Energieausweis für Wohngebäude EA-Nr. 44183-3



BEZEICHNUNG	Bestand (2024) MFH Schloßgasse 2a, 68 Umsetzungsstand Ist-Zustand		lst-Zustand	
Gebäude (-teil)	Schloßgas	sse 2a: 1-7	Baujahr	1983
Nutzungsprofil	Wohngebäude mit 3 bis 9 Nutzeinheiten		Letzte Veränderung	2013
Straße	Schloßgasse 2a		Katastralgemeinde	Dornbirn
PLZ, Ort	6850	Dornbirn	KG-Nummer	92001
Grundstücksnr.	.1785		Seehöhe	440

HWB _{Ref.} kWh/m²a	PEB kWh/m²a	CO_{2eq} kg/m²a	f _{GEE}
J			x/y
	- 50		0.55
50	160	30 -	1,00
D 112	D 256	40 —	D 1,99
150	200	E 52	2,50
200	340	60 —	3,25
250	400	70 —	4,00
	kWh/m²a 10 15 25 50 112 150 200	kWh/m²a kWh/m²a kWh/m²a lo	kWh/m²a kWh/m²a kg/m²a kg/m²a lo



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.



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.



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



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.



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



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

EA-Schlüssel: DU1BYWF5

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.

