

Energieausweis für Wohngebäude

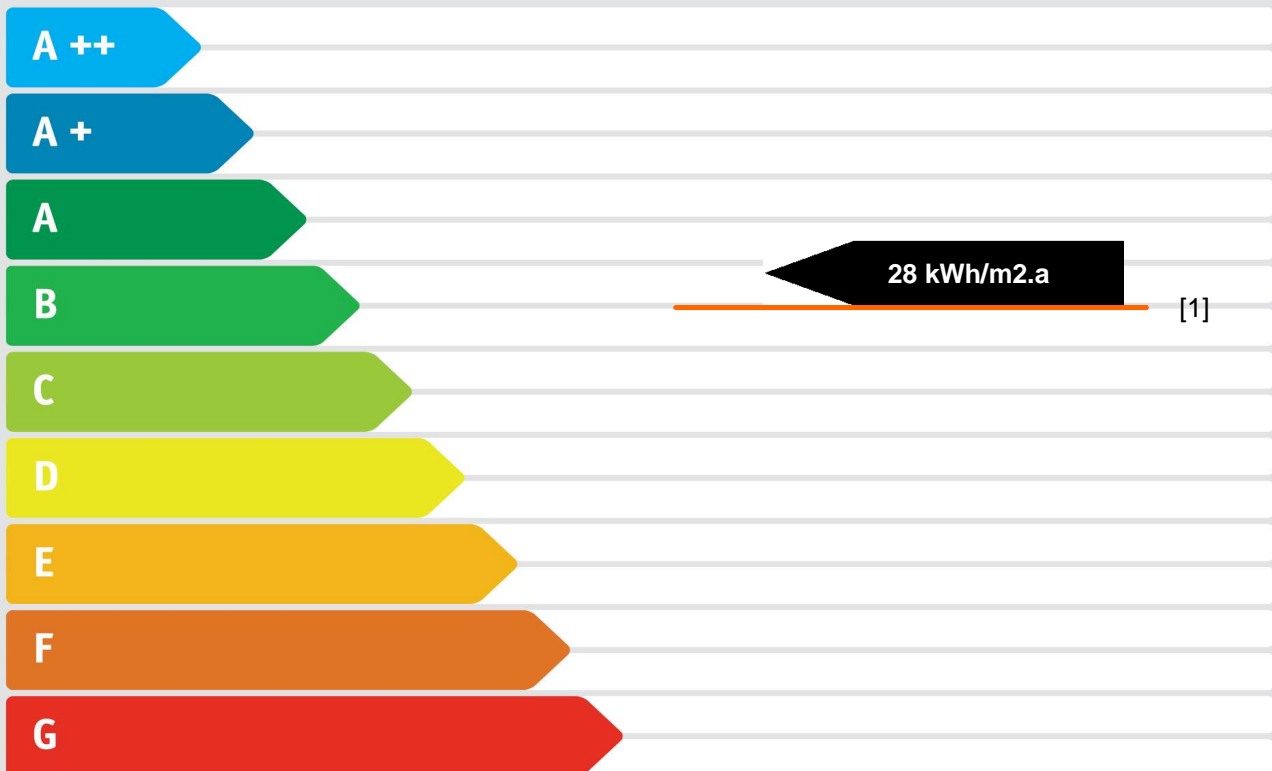
gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDE 1220, Schüttaustraße 50; WHA+Ord

| | | | |
|--------------|-------------------------------------|-------------------|---------------|
| Gebäudeart | Mehrfamilienhäuser | Erbaut | vorauss. 2009 |
| Gebäudezone | Energieausweis (Mehrfamilienhäuser) | Katastralgemeinde | Kaisermühlen |
| Straße | Schüttaustraße 50 | KG-Nummer | 01669 |
| PLZ/Ort | 1220, Wien-Donaustadt | Einlagezahl | 59 |
| EigentümerIn | Immobilien 4 You | Grundstücksnummer | 2295/4 |

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



[1] Anf. Bauordnung

ERSTELLT

| | | | |
|-----------------|---------------------|-------------------|-----------------------------------|
| ErstellerIn | Ing. Robert Pfeifer | Organisation | IB für Energie- und Umwelttechnik |
| ErstellerIn-Nr. | (keine) | Ausstellungsdatum | 26.11.2009 |
| GWR-Zahl | | Gültigkeitsdatum | 25.11.2019 |
| Geschäftszahl | EA-1220-ScS50 | Unterschrift | |

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDEDATEN 1220, Schüttaustraße 50; WHA+Ord

| | |
|---|--------------------------|
| Brutto-Grundfläche | 1.730,29 m ² |
| beheiztes Brutto-Volumen | 4.933,23 m ³ |
| charakteristische Länge (l _c) | 3,86 m |
| Kompaktheit (A/V) | 0,26 1/m |
| mittlerer U-Wert (U _m) | 0,461 W/m ² K |
| LEK-Wert | 24 - |

KLIMADATEN

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Klimaregion | Nord - außerhalb von Föhngebieten (N) |
| Seehöhe | 162 m |
| Heizgradtage | 3450 Kd |
| Heiztage | 215 d |
| Norm-Außentemperatur | -12,5 °C |
| Soll-Innentemperatur | 20 °C |

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)

| | Referenzklima | | Standortklima | | Anforderung | |
|-----------------|---------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---------|
| | zonenbezogen | spezifisch | zonenbezogen | spezifisch | | |
| HWB | 47.724 kWh/a | 27,58 kWh/m ² a | 49.578 kWh/a | 28,65 kWh/m ² a | 39,48 kWh/m ² a | erfüllt |
| WWWB | | | 22.104 kWh/a | 12,78 kWh/m ² a | | |
| HTEB-RH | | | -49.578 kWh/a | -28,65 kWh/m ² a | | |
| HTEB-WW | | | -10.371.274 kWh/a | -5.993,95 kWh/m ² a | | |
| HTEB | | | -10.418.812 kWh/a | -6.021,43 kWh/m ² a | | |
| HEB | | | -10.347.130 kWh/a | -5.980,00 kWh/m ² a | | |
| EEB | | | -10.347.130 kWh/a | -5.980,00 kWh/m ² a | 80,11 kWh/m ² a | erfüllt |
| PEB | | | | | | |
| CO ₂ | | | | | | |

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB):

Vom Heizsystem in die Räume abgegebene Wärmemenge, die benötigt wird, um während der Heizsaison bei einer standardisierten Nutzung eine Temperatur von 20°C zu halten.

Heiztechnikenergiebedarf (HTEB):

Energiemenge, die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht.

Heiztechnikenergiebedarf (EEB):

Energiemenge, die dem Energiesystem des Gebäudes für Heizung und Warmwasserversorgung inklusive notwendiger Energiemengen für die Hilfsbetriebe bei einer typischen Standardnutzung zugeführt werden muss.