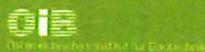


Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

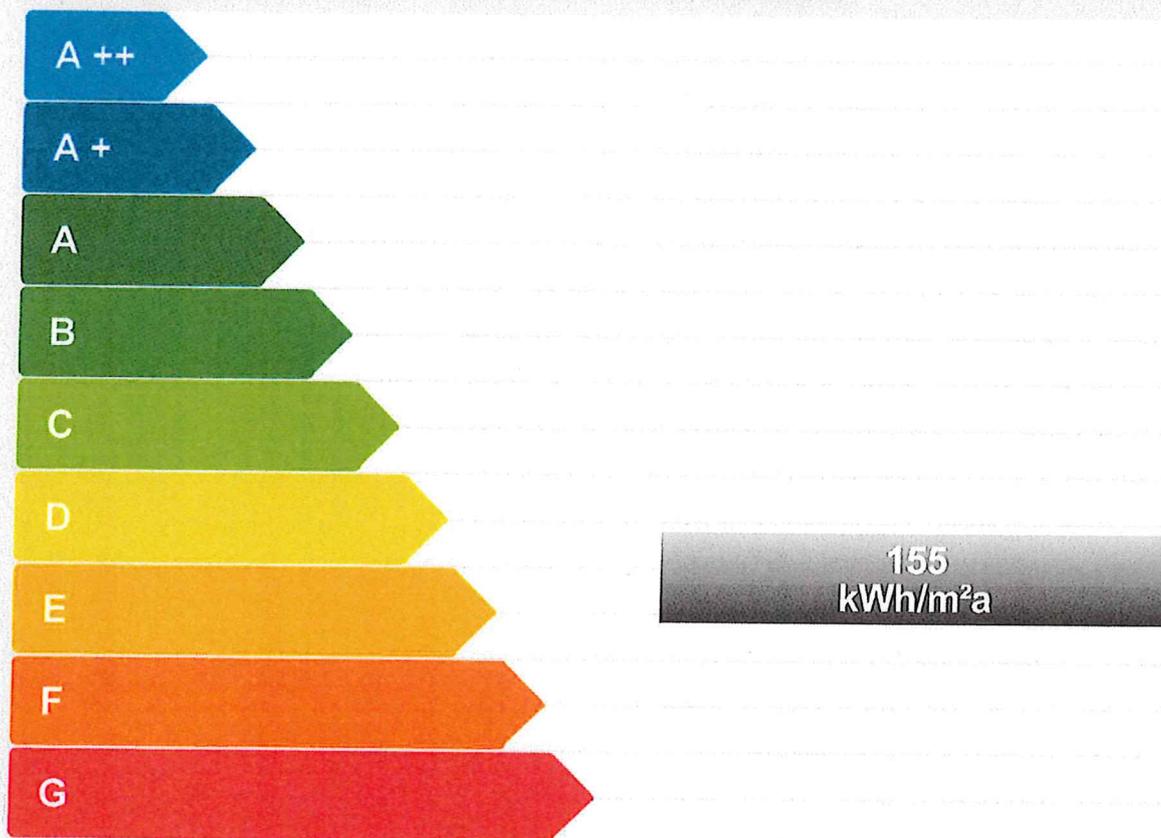
gemäß ONORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDE

Gebäudeart	Kindergarten/Pflichtschule	Erbaut	1977 und früher
Gebäudezone	Kindergarten (Nichtwohnbau)	Katastralgemeinde	Aschbach Markt
Straße	Markt 2	KG-Nummer	03203
PLZ/Ort	3361 Aschbach Markt	Einlagezahl	34, 35
EigentümerIn	Gemeinde Aschbach, Rathauspl. 1, 3361 Aschbach/Markt, Kindergarten der Schulschwester, Rathausstr. 16, 3300 Amstetten	Grundstücksnummer	.37, .38/2, 435, 436

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Bmstr. Ing. Arnold Pressl GmbH	Organisation	Planung Statik Bauaufsicht Passivhaus
ErstellerIn-Nr	594/3	Ausstellungsdatum	09.12.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	09.12.2019
Geschäftszahl	594/3	Unterschrift	

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

ETU GmbH, Gebäudeprofil Plus 2.1.4, www.etu.at

Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

gemäß ONORM H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG



GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	1.326,8 m ²
konditioniertes Brutto-Volumen	4.859,0 m ³
Charakteristische Länge (lc)	1,53 m
Kompaktheit (A/V)	0,65 m ⁻¹
mittlerer U-Wert (Um)	0,83 $\frac{W}{m^2K}$
LEK-Wert	70,22

KLIMADATEN

Klimaregion	Region NF
Seehöhe	310 m
Heizgradtage	3495 K·d
Heiztage	212 d
Norm-Ausentemperatur	-14,2 °C
Soll-Innentemperatur	20,0 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB*	212.805 kWh/a	43,8 kWh/m ² a			25,4 kWh/m ² a	nicht erfüllt
HWB	205.058 kWh/a	154,6 kWh/m ² a	223.402 kWh/a	168,4 kWh/m ² a		
WWWB			6.246 kWh/a	4,7 kWh/m ² a		
NERLT-h						
KB*	1.064 kWh/a	0,2 kWh/m ² a			2,0 kWh/m ² a	erfüllt
KB			8.251 kWh/a	6,2 kWh/m ² a		
NERLT-k						
NERLT-d						
NE						
HTEB-RH			30.707 kWh/a	23,1 kWh/m ² a		
HTEB-WW			30.594 kWh/a	23,1 kWh/m ² a		
HTEB			69.194 kWh/a	52,2 kWh/m ² a		
KTEB						
HEB			298.496 kWh/a	225,0 kWh/m ² a		
KEB						
RLTEB						
BelEB			14.283 kWh/a	10,8 kWh/m ² a		
EEB			312.779 kWh/a	235,7 kWh/m ² a		
PEB						
CO ₂						

ERLÄUTERUNGEN

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 Energiezahlen von den hier angegebenen abweichen.