

5 Energieausweise inkl. Anhang

5.1 Gebäudezone Wohnen:

Seite 1/20	Schöberl & Pöll OEG 1020 Wien · Ybbsstraße 6/30 tel 01/726 45 66 · fax 01/726 45 66/18 · e-mail office@schoeberlpoell.at
------------	---

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055 und Richtlinie 2002/91/EG

GEBÄUDE	Wohn- und Geschäftsgebäude Raxstraße – Bauteil Krischanitz		
Gebäudeart:	Mehrfamilienhaus	Erbaut:	verm. 2010
Gebäudezone:	Bauteil Krischanitz - Wohnen	Katastralgemeinde:	Inzersdorf Stadt
Straße:	Raxstraße	KG-Nummer:	01102
PLZ/Ort:	1100 Wien	Einlagezahl:	1390
EigentümerIn:	win4wien Bauträger Ges.m.b.H.	Grundstücksnummer:	799/2

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF bei 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT			
ErstellerIn:	DI Christoph Lang	Organisation:	Schöberl & Pöll OEG
ErstellerIn-Nr.:	---	Datum:	28.08.2009
GWR-Zahl:	---	Gültigkeit:	28.08.2019
Geschäftszahl:	win4wien/Wien/Raxstr./BT K-Wohnen	EA gilt nur für baubehördliche Einreichung!	
		Unterschrift:	SCHÖBERL & PÖLL OEG <small>Baumeister (3202 GewO 1894) A-1020 Wien · Ybbsstraße 6/30 www.schoeberlpoell.at 01/726 45 66 0 · Fax -18 office@schoeberlpoell.at</small>

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		KLIMADATEN	
Brutto-Grundfläche	14952,21 m ²	Klimaregion	N
beheiztes Brutto-Volumen	46478,5 m ³	Seehöhe	245 m
charakteristische Länge (lc)	3,76 m	Heizgradlage	3538
Kompaktheit (AV)	0,27 1/m	Heiztage	147
mittlerer U-Wert (Um)	0,27 W/m ² K	Norm-Außentemperatur	-12 °C
LEK-Wert	---	Soll-Innentemperatur	20 °C
Bezugs-Grundfläche	11961,77 m ²		

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
	HWB	96317 kWh/a	6,44 kWh/m ² a	108939 kWh/a	7,29 kWh/m ² a	31,8 kWh/m ² a (erfüllt)
WWWB			191014 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			165967 kWh/a	11,10 kWh/m ² a		
HTEB-WW			64422 kWh/a	4,31 kWh/m ² a		
HTEB			230389 kWh/a	15,41 kWh/m ² a		
HEB			530342 kWh/a	35,47 kWh/m ² a	61,7 kWh/m ² a (erfüllt)	
EEB			530342 kWh/a	35,47 kWh/m ² a		
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 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.