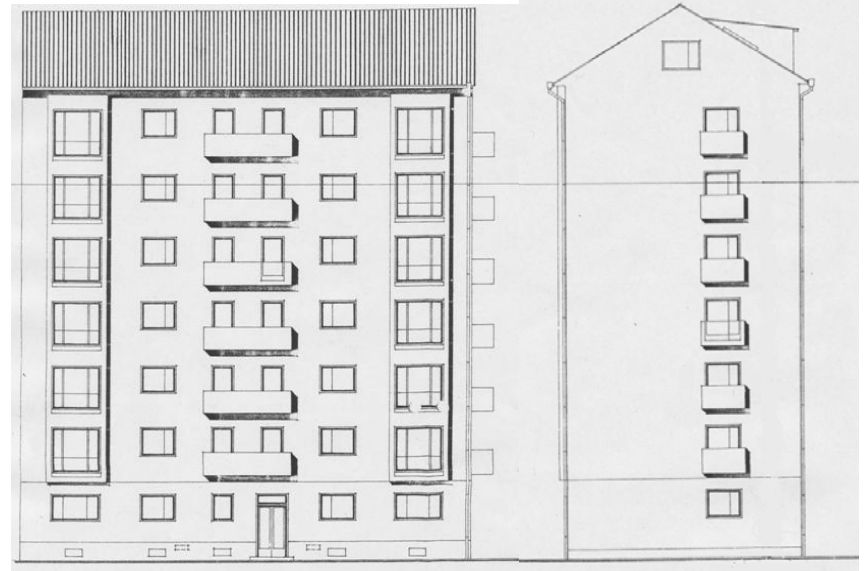


Laudongasse 8-10, Graz

Multifamily residence

- 43 apartments
- 2.668 m² NFA
- **Building surface:**
- U-values outer walls: 0,32 W/m²K
- U-value glazing: 1,1 W/m²K
- **Calculation results:**
- Space heat demand: 35,27 kWh/m²a
- Domestic hot water demand: 12,48 kWh/m²a
- End energy consumption : 112,24 kWh/m²a



Berliner Ring 34-38, Graz

Multifamily residence

- 40 apartments
- 3.584 m² NFA
- 479 m² solar thermal plant
- **Building surface:**
- U-values outer walls: 0,8 W/m²K
- U-value glazing: 1,1 W/m²K



➤ Calculation results:


- Space heat demand: 54,02 kWh/m²a
- Domestic hot water demand: 12,48 kWh/m²a
- End energy consumption: 96,88 kWh/m²a

Berliner Ring 34-38, Graz

Draft

Energy Certificate

Energieausweis





Gebäudeart: Mehrfamilienwohnhhaus
Erbaut: 1977

Standort:
PLZ: Ort: Graz, Berlinerring 34-38
EZ: Grundst.Nr.: KG:

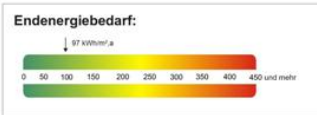
Eigentümer/Errichter:
Name: GWS
Gemeinnützige Alpenländische
Gesellschaft für Wohnungsbau und
Siedlungswesen m.b.H.
Adresse: Steyrergasse 5
A-8010 Graz

Spezifischer Heizwärmebedarf:



Heizwärmebedarf: 54 kWh/m².a Kühlwärmebedarf: kWh/m².a Endenergiebedarf: 97 kWh/m².a
Heizenergiebedarf: 97 kWh/m².a Kühlenergiebedarf: kWh/m².a CO₂-Emissionen: t/a
Beleuchtung: kWh/m².a Lüftung: kWh/m².a

Endenergiebedarf:
↓ 97 kWh/m².a



Aussteller:
Grazer Energieagentur Ges.m.b.H.
Kaiserfeldgasse 13/1
A-8010 Graz
www.grazer-ea.at

Ausweis Nr: 2005-1167 Gültigkeit: 2015 Datum: 29.12.2005 Unterschrift:

City Hall Leoben

City Hall

- Offices, conference rooms
- 8.071 m² GFA
- 5 store building
- **Building surface:**
- U-values outer walls: 1,17 W/m²K
- U-value glazing: 3,2 W/m²K

➤ Calculation results:

- Space heat demand: 166,64 kWh/m²a
- End energy consumption: 230,08 kWh/m²a
- Measured data: 190 kWh/m²a (149 heat, 41 electr.)



City Hall Leoben

Draft

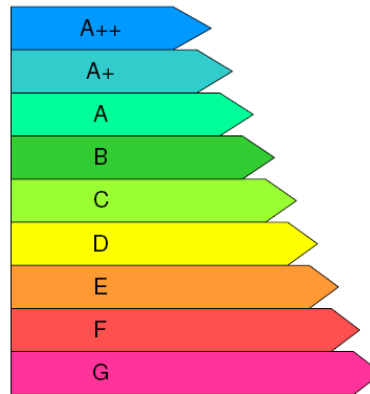
Energy Certificate

RL6+EPBD

EA

	Energieausweis gemäß EPBD	
in der Fassung vom 29.3.2006, provisorisch adaptiert von Eiper / Kleindienst		

Gebäudeart	<input type="text" value="Rathaus"/>	Erbaut	<input type="text" value="1965 - 1973"/>
Straße	<input type="text" value="Erzherzog-Johann-Straße 2"/>	Einlagezahl	<input type="text"/>
Ort	<input type="text" value="Leoben"/>	Grundstücknummer	<input type="text"/>
Eigentümer	<input type="text" value="Stadtgemeinde Leoben"/>	Katastralgemeinde	<input type="text" value="Leoben"/>



HWB-3400 = 144,64 kWh/m²a

Ersteller	<input type="text" value="Schweyer"/>	Organisation	<input type="text" value="Grazer Energieagentur"/>
GZ	<input type="text" value="EA Rathaus Leoben"/>	Datum	<input type="text" value="16.05.2006"/>

Carnerig. 35, Theodor-Körnerstr. 75-87, Graz

Multifamily residence

- 87 apartments
- 8.636 m² NFA
- **Building surface:**
- U-values outer walls: 0,24 W/m²K
- U-value glazing: 1,3 W/m²K



➤ Calculation results:

- Space heat demand: 59,08 kWh/m²a
- Domestic hot water demand: 12,48 kWh/m²a
- End energy consumption: 96,42 kWh/m²a



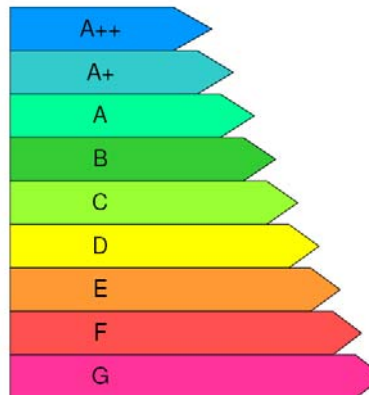
Carnerig. 35, Theodor-Körnerstr. 75-87, Graz

Draft

Energy Certificate

	Energieausweis gemäß EPBD in der Fassung vom 29.3.2006, provisorisch adaptiert von Eiper / Kleindienst	
---	--	---

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1948-55
Straße	Carnerigasse 35, Theodor-Körnerstraße 75-87	Eintagezahl	
Ort	Graz	Grundstücksnummer	
Eigentümer	BLWOG - Bauen und Wohnen G.m.b.H., Wien	Katastralgemeinde	



HWB-3400 = 56,93 kWh/m²a

Ersteller	Grazer EnergieAgentur	Organisation	Grazer EnergieAgentur
GZ	Pilotprojekt	Datum	21.06.2008