

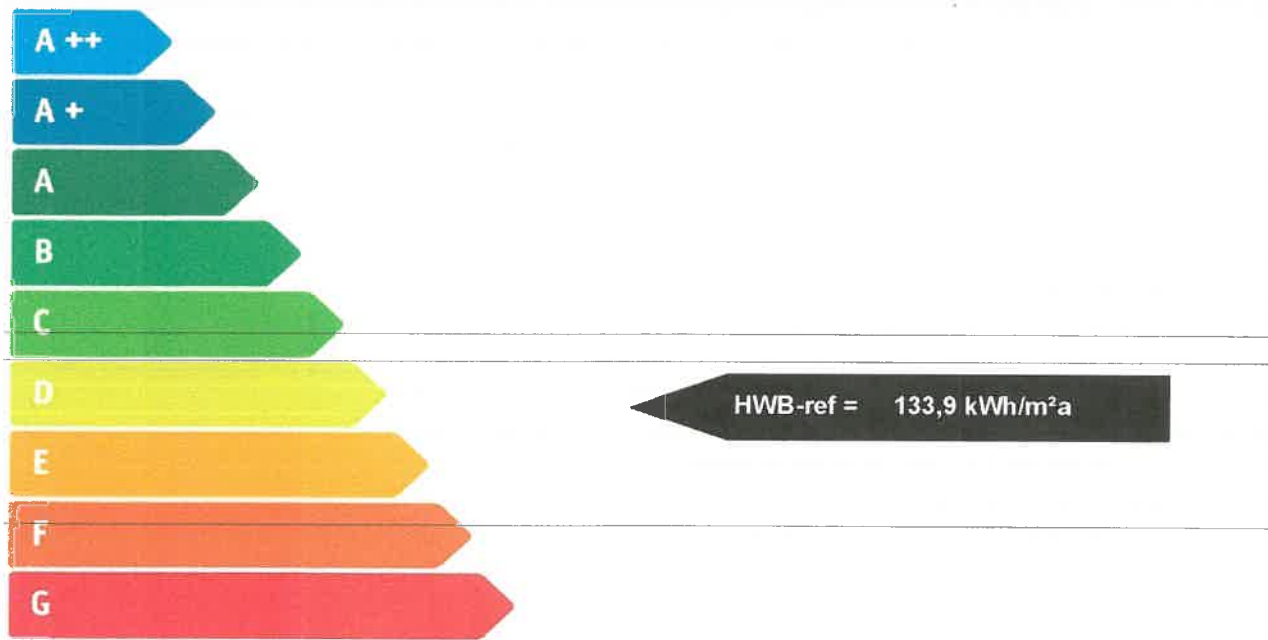
Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

Gebäude	179/Dornbirn - Schützenstraße	Erbaut im Jahr	1961
Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Katastralgemeinde	Dornbirn
Gebäudezone	MFH Massivbauweise	KG - Nummer	92001
Straße	Schützenstraße 10	Einlagezahl	
PLZ/Ort	6850 Dornbirn	Grundstücksnr.	5956
EigentümerIn	EG 179/Dornbirn - Schützenstr.10 z.H. Vogewosi St. Martinstraße 7 6850 Dornbirn		

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn Wolfgang Caser

ErstellerIn-Nr.

GWR-Zahl

Geschäftszahl V08-179-01

Organisation Ing. Büro Wolfgang Caser

Ausstellungsdatum 15.02.2012

Gültigkeitsdatum 14.02.2022

Unterschrift

zeitbewusst
energie-ökologieberatung

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-WG
25.04.2007

Energie- u. Ökologieberatung Ing. Büro Wolfgang Caser, Postfach 53, 6850 Dornbirn, energie@zeitbewusst.net, T: 05572-55166

GEQ von Zehentmayer Software GmbH www.geq.at

Bearbeiter Wolfgang Caser

v2012,050512 REPEARL61o7 - Vorarlberg

Geschäftszahl V08-179-01

15.02.2012

Seite 1

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	983 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	2.826 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,05 m
Kompaktheit (A/V)	0,49 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	1,11 W/m ² K
LEK - Wert	83

KLIMADATEN

Klimaregion	W
Seehöhe	440 m
Heizgradtage	3498 Kd
Heiztage	301 d
Norm - Außentemperatur	-11,6 °C
Soll - Innentemperatur	20 °C

	Referenzklima		Standortklima	
	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]
HWB	131.596	133,92	140.542	143,02
WWWB			12.554	12,78
HTEB-RH			99.341	101,09
HTEB-WW			5.500	5,60
HTEB			105.310	107,17
HEB			258.406	262,96
EEB			258.406	262,96
PEB				
CO2				

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB): Vom Heizsystem in die Räume abgegebene Wärmemenge die benötigt wird, um während der Heizsaison bei einer standardisierten Nutzung eine Temperatur von 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 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-WG
25.04.2007