

Energieausweis für Wohngebäude

ÖNB
Österreichischer
Normen-Institut

ÖNORM EN 15603
Ausgabe April 2010

GEBÄUDEKENNDATEN

Brutto-Grundfläche (BGF)	4 046,5 m ²	Heiztage	287 d/a	Art der Lüftung	Fensterlüftung
Bezugsfläche (BF)	3 237,2 m ²	Heizgradtage	4229 Kd/a	Solarthermie	
Brutto-Volumen (V _B)	11 897,0 m ³	Klimaregion	ZA	Photovoltaik	
Gebäude-Hüllfläche (A)	4 400,4 m ²	Norm-Außentemperatur	-12,1 °C	Stromspeicher	
Kompaktheit (AV)	0,37 1/m	Soll-Innentemperatur	22,0 °C	WW-WB-System (primär)	Strom (Österreich-Mix)
charakteristische Länge (l _c)	2,70 m	mittlerer U-Wert	0,84 W/m ² K	WW-WB-System (sekundär, opt.)	-
Teil-BGF		LEK _T -WERT	53,35	RH-WB-System (primär)	Strom (Österreich-Mix)
Teil-BF		Bauweise	schwer	RH-WB-System (sekundär, opt.)	-
Teil-V _B					

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF (Referenzklima)

	Ergebnisse
Referenz-Heizwärmebedarf	HWB _{Ref,RK} = 73,9 kWh/m ² a
Heizwärmebedarf	HWB _{RK} = 73,9 kWh/m ² a
Endenergiebedarf	EEB _{RK} = 111,5 kWh/m ² a
Gesamtenergieeffizienz-Faktor	f _{GEE,RK} = 1,26
Erneuerbarer Anteil	

Nachweis über fGEE

Anforderungen
HWB _{Ref,RK,zul} =
EEB _{RK,zul} =
f _{GEE,RK,zul} =

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF (Standortklima)

Referenz-Heizwärmebedarf	Q _{h,Ref,SK} = 380 896 kWh/a	HWB _{Ref,SK} = 94,1 kWh/m ² a
Heizwärmebedarf	Q _{h,SK} = 380 896 kWh/a	HWB _{SK} = 94,1 kWh/m ² a
Warmwasserwärmebedarf	Q _{tw} = 41 355 kWh/a	WWWB = 10,2 kWh/m ² a
Heizenergiebedarf	Q _{h,Ref,SK} = 435 886 kWh/a	HEB _{SK} = 107,7 kWh/m ² a
Energieaufwandszahl Warmwasser		e _{AWZ,WW} = 2,20
Energieaufwandszahl Raumheizung		e _{AWZ,RH} = 0,91
Energieaufwandszahl Heizen		e _{AWZ,H} = 1,03
Haushaltsstrombedarf	Q _{HHSB} = 92 163 kWh/a	HHSB = 22,8 kWh/m ² a
Endenergiebedarf	Q _{EEB,SK} = 528 049 kWh/a	EEB _{SK} = 130,5 kWh/m ² a
Primärenergiebedarf	Q _{PEB,SK} = 860 720 kWh/a	PEB _{SK} = 212,7 kWh/m ² a
Primärenergiebedarf nicht erneuerbar	Q _{PEB_{n,em,SK}} = 538 610 kWh/a	PEB _{n,em,SK} = 133,1 kWh/m ² a
Endenergiebedarf	Q _{PEB_{em,SK}} = 322 110 kWh/a	PEB _{em,SK} = 79,6 kWh/m ² a
äquivalente Kohlendioxidemissionen	Q _{CO2eq,SK} = 119 867 kg/a	CO _{2eq,SK} = 29,6 kg/m ² a
Gesamtenergieeffizienz-Faktor		f _{GEE,SK} = 1,30
Photovoltaik-Export	Q _{PVE,SK} =	PVE _{Export,SK} =

ERSTELLT

GWR-Zahl
Ausstellungsdatum
Gültigkeitsdatum
Geschäftszahl

19. Juni 2024

19. Juni 2034

ENW 99 01

ErstellerIn
Unterschrift

ENW - Energie & Facility Management

ENW

Bauen. Wohnen. Vertrauen.
ENW Gen. Wohn- und Energie-Service GmbH
Tunkel-Hörner-Str. 100, 1020 Wien

Vollg

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.

AX3000 - Energieausweis (20220701) V2021

Energieausweisvorlagegesetz 2012

Auszug aus dem EAVG - 2012 :

§ 3. Wird ein Gebäude oder ein Nutzungsobjekt in einem Druckwerk oder einem elektronischen Medium zum Kauf oder zur In-Bestand-Nahme angeboten, so sind in der Anzeige der **Heizwärmebedarf** und der **Gesamtenergieeffizienz-Faktor** des Gebäudes oder des Nutzungsobjekts anzugeben. Diese Pflicht gilt sowohl für den Verkäufer oder Bestandgeber als auch für den von diesem beauftragten Immobilienmakler.

Heizwärmebedarf

HWB_{SK} :

Gesamtenergieeffizienz-Faktor

f_{GEE,SK} :