## Energieausweis für Wohngebäude EA-Nr. 212407-1



**BEZEICHNUNG** 4158 - HG Mühlefeldstr. 7, 6890 Lustenau Umsetzungsstand Ist-Zustand Gebäude (-teil) Mühlefeldstraße 7 Baujahr 2003 Nutzungsprofil Wohngebäude m. mind. 10 Nutzeinheiten ca. 2003 Letzte Veränderung Straße Mühlefeldstraße 7 Katastralgemeinde Lustenau PLZ, Ort 6890 Lustenau KG-Nummer 92005 Grundstücksnr. 3970/1 Seehöhe 404

SPEZIFISCHE KENNWERTE AM GEBÄUDESTANDORT	<b>HWB</b> <sub>Ref.</sub> kWh/m²a	<b>PEB</b> kWh/m²a	CO <sub>2eq</sub> kg/m²a	fGEE
	1	and	8	x/y
A++				
A+				
A				
В		в 133		в 0,95
С	c 55	720	40	
D				
E		280		
F				
G				



HWB<sub>Ref.</sub>: 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<sub>2eq</sub>: 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<sub>GEE</sub>: Der **Gesamtenergieeffizienz-Faktor** ist der Quotient aus dem Endenergiebedarf und einem Referenz-Endenergiebedarf (Anforderung 2007).

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.

