

ENERGIEAUSWEIS

Bestand - Ist-Zustand Mehrfamilienhaus

Wohnhausanlage Raabser Strasse 79 Stiege 1, 3580 Horn

Raabser Strasse 79
3580 Horn

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik



Gebäude	Wohnhausanlage Raabser Strasse 79 Stiege 1, 3580 Horn		
Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut im Jahr	2006
Gebäudezone		Katastralgemeinde	Horn
Straße	Raabser Strasse 79	KG - Nummer	10027
PLZ/Ort	3580 Horn	Einlagezahl	2593
		Grundstücksnr.	1690/19
EigentümerIn	EBG Gemeinnützige Ein- und Mehrfamilienhäuser Baugenossenschaft Josefstädter Straße 81 - 83 1080 Wien		

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn DI Werner Kottinger
ErstellerIn-Nr.
GWR-Zahl
Geschäftszahl 201201076-1

Organisation Enconsulting Trupp Kottinger
Ingenieurbüro Energie
Ausstellungsdatum 10.10.2012
Gültigkeitsdatum 09.10.2022

Unterschrift

ENCONSULTING
Trupp Kottinger Ingenieurbüro
Energie Consulting GmbH
Alfred Feiertellstrasse 3, A-2380 Perchtoldsdorf
Tel +43 (0)1 3245555
e-mail: office@enconsulting.at
web: www.enconsulting.at

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeffizienz 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-S/A-a
EA-WG
25.04.2007

ENCONSULTING, Trupp Kottinger Ingenieurbüro Energie Consulting GmbH

GEQ von Zehentmayer Software GmbH www.geq.at

v2012,050525 REPEARL61o7 - Niederösterreich

Geschäftszahl 201201076-1

10.10.2012

Bearbeiter DI Werner Kottinger

Seite 1

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß ÖNORM H5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Österreichisches Institut für Bautechnik



GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	525 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	1.631 m ³
charakteristische Länge (lc)	1,84 m
Kompaktheit (A/V)	0,54 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,44 W/m ² K
LEK - Wert	35

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	309 m
Heizgradtage	3606 Kd
Heiztage	241 d
Norm - Außentemperatur	-15,3 °C
Soll - Innentemperatur	20 °C

	Referenzklima		Standortklima	
	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]	zonenbezogen [kWh/a]	spezifisch [kWh/m ² a]
HWB	31.805	60,60	35.036	66,76
WWWB			6.705	12,78
HTEB-RH			7.506	14,30
HTEB-WW			15.571	29,67
HTEB			24.477	46,64
HEB			66.219	126,17
EEB			66.219	126,17
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-SI-Wa
EA-WG
25.04.2007