## Energieausweis für Wohngebäude

und Richtlinie 2002/91/EG

Gebäude 2020 Dr. Zeidlerplatz 3 und 4

Gebäudeart Mehrfamilienhaus

Gebäudezone

Dr. Zeidlerplatz 3 und 4

Straße PLZ/Ort

2020 Hollabrunn

Erbaut im Jahr

1953

Katastralgemeinde Hollabrunn

KG - Nummer

9028

**Einlagezahl** 

Grundstücksnr.

EigentümerIn

Gem. Bau-und Sielungsgen. Frieden

Hietzinger Hauptstraße 119

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)

A +

G

HWB-ref = 103,6 kWh/m<sup>2</sup>a

**ERSTELLT** 

ErstellerIn

Ing. Herbert Leeb

Erstellerin-Nr.

**GWR-Zahl** 

Geschäftszahl

Organisation

planen-bauen-wohnen und Energieausweis GmbH

Ausstellungsdatum 01.04.2011

Gültigkeitsdatum

31.03.2021

Unterschrift

planen-bauen-wohnen

und

EnergieausweisGmbH

Ing. Herbert Lee

n.leeb.planungsbuero@aon.at

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeinsparung und Warmeschutz" des Osterreichischen Instituts für Bautechnik in Umsetzung der Richtlinie 2002/91/EG über die Gesamtenergieeffizienz

## Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055

Österreichisches Institut für Bautechnik

| GEBÄUDEDATEN                 |                         | KLIMADATEN             |          |  |
|------------------------------|-------------------------|------------------------|----------|--|
| Brutto-Grundfläche           | 1.240 m <sup>2</sup>    | Klimaregion            | N        |  |
| beheiztes Brutto-Volumen     | 4.383 m³                | Seehöhe                | 237 m    |  |
| charakteristische Länge (lc) | 2,28 m                  | Heizgradtage           | 3530 Kd  |  |
| Kompaktheit (A/V)            | 0,44 1/m                | Heiztage               | 279 d    |  |
| mittlerer U-Wert (Um)        | 0,73 W/m <sup>2</sup> K | Norm - Außentemperatur | -14,2 °C |  |
| LEK - Wert                   | 51                      | Soll - Innentemperatur | 20 °C    |  |
|                              |                         |                        |          |  |

| Referenzklima<br>zonenbezogen spezifisch<br>[kWh/a] [kWh/m²a] | Standortklima<br>zonenbezogen<br>[kWh/a] | spezifisch<br>[kWh/m²a] |
|---|--|-------------------------|
| HWB 128.517 103,61  | 137.020                                  | 110,47                  |
| WWWB  | 15.846                                   | 12,78                   |
| HTEB-RH   | 30.600                                   | 24,67                   |
| HTEB-WW   | 43.816                                   | 35,32                   |
| НТЕВ  | 74.416                                   | 59,99                   |
| HEB   | 227.283                                  | 183,24                  |
| EEB   | 227.283                                  | 183,24                  |
| PEB   |  |                         |
| CO2   |  |                         |
|   |  |                         |

## **ERLÄUTERUNGEN**

Vom Heizsystem in die Räume abgegebene Wärmemenge die benötigt Heizwärmebedarf (HWB):

wird, um während der Heizsaison bei einer standardisierten Nutzung eine

Temperatur von 20°C zu halten.

Energiemenge die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht. Heiztechnikenergiebedarf (HTEB):

Energiemenge die dem Energiesystem des Gebäudes für Heizung und Endenergiebedarf (EEB):

Warmwasserversorgung inklusive notwendiger Energiemengen für die Hilfsbetriebe bei einer typischen Standardnutzung zugeführt werden muss.

01.04.2011 15:51

Die Energiekennzahlen dieses Energieausweises dienen ausschließlich der Information. Aufgrund der idealisierten Eingangsparameter konnen bei tatsächlicher Nutzung erhebliche Abweichungen auftreten. Insbesondere Nutzungseinheiten in besonderer Lage konnen aus Gründen der Geometrie und der Lage hinsichtlich ihrer Energiekennzahlen von den hier angegebenen abweichen.

EA-01-2007-SW-a