

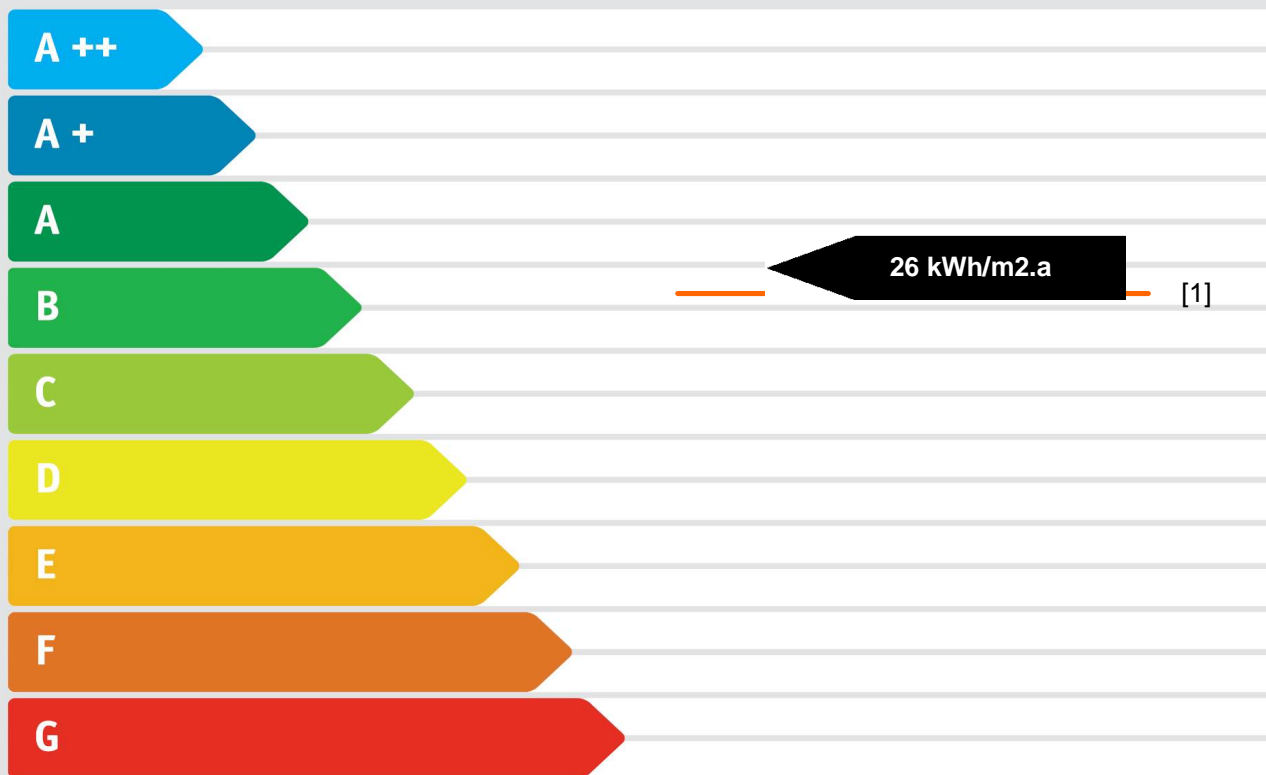
gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDE OBERER DONAUSTRASSE 17 Stg. 4

Gebäudeart	Mehrfamilienhäuser	Erbaut	Neubau
Gebäudezone	Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)	Katastralgemeinde	Leopoldstadt
Straße	Obere Donaustraße 17 - Stiege 4	KG-Nummer	01657
PLZ/Ort	1020, Wien-Leopoldstadt	Einlagezahl	6769
EigentümerIn	ÖVW Österr. Volkswohnungswerk Gemeinn.	Grundstücksnummer	548/14, 548/15, 548/18, 548/19

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



[1] Anf. Bauordnung

ERSTELLT

ErstellerIn	DI Ernst KUTTNER	Organisation	ZT-Büro DI Ernst KUTTNER
ErstellerIn-Nr.	(keine)	Ausstellungsdatum	21.02.2014
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	20.02.2024
Geschäftszahl	509-2010.A2	Unterschrift	

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDEDATEN OBERER DONAUSTRASSE 17 Stg. 4

Brutto-Grundfläche	3.746,99 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	11.229,88 m ³
charakteristische Länge (l _c)	3,19 m
Kompaktheit (A/V)	0,31 1/m
mittlerer U-Wert (U _m)	0,414 W/m ² K
LEK-Wert	24 -

KLIMADATEN

Klimaregion	Nord - außerhalb von Föhngebieten (N)
Seehöhe	165 m
Heizgradtage	3455 Kd
Heiztage	215 d
Norm-Außentemperatur	-11,4 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	97.974 kWh/a	26,15 kWh/m ² a	102.919 kWh/a	27,47 kWh/m ² a	33,86 kWh/m ² a	erfüllt
WWWB			47.868 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			11.718 kWh/a	3,13 kWh/m ² a		
HTEB-WW			52.820 kWh/a	14,10 kWh/m ² a		
HTEB			67.716 kWh/a	18,07 kWh/m ² a		
HEB			218.502 kWh/a	58,31 kWh/m ² a		
EEB			218.502 kWh/a	58,31 kWh/m ² a	60,54 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.

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.