

# Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

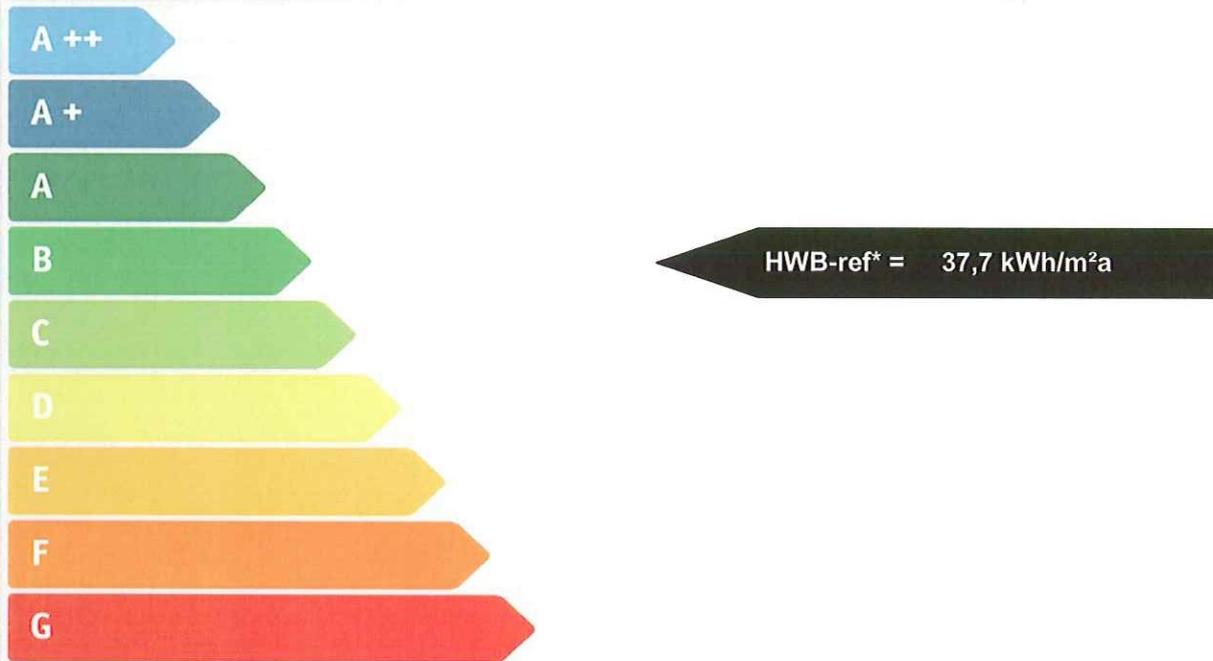
gemäß ÖNORM H5055  
und Richtlinie 2002/91/EG



Österreichisches Institut für Bautechnik

|                     |  |                          |              |
|---------------------|--|--------------------------|--------------|
| <b>Gebäude</b>      | 2010-04-01 GZ 5939 KUZ Eisenstadt - Büro |                          |              |
| <b>Gebäudeart</b>   | Bürogebäude                              | <b>Erbaut im Jahr</b>    | 2010         |
| <b>Gebäudezone</b>  | Bürobereich                              | <b>Katastralgemeinde</b> | Eisenstadt   |
| <b>Straße</b>       | Schubertplatz 6                          | <b>KG - Nummer</b>       | 30003        |
| <b>PLZ/Ort</b>      | 7000 Eisenstadt                          | <b>Einlagezahl</b>       | 1289         |
|                     |  | <b>Grundstücksnr.</b>    | 455/2, 455/3 |
| <b>EigentümerIn</b> |  |                          |              |

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



### ERSTELLT

**ErstellerIn** LJ

**ErstellerIn-Nr.**

**GWR-Zahl**

**Geschäftszahl** 5939

**Organisation** ZT-Bauphysik Dipl.-Ing. Prause

**Ausstellungsdatum** 02.06.2010

**Gültigkeitsdatum** 01.06.2020

**Unterschrift** \_\_\_\_\_

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeinsparung und Wärmeschutz" des Österreichischen Instituts für Bautechnik in Umsetzung der Richtlinie 2002/91/EG über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden und des Energieausweis-Vorlage-Gesetzes (EAVG).

