

Energieausweis für Wohngebäude

OIB
ÖSTERREICHISCHES
INSTITUT FÜR BAUTECHNIK

OIB-Richtlinie 6
Ausgabe: März 2015



BEZEICHNUNG 3730 Eggenburg, Wasserburging 1

Gebäude(-teil) Wohngebäude

Baujahr 1900

Nutzungsprofil Einfamilienhaus

Letzte Veränderung

Straße Wasserburging 1

Katastralgemeinde Eggenburg

PLZ/Ort 3730 Eggenburg

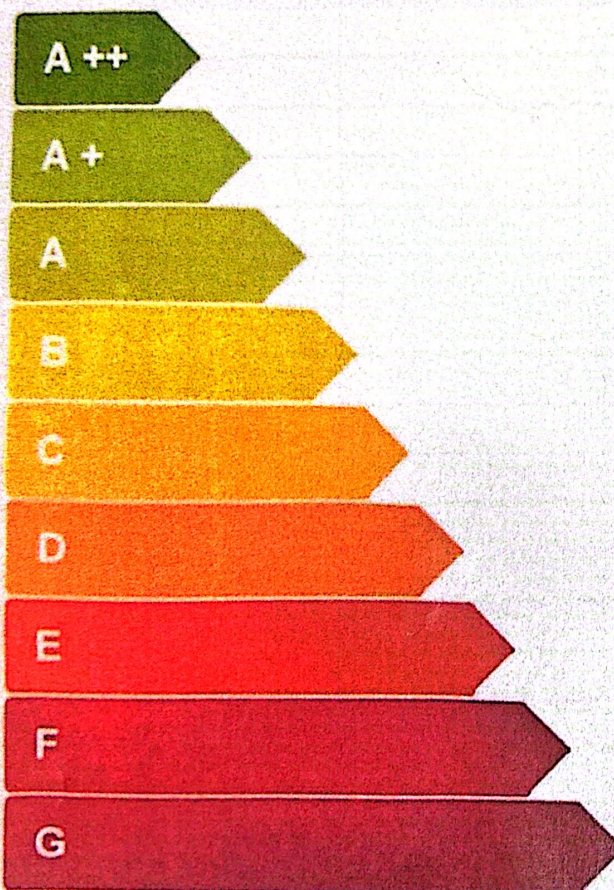
KG-Nr. 10106

Grundstücksnr. 320

Seehöhe 325 m

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

HWB_{Ref SK} PEB_{SK} CO_{2 SK} f_{GEE}



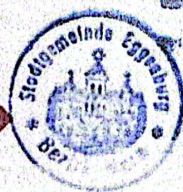
AUSWEIS
DIESER PLAN IST DER KOMMISSIONELLEN
BAUVERHANDLUNG AM 15.06.2018
VORGELEGEN. HINNAUF BEZIEHT SICH DER
HA. BESCHIED VOM 11.06.2018
ZA 106/2018



Stadtgemeinde Eggenburg
Referat Baugewerbe AZ 10.1.2018
Geb.Verz. Nr. 10.1.2018

am 11. Juni 2018

Bauspreiser
Vorschlagspreis
390
390



HWB_{Ref}: Der Referenz-Heizwärmebedarf ist jene Wärmemenge, die in den Räumen bereitgestellt werden muss, um diese auf einer normativ geforderten Raumtemperatur ohne Berücksichtigung ständiger Erträge aus Wärmerückgewinnung zu halten.
WWB: Der Warmwasserwärmebedarf ist in Abhängigkeit der Gebäudekategorie als flächenbezogener Defaultwert festgelegt.
HEB: (Beim Heizwärmebedarf werden zusätzlich zum Heiz- und Warmwasserwärmebedarf die Verluste der gebautechnischen Systeme berücksichtigt, dazu zählen insbesondere die Verluste der Wärmebereitstellung, der Wärmeverteilung, der Wärmespeicherung und der Wärmeabgabe sowie ständiger Hilfsenergie.
HEB: Der Haushaltsstrombedarf ist als flächenbezogener Defaultwert festgelegt. Er entspricht in etwa dem durchschnittlichen flächenbezogenen Stromverbrauch eines österreichischen Haushalts.

EEB: Der Endenergiebedarf umfasst zusätzlich zum Heizwärmebedarf den Haushaltsstrom, abzüglich ständiger Endenergieerträge und zuzüglich eines dafür notwendigen Hilfsenergiebedarfs. Der Endenergiebedarf entspricht jener Energiemenge, die eingekauft werden muss (Lieferenergiebedarf).
f_{GEE}: Der Gesamtenergieeffizienz-Faktor ist der Quotient aus dem Endenergiebedarf und einem Referenz-Endenergiebedarf (Anforderung 2007).
PEB: Der Primärenergiebedarf ist der Endenergiebedarf einschließlich der Verluste in allen Vorketten. Der Primärenergiebedarf weist einen erneuerbaren (PER_{ren}) und einen nicht erneuerbaren (PEB_{non}) Anteil auf.
CO₂: Gesamte dem Endenergiebedarf zuzurechnende Kohlendioxidemissionen einschließlich jener für Vorketten.

Alle Werte gelten unter Annahme eines normierten Benutzerverhaltens. Sie geben den Jahresbedarf pro Quadratmeter beheizter Brutto-Grundfläche an.