Bmst. Ing. Friedrich Schleining

Nr. 96 2165 Steinebrunn 02554/8248 office@planungsprofi.at



# **ENERGIEAUSWEIS**

## Stadtsaal Mistelbach Veranstaltungsstätte 3972m²

Stadtgemeinde Mistelbach / DI.Kreutzer
Hauptplatz 6
2130 Mistelbach

### Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

Gebäude

Stadtsaal Mistelbach

Gebäudeart

Veranstaltungsstätte

Erbaut im Jahr

Katastralgemeinde Mistelbach

1987

Gebäudezone

Straße

Franz Josef-Strasse

KG - Nummer

15028

PLZ/Ort

2130 Mistelbach an der Zaya

Einlagezahl

Eigentümerln

Stadtgemeinde Mistelbach

Hauptplatz 6 2130 Mistelbach Grundstücksnr.

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)

A ++

A +

A

G

 $HWB-ref^* = 116,1 kWh/m^2a$ 

**ERSTELLT** 

Erstellerin

Schleining/Pöss

Organisation

Bmst. Ing. Friedrich Schleining

Erstellerin-Nr.

**GWR-Zahl** 

Geschäftszahl

Ausstellungsdatum 06.11.2009

Gültigkeitsdatum

05.11.2019

Bmst. Ing. Friedrich Schleining -2/65 Steinebrunn 9

Unterschrift

02554/8248

nungsprofi.at office@pl

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 Gesamtenergieeft von Gebäuden und des Energieausweis-Vorlage-Gesetzes (EAVG).

### Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055

Österreichisches Institut für Bautechnil

<b>GEBÄUD</b>	<b>EDATEN</b>
---------------	---------------

Brutto-Grundfläche	3.972 m <sup>2</sup>
konditioniertes Brutto-Volumen	19.495 m³
charakteristische Länge (Ic)	3,21 m
Kompaktheit (A/V)	0,31 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,93 W/m <sup>2</sup> K
LEK - Wert	54

#### KLIMADATEN

Klimaregion	N	
Seehöhe	208 m	
Heizgradtage	3499 Kd	
Heiztage	215 d	
Norm - Außentemperatur	-14,9 °C	
Soll - Innentemperatur	20 °C	

	Referenzklima		Standortklima	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch
HWB*	461.168 kWh/a	23,66 kWh/m³a		
HWB	343.890 kWh/a	86,59 kWh/m²a	364.472 kWh/a	91,77 kWh/m²a
WWWB			50.738 kWh/a	12,78 kWh/m²a
NERLT-h				
KB*	7.875 kWh/a	0,40 kWh/m³a		
KB			228.458 kWh/a	57,52 kWh/m²a
NERLT-k				
NERLT-d				
NE			29.682 kWh/a	7,47 kWh/m²a
HTEB-RH			26.483 kWh/a	6,67 kWh/m²a
HTEB-WW			17.105 kWh/a	4,31 kWh/m²a
HTEB			45.047 kWh/a	11,34 kWh/m²a
KTEB				
HEB			460,257 kWh/a	115,88 kWh/m²a
KEB				
RLTEB				
BelEB			181.103 kWh/a	45,6 kWh/m²a
EEB			869.818 kWh/a	219,01 kWh/m²a
PEB				
CO2				

#### **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 in besonderer Lage können aus Gründen der Geometrie und der Lage hinsichtlich ihrer Energiekennzahlen von den hier angegebenen abweichen.

EA-01-2007-SW-a EA-NWG 25.04,2007