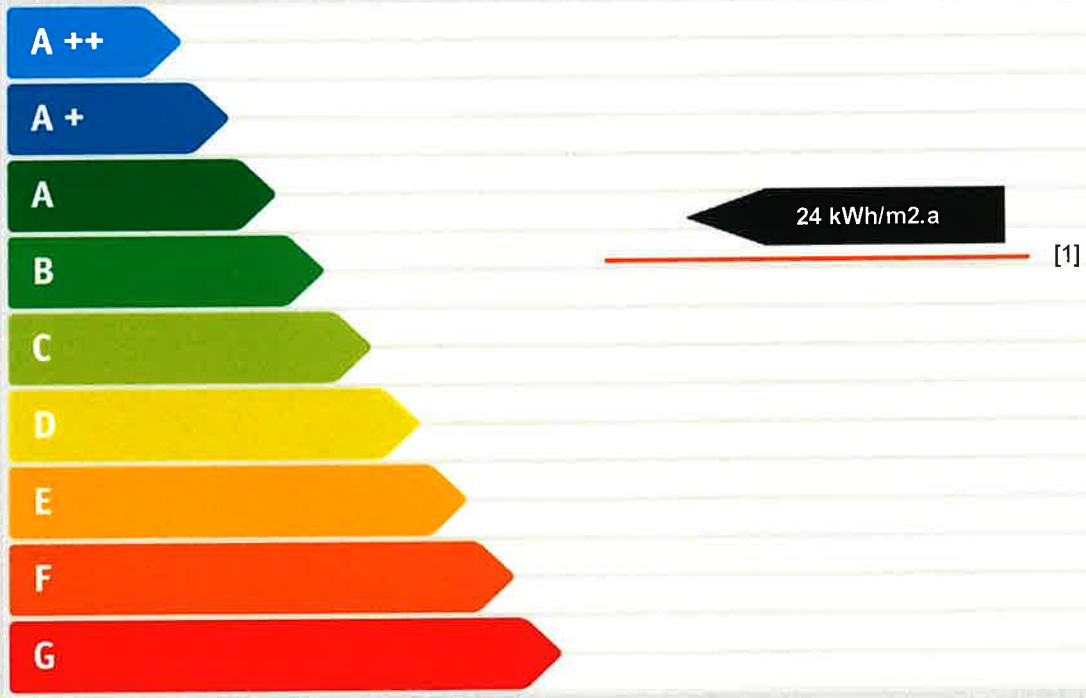
Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDE	EA Zillingtal Stiege 2 - Bestand		
Gebäudeart	Mehrfamilienhäuser	Erbaut	2018
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	23.04.2018
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	22.04.2028
Geschäftszahl		Unterschrift	

AMiP Industrial Engineering GmbH
AMiP Hauptstraße 2D
A - 2372 Gießhübl
08.05.2018

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

Österreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDEDATEN

EA Zillingtal Stiege 2 - Bestand

Brutto-Grundfläche	1.812,73 m2
beheiztes Brutto-Volumen	5.752,97 m3
charakteristische Länge (lc)	2,53 m
Kompaktheit (A/V)	0,40 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,221 W/m2K
LEK-Wert	15 -

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	42.768 kWh/a	23,59 kWh/m2a	41.065 kWh/a	22,65 kWh/m2a	35,00 kWh/m2a	erfüllt
WWWB			23.157 kWh/a	12,78 kWh/m2a		
HTEB-RH			525 kWh/a	0,29 kWh/m2a		
HTEB-WW			1.605 kWh/a	0,89 kWh/m2a		
HTEB			14.041 kWh/a	7,75 kWh/m2a		
HEB			67.445 kWh/a	37,21 kWh/m2a		
EEB			67.445 kWh/a	37,21 kWh/m2a	58,69 kWh/m2a	erfüllt
PEB						
CO2						

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB):	Vom Heizsystem in die Räume abgegebene Wärmemenge, die benötigt wird, um während der Heizsaison bei einer standardisierten Nutzung eine Temperaturvon 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.