

Energieausweis für Wohngebäude

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik



GEBAUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhäuser	Erbaut	2004
Gebäudezone	KASTENLANGEN 20 => TOP 1 bis 8	Katastralgemeinde	Dornbirn
Straße	Kastenlangen 20	KG-Nummer	92001
PLZ/Ort	6850 Dornbirn	Grundstücksnummer	9501/3
EigentümerIn	GEMEINSCHAFT TOP 1-2-3-5-6-7-8	Energieausweis-Nr.	1986-1

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

Organisation	Ingenieurbüro Schallert OEG	ErstellerIn-Nr.	1823760323
ErstellerIn	Josef Schallert	Geschäftszahl	168
GWR-Zahl	keine Angabe	Gültigkeitsdatum	29. 08. 2018
Unterschrift		Ausstellungsdatum	29. 08. 2008

Energieausweis für Wohngebäude

OIB
Österreichisches Institut für Bauökonomik

Nr. 1986-1



Vorarlberg
unser Land

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	675,23 m ²	Klimaregion	W
beheiztes Brutto-Volumen	2.025,12 m ³	Seehöhe	429 m
charakteristische Länge (lc)	1,68 m	Heizgradtage	3.487 Kd
Kompaktheit (A/V)	0,59 1/m	Heiztage	225 d
mittlerer U-Wert (U/m)	0,43 W/m ² K	Norm-Außentemperatur	-11 °C
LEK-Wert	35,30	Soll-Innentemperatur	20 °C

KLIMADATEN

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

HWB	27.453 kWh/a	40,66 kWh/m ² a	27.420 kWh/a	40,61 kWh/m ² a	keine
WWWB			8.626 kWh/a	12,77 kWh/m ² a	
HTEB-RH			172 kWh/a	0,25 kWh/m ² a	
HTEB-WW			6.263 kWh/a	9,28 kWh/m ² a	
HTEB			15.526 kWh/a	22,99 kWh/m ² a	
HEB			44.441 kWh/a	65,82 kWh/m ² a	keine
EEB			44.441 kWh/a	65,82 kWh/m ² a	
PEB					
CO ₂					

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB):

Vom Heizsystem in die Räume abgegebene Wärmemenge, die benötigt wird, um während der Heizsaison bei einer standardisierten Nutzung einer 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.

Detaillierte Informationen und Auswertungen zu diesem Energieausweis finden Sie unter www.vorarlberg.at/energieausweis