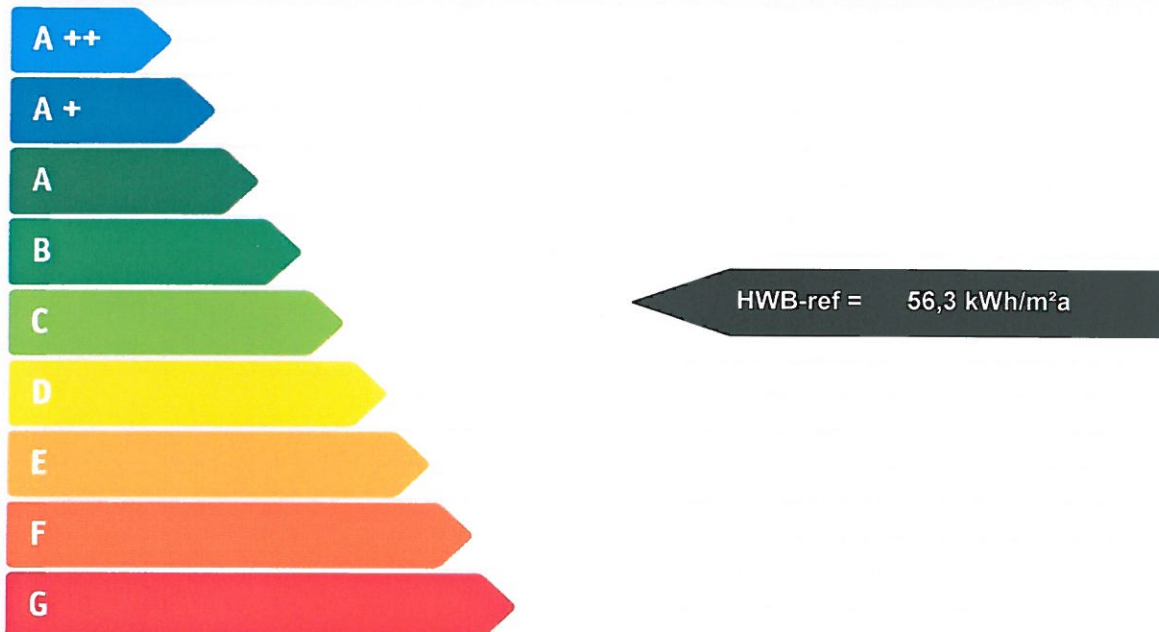
OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik



Gebäude	Wohnhaus	Erbaut im Jahr	1995
Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Katastralgemeinde	St. Pölten
Gebäudezone		KG - Nummer	19544
Straße	Dr Karl Rennerpromenade 33	Einlagezahl	141
PLZ/Ort	3100 St. Pölten	Grundstücksnr.	354

EigentümerIn

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn
ErstellerIn-Nr.
GWR-Zahl
Geschäftszahl 201101055

Organisation Firma Enconsulting
Ausstellungsdatum 23.04.2012
Gültigkeitsdatum 22.04.2022



Trupp Köttinger Ingenieurbüro
Energie Consulting GmbH
Alfred Feierfeilstraße 3, A-2380 Perchtoldsdorf
Tel +43 (0)1 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 \ G)

EA 01 2007 SW: a
EA-WG
25.04.2007

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik



GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	2.973 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	8.699 m ³
charakteristische Länge (lc)	3,10 m
Kompaktheit (A/V)	0,32 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,76 W/m ² K
LEK - Wert	45

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	267 m
Heizgradtage	3561 Kd
Heiztage	233 d
Norm - Außentemperatur	-14,6 °C
Soll - Innentemperatur	20 °C

	Referenzklima		Standortklima	
	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]
HWB	167.528	56,35	182.339	61,33
WWWB			37.982	12,78
HTEB-RH			329.783	110,92
HTEB-WW			121.152	40,75
HTEB			452.778	152,29
HEB			673.099	226,39
EEB			673.099	226,39
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 WC
25.04.2007