

## 5 Energieausweise inkl. Anhang

### 5.1 Gebäudezone L1 - Wohnen:

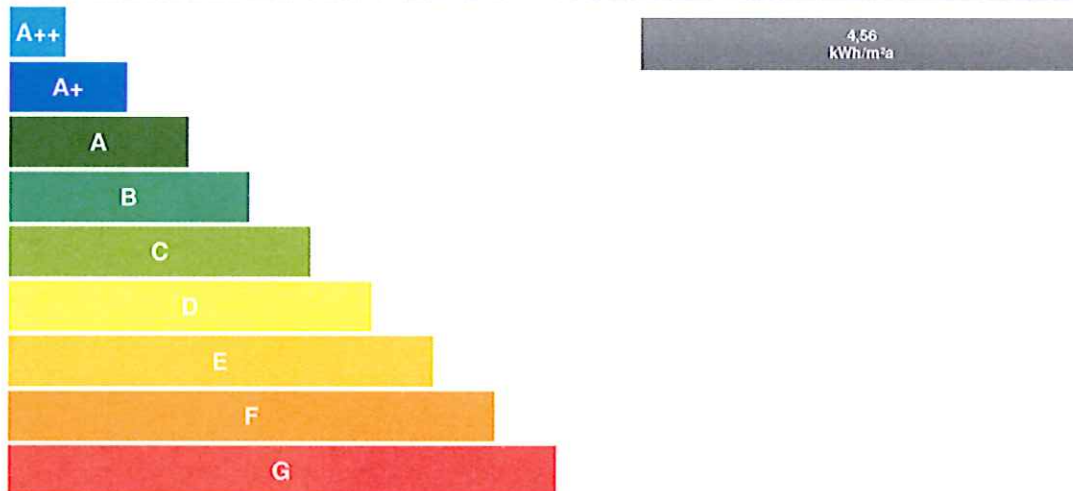
Seite 1/20	Schöberl & Pöll OEG 1020 Wien · Ybbsstraße 6/30 tel 01/726 45 66 · fax 01/726 45 66/18 · e-mail office@schoeberlpoell.at
------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

GEBÄUDE	Wohn- und Geschäftsgebäude Raxstraße – Bauteile Lainer		
Gebäudeart:	Mehrfamilienhaus	Erbaut:	verm. 2010
Gebäudezone:	Bauteil Lainer 1 - Wohnen	Katastralgemeinde:	Inzersdorf Stadt
Straße:	Raxstraße	KG-Nummer:	01102
PLZ/Ort:	1100 Wien	Einlagezahl:	1390
EigenümerIn:	win4wien Baurträger 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:	29.08.2009
GWR-Zahl:	---	Gültigkeit:	29.08.2019
Geschäftszahl:	win4wien\Wien\Raxstr.1BT L1-Wohnen	EA gilt nur für baubehördliche Einreichung!	
		Unterschrift:	<p>SCHÖBERL &amp; PÖLL OEG Baumeister (V202 GewO 1994) A-1020 Wien · Ybbsstraße 6/30 www.schoeberlpoell.at 01 / 726 45 66 0 · Fax -18 office@schoeberlpoell.at</p>

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	6569,66 m <sup>2</sup>	Klimaregion	N
beheiztes Brutto-Volumen	19372,0 m <sup>3</sup>	Seehöhe	245 m
charakteristische Länge (lc)	4,16 m	Heizgradlage	3538
Kompaktheit (AV)	0,24 1/m	Heiztage	130
mittlerer U-Wert (Um)	0,25 W/m <sup>2</sup> K	Norm-Außentemperatur	-12 °C
LEK-Wert	---	Soll-Innentemperatur	20 °C
Bezugs-Grundfläche	5255,73 m <sup>2</sup>		

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
	29968 kWh/a	4,56 kWh/m <sup>2</sup> a	34294 kWh/a	5,22 kWh/m <sup>2</sup> a		
HWB					30,5 kWh/m <sup>2</sup> a (erfüllt)	
WWWB			83927 kWh/a	12,78 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-RH			66918 kWh/a	10,19 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-VW			28305 kWh/a	4,31 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB			95223 kWh/a	14,49 kWh/m <sup>2</sup> a		
HEB			213444 kWh/a	32,49 kWh/m <sup>2</sup> a	59,8 kWh/m <sup>2</sup> a (erfüllt)	
EEB			213444 kWh/a	32,49 kWh/m <sup>2</sup> 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.