

Bmst. Ing. Friedrich Schleining

Nr. 96

2165 Steinebrunn

02554/8248

office@planungsprofi.at



ENERGIEAUSWEIS

Volksschule Mistelbach I & II Pflichtschule 7815m²

Stadtgemeinde Mistelbach / DI.Kreutzer
Hauptplatz 6
2130 Mistelbach

Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG



Österreichisches Institut für Bautechnik

Gebäude Volksschule Mistelbach I & II

Gebäudeart Pflichtschule

Erbaut im Jahr 1970

Gebäudezone

Katastralgemeinde Mistelbach

Straße

KG - Nummer 15028

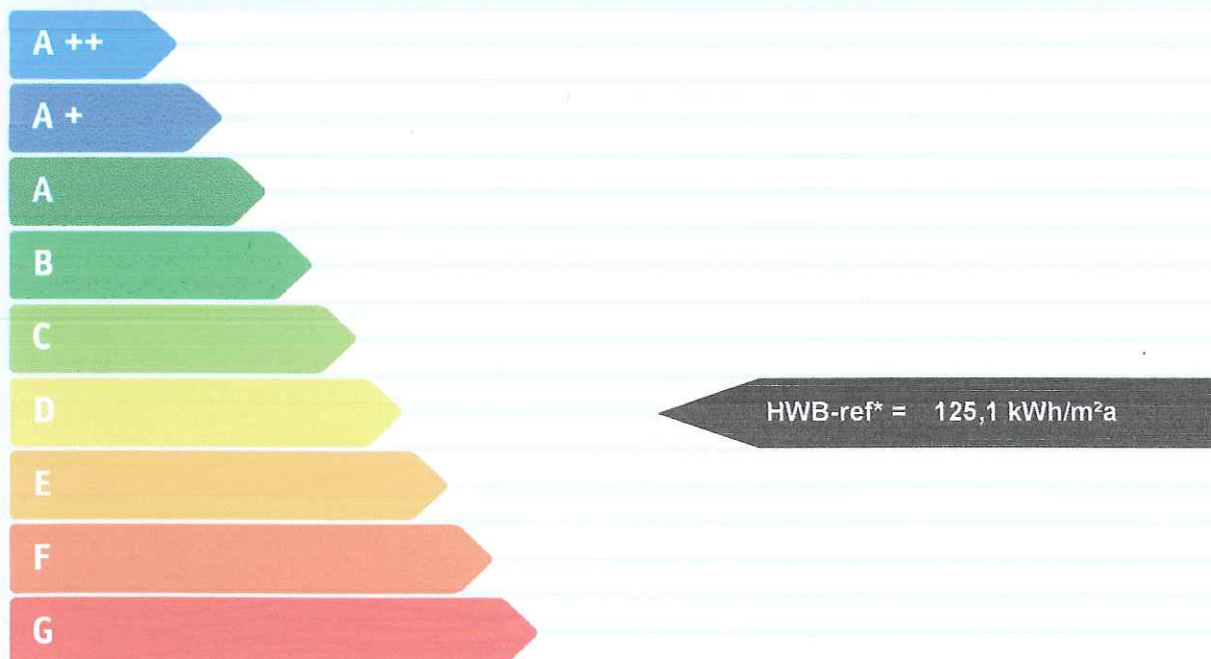
PLZ/Ort 2130 Mistelbach an der Zaya

Einlagezahl

Grundstücksnr.

EigentümerIn Stadtgemeinde Mistelbach
Hauptplatz 6
2130 Mistelbach

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn Schleining/Pöss

Organisation Bmst. Ing. Friedrich Schleining

ErstellerIn-Nr.

Ausstellungsdatum 30.11.2009

GWR-Zahl

Gültigkeitsdatum 29.11.2019

Geschäftszahl

www.planungsprofi.at
Atelier für optimierte Gebäudeplanung

Bmst. Ing. Friedrich Schleining

A-2165 Steinebrunn 96

Unterschrift

Tel 0255/8248 office@planungsprofi.at

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).

EA-01-2007-SW-a
EA-HWG
25.04.2007

Energieausweis für Nicht-Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG



Österreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	7.815 m ²
konditioniertes Brutto-Volumen	33.392 m ³
charakteristische Länge (l _c)	2,29 m
Kompaktheit (A/V)	0,44 1/m
mittlerer U-Wert (U _m)	0,81 W/m ² K
LEK - Wert	57

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	208 m
Heizgradtage	3499 Kd
Heiztage	259 d
Norm - Außentemperatur	-14,9 °C
Soll - Innentemperatur	20 °C

	Referenzklima		Standortklima	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch
HWB*	977.728 kWh/a	29,28 kWh/m ³ a		
HWB	923.418 kWh/a	118,16 kWh/m ² a	970.397 kWh/a	124,17 kWh/m ² a
WWWB			73.577 kWh/a	9,42 kWh/m ² a
NERLT-h				
KB*	204 kWh/a	0,01 kWh/m ³ a		
KB			48.222 kWh/a	6,17 kWh/m ² a
NERLT-k				
NERLT-d				
NE				
HTEB-RH			183.526 kWh/a	23,48 kWh/m ² a
HTEB-WW			32.959 kWh/a	4,22 kWh/m ² a
HTeB			220.118 kWh/a	28,17 kWh/m ² a
KTEB				
HEB			1.264.092 kWh/a	161,75 kWh/m ² a
KEB				
RLTEB				
BeIEB			215.631 kWh/a	27,6 kWh/m ² a
EEB			1.527.946 kWh/a	195,52 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 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