

Energieausweis für Wohngebäude

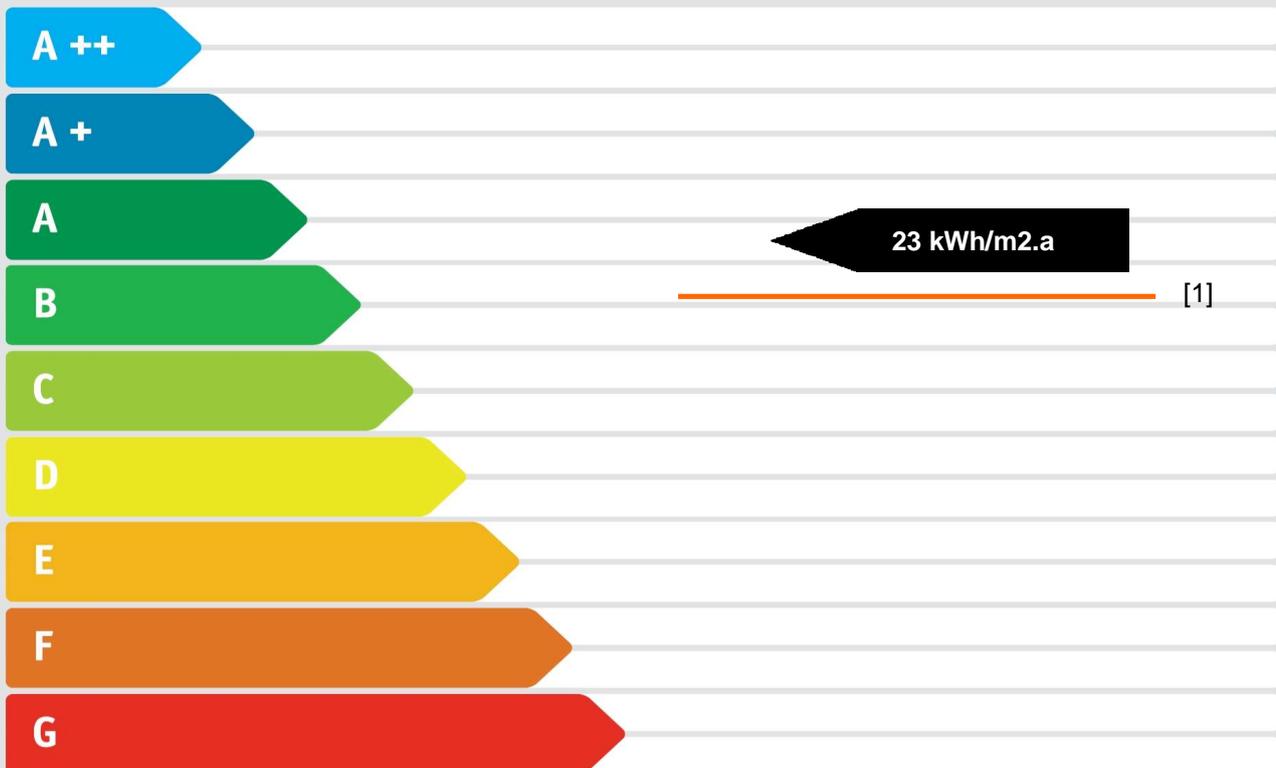
gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDE EA Zillingtal Stiege 2

Gebäudeart	Mehrfamilienhäuser	Erbaut	
Gebäudezone	Wohnen	Katastralgemeinde	Zillingtal
Straße	Hauptstraße 54	KG-Nummer	30029
PLZ/Ort	7034, Zillingtal	Einlagezahl	188
EigentümerIn		Grundstücksnummer	425

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



[1] Anf. Bauordnung

ERSTELLT

ErstellerIn	AMiP Industrial Engineering GmbH	Organisation	
ErstellerIn-Nr.	(keine)	Ausstellungsdatum	16.01.2017
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	15.01.2027
Geschäftszahl		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



GEBÄUDEDATEN

EA Zillingtal Stiege 2

Brutto-Grundfläche	1.812,73 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	5.752,97 m ³
charakteristische Länge (l _c)	2,53 m
Kompaktheit (A/V)	0,40 1/m
mittlerer U-Wert (U _m)	0,217 W/m ² K
LEK-Wert	14 -

KLIMADATEN

Klimaregion	Südost-nördlicher Teil (N/SO)
Seehöhe	231 m
Heizgradtage	3383 Kd
Heiztage	211 d
Norm-Außentemperatur	-12,9 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

Wohnen

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	42.125 kWh/a	23,24 kWh/m ² a	40.448 kWh/a	22,31 kWh/m ² a	35,00 kWh/m ² a	erfüllt
WWWB			23.157 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			536 kWh/a	0,30 kWh/m ² a		
HTEB-WW			1.604 kWh/a	0,88 kWh/m ² a		
HTEB			14.046 kWh/a	7,75 kWh/m ² a		
HEB			66.833 kWh/a	36,87 kWh/m ² a		
EEB			66.833 kWh/a	36,87 kWh/m ² a	58,66 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.

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.