

Energieausweis für Wohngebäude

EA-Nr. 36288-2

BEZEICHNUNG	13.09 MFH 6911 Landstraße 18	
Gebäude (-teil)	Landstraße 18: 1-10	
Nutzungsprofil	Wohngebäude mit 3 bis 9 Nutzereinheiten	
Straße	Landstraße 18	
PLZ, Ort	6900	Lochau
Grundstücksnr.	46/1	

Umsetzungsstand	Ist-Zustand
Baujahr	ca. 2004
Letzte Veränderung	ca. 2004
Katastralgemeinde	Lochau
KG-Nummer	91117
Seehöhe	415

Spezifische Kennwerte am Gebäudestandort

	HWB _{ref} kWh/m²a	PEB kWh/m²a	CO _{2eq} kg/m²a	f _{GEE}
				
A++	10	60	8	0,55
A+	15	70	10	0,70
A	25	80	15	0,89
B	c 55	B 131	B 26	1,00
C	100	220	40	1,75
D	150	280	50	2,50
E	200	340	60	3,25
F	250	400	70	4,00
G				

HWB_{ref}: Der Referenz-Heizwärmebedarf ist jene Wärmemenge, die in den Räumen bereitgestellt werden muss, um diese auf einer normativ geforderten Raumtemperatur zu halten. Dabei werden etwaige Erträge aus Wärmerückgewinnung raumlufttechnischer Anlage nicht berücksichtigt.

NEB (Nutzenergiebedarf): Energiebedarf welcher in Räumen und an den Entnahmestellen für Warmwasser rechnerisch bereitgestellt werden muss.

EEB: Gesamter Nutzenergiebedarf (NEB) zuzüglich der Verluste des hautechnischen Systems, aller benötigten Hilfsenergien, sowie des Strombedarfs für Geräte und Beleuchtung – abzüglich alltäglicher anschubarer Energieerträge (z.B. therm. Solar-, Photovoltaikanlage, Umwälzwerke). Der Endenergiebedarf entspricht – unter Zugrundelegung eines normierten Klima- & Nutzerverhaltens – jener Energiemenge, die eingekauft werden muss.

Alle Werte gelten unter der Annahme eines normierten Klima- und Nutzerprofils. Sie geben den rechnerischen Jahresbedarf je Quadratmeter beheizter Brutto-Grundfläche am Gebäudestandort wieder. Die Energiekennzahlen dieses Energieausweises dienen ausschließlich der Information und können in Abhängigkeit von der tatsächlichen Nutzung erheblich abweichen.

PEB: Der Primärenergiebedarf für den Betrieb berücksichtigt in Ergänzung zum Endenergiebedarf (EEB) den Energiebedarf aus vorgelagerten Prozessen (Gewinnung, Umwandlung, Verteilung und Speicherung) für die eingesetzten Energieträger.

CO_{2eq}: Gesamte dem Endenergiebedarf (EEB) zuzurechnende äquivalente Kohlendioxidemissionen (Treibhausgase) für den Betrieb des Gebäudes einschließlich der Emissionen aus vorgelagerten Prozessen (Gewinnung, Umwandlung, Verteilung und Speicherung) der eingesetzten Energieträger.

f_{GEE}: Der Gesamtenergieeffizienz-Faktor ist der Quotient aus dem Endenergiebedarf und einem Referenz-Endenergiebedarf (Anforderung 2007).

