

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ONORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

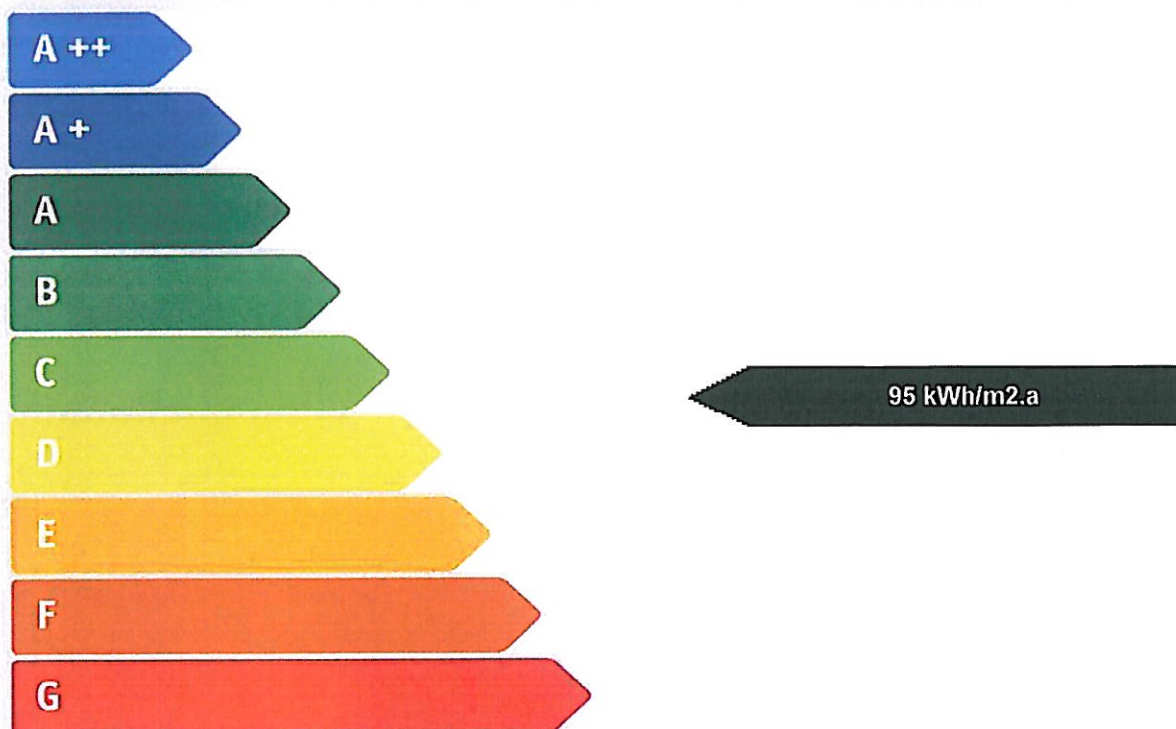


GEBÄUDE

Gebäudeart Mehrfamilienhäuser
Gebäudezone Wohnen
Straße Hardtmuthgasse 54
PLZ/Ort 1100, Wien-Favoriten
EigentümerIn WEG c/o Dr. W. W. Donath

Erbaut 1975
Katastralgemeinde Inzersdorf Stadt
KG-Nummer 01102
Einlagezahl 520/521
Grundstücksnummer 820/136 - 820/133

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn TÜV AUSTRIA CONSULT GMBH
ErstellerIn-Nr. (keine)
GWR-Zahl
Geschäftszahl EA-081003

Organisation TÜV AUSTRIA CONSULT GMBH
Ausstellungsdatum 12.08.2009
Gültigkeitsdatum 12.08.2019

Unterschrift

TÜV AUSTRIA CONSULT GMBH
1200 Wien, Höchstädtplatz 3/2
Tel.: +43 (0) 1 51407-0
FAX: +43 (0) 1 51407-6304
consult@tuv.at

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	1.797,00 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	4.905,81 m ³
charakteristische Länge (lc)	3,38 m
Kompaktheit (A/V)	0,30 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	1,366 W/m ² K
LEK-Wert	76 -

KLIMADATEN

Klimaregion	Nord - außerhalb von Föhngebieten (N)
Seehöhe	189 m
Heizgradtage	3479 Kd
Heiztage	217 d
Norm-Außentemperatur	-11,4 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	170.560 kWh/a	94,91 kWh/m ² a	177.814 kWh/a	98,95 kWh/m ² a		
WWWB			22.957 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			308.875 kWh/a	171,88 kWh/m ² a		
HTEB-WW			75.392 kWh/a	41,95 kWh/m ² a		
HTEB			396.982 kWh/a	220,91 kWh/m ² a		
HEB			597.752 kWh/a	332,64 kWh/m ² a		
EEB			597.752 kWh/a	332,64 kWh/m ² a		
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.

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.