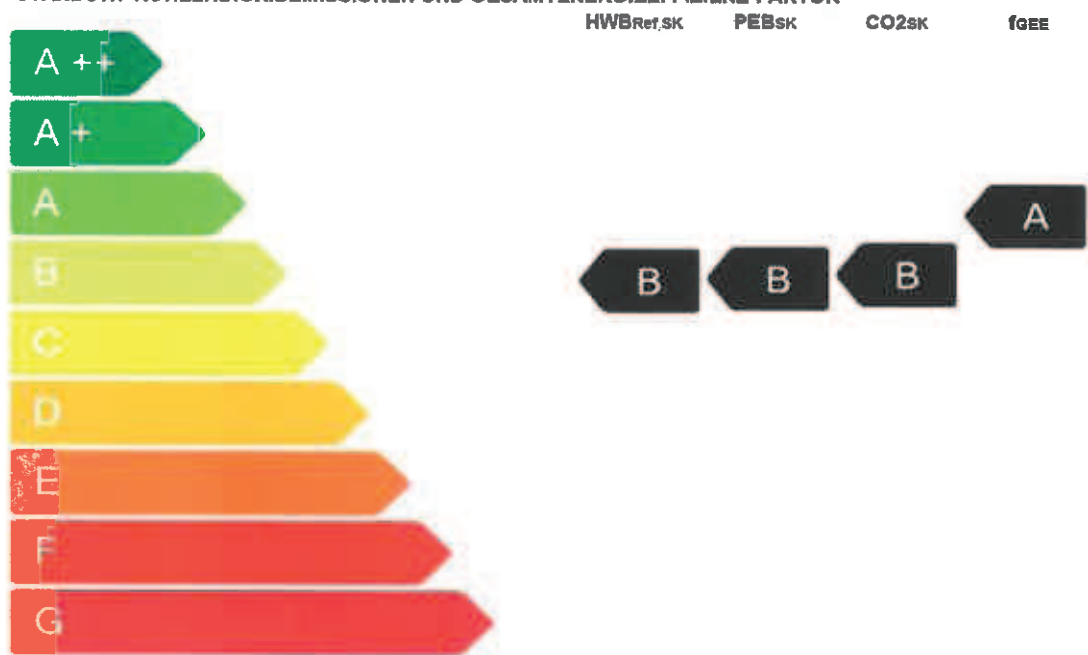


#### 4.4 Nachweis Heizwärmebedarf / Energieausweis

Die Nachweisführung bzw. die Ermittlung des Heizwärmebedarfs erfolgte nach OIB Methode (OIB-Richtlinie 6/2015).

<b>BEZEICHNUNG</b>	BVH Liebenauer Hauptstraße 186		
<b>Gebäude(-teil)</b>	Gebäude 1 - Stanglmühlstrasse 3	<b>Baujahr</b>	
<b>Nutzungsprofil</b>	Mehrfamilienhäuser	<b>Letzte Veränderung</b>	
<b>Straße</b>	Liebenauer Hauptstraße 186	<b>Katastralgemeinde</b>	Engelsdorf
<b>PLZ/Ort</b>	8041 Graz-Liebenau	<b>KG-Nr</b>	63110
<b>Grundstücksnr</b>	57/4	<b>Seehöhe</b>	342 m

**SPEZIFISCHER STANDORT-REFERENZ-HEIZWÄRMEBEDARF, STANDORT-PRIMÄRENERGIEBEDARF, STANDORT-KOHLENDIOXIDEMISSIONEN UND GESAMTENERGIEEFFIZIENZ-FAKTOR**



#### Übersicht Neubau

WOHNGEBÄUDE Gebäude 1 - Stanglmühlstrasse 3	Anforderungen gemäß OIB-RL6	Neubau	Unterschreitung
BGF (m <sup>2</sup> )	-	1925,90	
HWB <sub>RK</sub> (Wohnen) (kWh/m <sup>2</sup> a)	42,63	39,97	-6,2%
HWB <sub>SK</sub> (Wohnen) (kWh/m <sup>2</sup> a)	-	41,09	-
EEB (kWh/m <sup>2</sup> a)	85,70	78,03	-8,8%
f <sub>GEE</sub>	0,900	0,805	-10,4%

<b>BEZEICHNUNG</b>	BVH Liebenauer Hauptstraße 186		
<b>Gebäude(-teil)</b>	Gebäude 2 - Liebenauer Hauptstrasse 186	<b>Baujahr</b>	
<b>Nutzungsprofil</b>	Mehrfamilienhäuser	<b>Letzte Veränderung</b>	
<b>Straße</b>	Liebenauer Hauptstraße 186	<b>Katastralgemeinde</b>	Engelsdorf
<b>PLZ/Ort</b>	8041 Graz-Liebenau	<b>KG-Nr</b>	63110
<b>Grundstücksnr</b>	57/4	<b>Seehöhe</b>	342 m

**SPEZIFISCHER STANDORT-REFERENZ-HEIZWÄRMEBEDARF, STANDORT-PRIMÄRENERGIEBEDARF, STANDORT-KOHLENDIOXIDEMISSIONEN UND GESAMTENERGIEEFFIZIENZ-FAKTOR**



**Übersicht Neubau**

WOHNGEBÄUDE Gebäude 2 - Liebenauer Hauptstrasse 186	Anforderungen gemäß OIB-RL6	Neubau	Unterschreitung
<b>BGF (m²)</b>	-	666,79	
<b>HWB<sub>RK</sub> (Wohnen) (kWh/m²a)</b>	45,20	42,22	-6,6%
<b>HWB<sub>sK</sub> (Wohnen) (kWh/m²a)</b>		43,45	-
<b>EEB (kWh/m²a)</b>	95,22	80,80	-15,1%
<b>f<sub>GEE</sub></b>	0,900	0,753	-16,3%