

Energieausweis für Wohngebäude

OiB
OBERÖSTERREICHISCHES
INSTITUT FÜR ENERGIE
EFFIZIENZ UND ENERGIE
ECONOMY

OiB-Richtlinie 6
Ausgabe März 2015



GEBÄUDEKENNDATEN

Brutto-Grundfläche	426.4 m ²	charakteristische Länge	2.02 m	mittlerer U-Wert	1.08 W/m ² K
Bezugsfläche	341.1 m ²	Heiztage	365 d/a	LEK _T -WERT	80.38433545
Brutto-Volumen	1298.3 m ³	Heizgradtage	4014 Kd/a	Art der Lüftung	Fensterlüftung
Gebäude-Hüllfläche	642.7 m ²	Klimaregion	NF	Bauweise	schwer
Kompaktheit (A/V)	0.50	Norm-Außentemperatur	-13 °C	Soll-Innentemperatur	20 °C

ANFORDERUNGEN (Referenzklima)

Referenz-Heizwärmebedarf	k.A.	HWB _{Ref,RK}	131.6	kWh/m ² a
Heizwärmebedarf		HWB _{RK}	131.6	kWh/m ² a
End-/Lieferenergiebedarf	k.A.	E/LEB _{RK}	206.0	kWh/m ² a
Gesamtenergieeffizienz-Faktor	k.A. Nachweis über E-/LEB geführt	f _{GEE}	2.20	
Erneuerbarer Anteil	k.A.			

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF (Standortklima)

Referenz-Heizwärmebedarf	66,899 kWh/a	HWB _{Ref,SK}	156.9	kWh/m ² a
Heizwärmebedarf	66,899 kWh/a	HWB _{SK}	156.9	kWh/m ² a
Warmwasserwärmebedarf	5,447 kWh/a	WWWB	12.8	kWh/m ² a
Heizenergiebedarf	104,420 kWh/a	HEB _{SK}	244.9	kWh/m ² a
Energieaufwandszahl Heizen		e _{AWZ,H}	1.44	
Haushaltsstrombedarf	7,003 kWh/a	HHSB	16.4	kWh/m ² a
Endenergiebedarf	111,423 kWh/a	EEB _{SK}	261.3	kWh/m ² a
Primärenergiebedarf	166,847 kWh/a	PEB _{SK}	391.3	kWh/m ² a
Primärenergiebedarf nicht erneuerbar	141,682 kWh/a	PEB _{n.em,SK}	332.3	kWh/m ² a
Primärenergiebedarf erneuerbar	25,165 kWh/a	PEB _{em,SK}	59.0	kWh/m ² a
Kohlendioxidemissionen (optional)	29,340 kg/a	CO _{2,SK}	68.8	kg/m ² a
Gesamtenergieeffizienz-Faktor		f _{GEE}	2.20	
Photovoltaik-Export	kWh/a	PV _{Export,SK}		kWh/m ² a

ERSTELLT

GWR-Zahl	
Ausstellungsdatum	04. April 2018
Gültigkeitsdatum	04. April 2028

Erstellerin
Unterschrift



ZT DI Susanna Hoffner
Olympiastraße 17
6020 Innsbruck

Susanne Hoffner



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.

2