

GEBÄUDEKENNDATEN

Brutto-Grundfläche	1.206 m ²	charakteristische Länge	2,06 m	mittlerer U-Wert	0,88 W/m ² K
Bezugsfläche	965 m ²	Heiztage	328 d	LEK _T -Wert	65,4
Brutto-Volumen	4.024 m ³	Heizgradtage	3651 Kd	Art der Lüftung	Fensterlüftung
Gebäude-Hüllfläche	1.956 m ²	Klimaregion	NSO	Bauweise	sehr schwer
Kompaktheit (A/V)	0,49 1/m	Norm-Außentemperatur	-12,9 °C	Soll-Innentemperatur	20 °C

ANFORDERUNGEN (Referenzklima)

Referenz-Heizwärmebedarf	k.A.	HWB _{Ref,RK}	124,5 kWh/m ² a
Heizwärmebedarf		HWB _{RK}	124,5 kWh/m ² a
End-/Lieferenergiebedarf	k.A.	E/LEB _{RK}	79,5 kWh/m ² a
Gesamtenergieeffizienz-Faktor	k.A.	f _{GEE}	1,81
Erneuerbarer Anteil	k.A.		

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF (Standortklima)

Referenz-Heizwärmebedarf	168.768 kWh/a	HWB _{Ref,SK}	139,9 kWh/m ² a
Heizwärmebedarf	168.768 kWh/a	HWB _{SK}	139,9 kWh/m ² a
Warmwasserwärmebedarf	15.408 kWh/a	WWWB	12,8 kWh/m ² a
Heizenergiebedarf	84.456 kWh/a	HEB _{SK}	70,0 kWh/m ² a
Energieaufwandszahl Heizen		e _{AWZ,H}	0,46
Haushaltsstrombedarf	19.810 kWh/a	HHSB	16,4 kWh/m ² a
Endenergiebedarf	104.265 kWh/a	EEB _{SK}	86,5 kWh/m ² a
Primärenergiebedarf	198.832 kWh/a	PEB _{SK}	164,9 kWh/m ² a
Primärenergiebedarf nicht erneuerbar	137.413 kWh/a	PEB _{n.ern.,SK}	113,9 kWh/m ² a
Primärenergiebedarf erneuerbar	61.419 kWh/a	PEB _{em.,SK}	50,9 kWh/m ² a
Kohlendioxidemissionen	28.732 kg/a	CO ₂ _{SK}	23,8 kg/m ² a
Gesamtenergieeffizienz-Faktor		f _{GEE}	1,81
Photovoltaik-Export		PV _{Export,SK}	

ERSTELLT

GWR-Zahl		ErstellerIn	EVN Energievertrieb GmbH & Co KG EVN Platz 1 2344 Maria Enzersdorf
Ausstellungsdatum	19.07.2019		
Gültigkeitsdatum	18.07.2029	Unterschrift	Ing. Alexander Praunias Energieberatung Region Neunkirchen EVN Energievertrieb GmbH & Co KG Am Spitz 9, 2620 Neunkirchen Telefon 02236 200-12087 Mobil 0676 810 32087 E-Mail alexander.praunias@evn.at

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.