

# Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

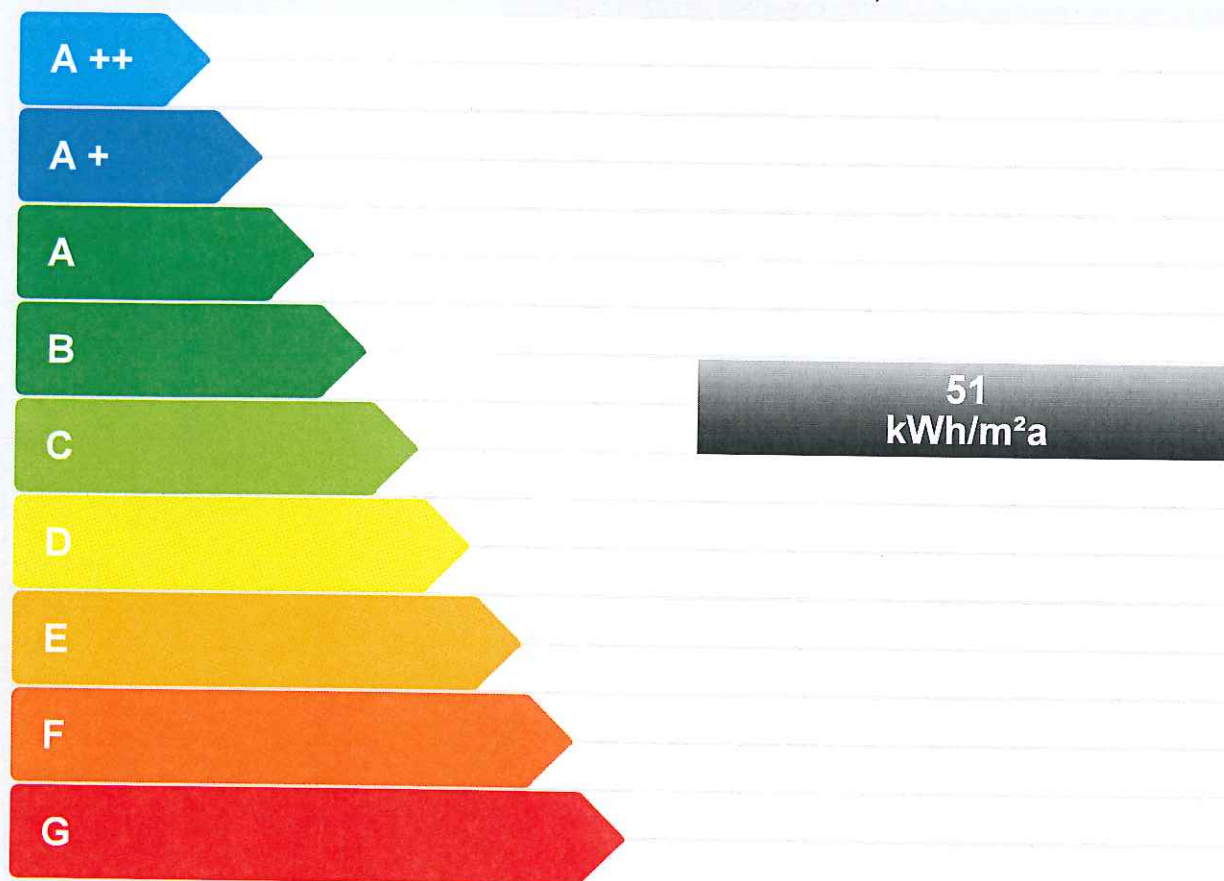
**OIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik



## GEBÄUDE

Gebäudeart	Verkaufsstätte	Erbaut	2004
Gebäudezone	Fachmarktzentrum	Katastralgemeinde	Enns
Straße	Am Römerfeld 9	KG-Nummer	45102
PLZ/Ort	4470 Enns	Einlagezahl	1787
EigentümerIn	Kordala Omikron Liegenschafts-Verw.ges. mbH	Grundstücksnummer	1128/1

## SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



## ERSTELLT

ErstellerIn	BBB-Mauch GmbH	Organisation	
ErstellerIn-Nr	BM.Ing. Gerhard Mauch	Ausstellungsdatum	19.07.2010
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	19.07.2010 + 10
Geschäftszahl	2010_22	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).

"Gebäudeprofil Plus" Software, ETU GmbH, Version 2.2.3 vom 06.07.2010, www.etu.at

# Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

gemäß ÖNORM H 5055  
und Richtlinie 2002/91/EG

**ÖIB**  
Österreichisches Institut für Bautechnik



## GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	3.372,0 m <sup>2</sup>
konditioniertes Brutto-Volumen	17.365,6 m <sup>3</sup>
Charakteristische Länge (lc)	2,09 m
Kompaktheit (AV)	0,48 m <sup>-1</sup>
mittlerer U-Wert (Um)	0,33 $\frac{W}{m^2K}$
LEK-Wert	23,92

## KLIMADATEN

Klimaregion	Region W
Seehöhe	280 m
Heizgradtage	3330 K·d
Heiztage	212 d
Norm-Aussentemperatur	-13,5 °C
Soll-Innentemperatur	20,0 °C

## WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB*	170.610 kWh/a	9,8 kWh/m <sup>2</sup> a			14,3 kWh/m <sup>2</sup> a	erfüllt
HWB	180.451 kWh/a	53,5 kWh/m <sup>2</sup> a	240.117 kWh/a	71,2 kWh/m <sup>2</sup> a		
WWWB			18.706 kWh/a	5,5 kWh/m <sup>2</sup> a		
NERLT-h						
KB*	26.773 kWh/a	1,5 kWh/m <sup>2</sup> a			1,0 kWh/m <sup>2</sup> a	nicht erfüllt
KB			53.955 kWh/a	16,0 kWh/m <sup>2</sup> a		
NERLT-k						
NERLT-d						
NE						
HTEB-RH			34.479 kWh/a	10,2 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB-WW			31.486 kWh/a	9,3 kWh/m <sup>2</sup> a		
HTEB			72.438 kWh/a	21,5 kWh/m <sup>2</sup> a		
KTEB						
HEB			331.259 kWh/a	98,2 kWh/m <sup>2</sup> a		
KEB						
RLTEB						
BelEB			2.238 kWh/a	0,7 kWh/m <sup>2</sup> a		
EEB			333.496 kWh/a	98,9 kWh/m <sup>2</sup> a		
PEB						
CO <sub>2</sub>						

## 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.