EA-01-2007-SW-a  
EA-NWG  
25.04.2007

# Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055  
und Richtlinie 2002/91/EG



Österreichisches Institut für Bautechnik

## GEBÄUDEDATEN

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Brutto-Grundfläche             | 1.624 m <sup>2</sup>    |
| konditioniertes Brutto-Volumen | 5.924 m <sup>3</sup>    |
| charakteristische Länge (lc)   | 3,26 m                  |
| Kompaktheit (A/V)              | 0,31 1/m                |
| mittlerer U-Wert (Um)          | 0,62 W/m <sup>2</sup> K |
| LEK - Wert                     | 35                      |

## KLIMADATEN

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Klimaregion            | NSO      |
| Seehöhe                | 182 m    |
| Heizgradtage           | 3331 Kd  |
| Heiztage               | 163 d    |
| Norm - Außentemperatur | -12,5 °C |
| Soll - Innentemperatur | 20 °C    |

|         | Referenzklima |                            | Standortklima |                            | Anforderungen<br>ab 01.01.2010    |
|---------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|-----------------------------------|
|         | zonenbezogen  | spezifisch                 | zonenbezogen  | spezifisch                 |                                   |
| HWB*    | 61.279 kWh/a  | 10,34 kWh/m <sup>3</sup> a |               |                            | 11,5 kWh/m <sup>3</sup> a erfüllt |
| HWB     | 64.769 kWh/a  | 39,89 kWh/m <sup>2</sup> a | 62.199 kWh/a  | 38,30 kWh/m <sup>2</sup> a |                                   |
| WWWB    |               |                            | 7.644 kWh/a   | 4,71 kWh/m <sup>2</sup> a  |                                   |
| NERLT-h |               |                            |               |                            |                                   |
| KB*     | 4.850 kWh/a   | 0,82 kWh/m <sup>3</sup> a  |               |                            | 1,00 kWh/m <sup>3</sup> a erfüllt |
| KB      |               |                            | 35.558 kWh/a  | 21,90 kWh/m <sup>2</sup> a |                                   |
| NERLT-k |               |                            |               |                            |                                   |
| NERLT-d |               |                            |               |                            |                                   |
| NE      |               |                            |               |                            |                                   |
| HTEB-RH |               |                            | 6.702 kWh/a   | 4,13 kWh/m <sup>2</sup> a  |                                   |
| HTEB-WW |               |                            | 11.444 kWh/a  | 7,05 kWh/m <sup>2</sup> a  |                                   |
| HTEB    |               |                            | 18.232 kWh/a  | 11,23 kWh/m <sup>2</sup> a |                                   |
| KTEB    |               |                            |               |                            |                                   |
| HEB     |               |                            | 88075 kWh/a   | 54,24 kWh/m <sup>2</sup> a |                                   |
| KEB     |               |                            |               |                            |                                   |
| RLTEB   |               |                            |               |                            |                                   |
| BeIEB   |               |                            | k.A.* kWh/a   | k.A.* kWh/m <sup>2</sup> a |                                   |
| EEB     |               |                            | 123633 kWh/a  | 76,14 kWh/m <sup>2</sup> a |                                   |
| PEB     |               |                            |               |                            |                                   |
| CO2     |               |                            |               |                            |                                   |

\* k.A. = keine Angabe, die Teile für die Berechnung wurden nicht ausgeführt

## ERLÄUTERUNGEN

**Endenergiebedarf (EEB):** Energiemenge die dem Energiesystem des Gebäudes für Heizung und Warmwasserversorgung inklusive notwendiger Energiemengen für die Hilfsbetriebe bei einer typischen Standardnutzung zugeführt werden muss.

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

EA-01-2007-SW-a  
EA-NWG  
25.04.2007