

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

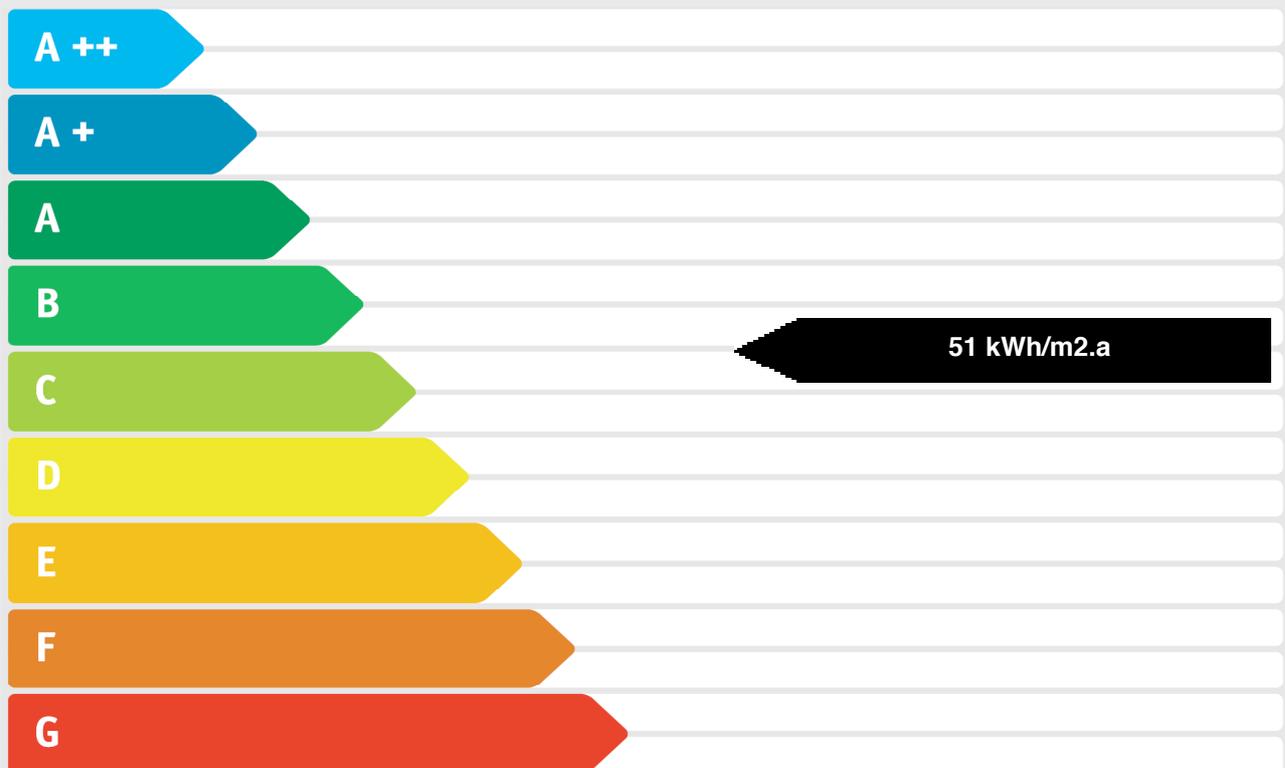
OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik



GEBAUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhäuser	Erbaut	2004 - 05
Gebäudezone	Wohnungen	Katastralgemeinde	Aldrans
Straße	Pfarrtal 9a	KG-Nummer	81101
PLZ/Ort	6071, Aldrans	Einlagezahl	
EigentümerIn	Eigentümergeinschaft	Grundstücksnummer	180/3

SPEZIFISCHER HEIZWARMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	DI Andreas DANLER	Organisation	
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	02.06.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	02.06.2019
Geschäftszahl	EA 0907-1	Unterschrift	

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

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBAUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	472,87 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	1.458,09 m ³
charakteristische Länge (l _c)	1,80 m
Kompaktheit (A/V)	0,55 1/m
mittlerer U-Wert (U _m)	0,388 W/m ² K
LEK-Wert	31 -

KLIMADATEN

Klimaregion	Nord - Föhngebiet (NF)
Seehöhe	749 m
Heizgradtage	4247 Kd
Heiztage	254 d
Norm-Außentemperatur	-12,6 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WARME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	24.091 kWh/a	50,95 kWh/m ² a	30.526 kWh/a	64,55 kWh/m ² a		
WWWB			6.041 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			1.628 kWh/a	3,44 kWh/m ² a		
HTEB-WW			11.646 kWh/a	24,63 kWh/m ² a		
HTEB			14.650 kWh/a	30,98 kWh/m ² a		
HEB			51.216 kWh/a	108,31 kWh/m ² a		
EEB			51.216 kWh/a	108,31 kWh/m ² a		
PEB						
CO ₂						

ERLAUTERUNGEN

- 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.

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