

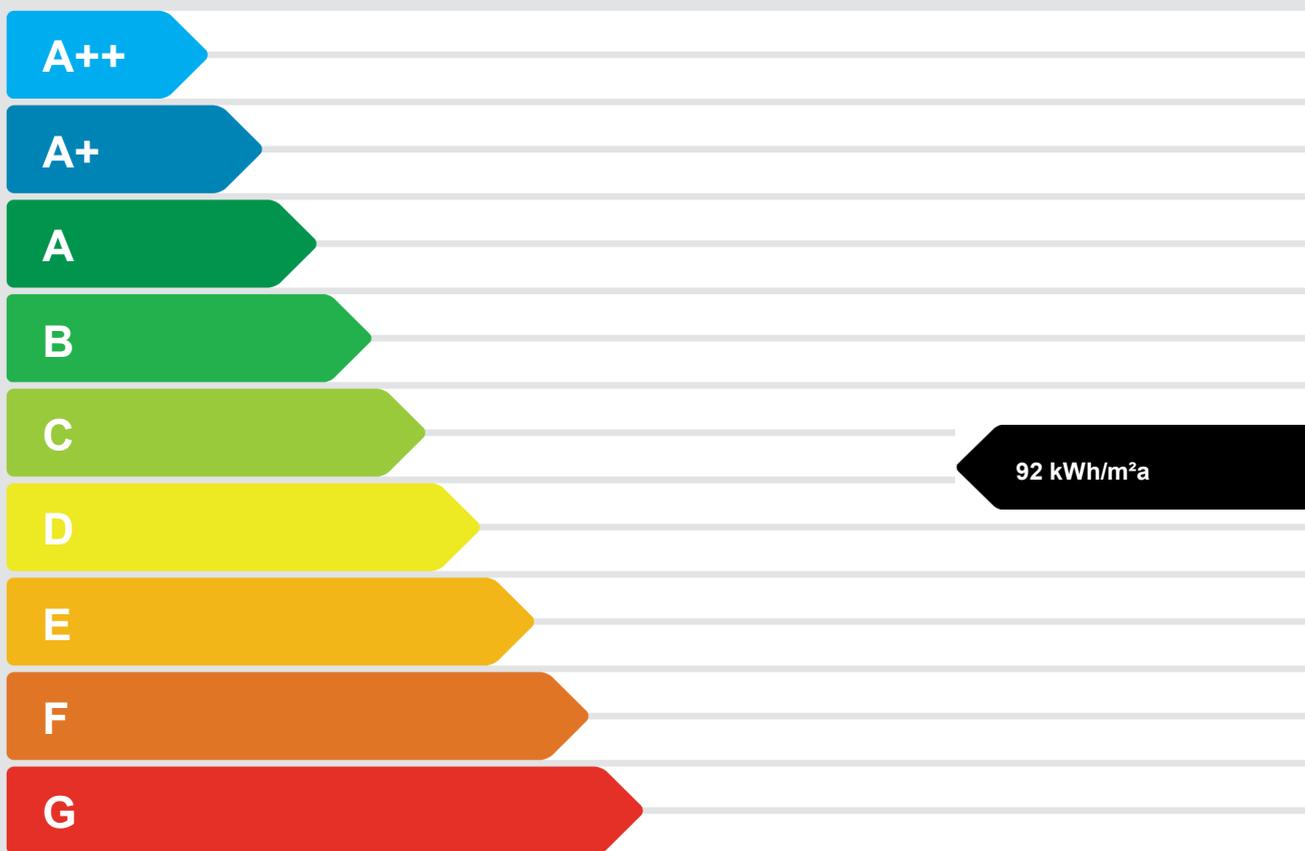
Energieausweis für Wohngebäude Nr. 14821-2



GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhäuser	Erbaut	1970
Gebäudezone	Wohngeschosse	Katastralgemeinde	Dornbirn
Straße	Eisengasse 18	KG-Nummer	92001
PLZ/Ort	6850 Dornbirn	Grundstücksnummer	6791, 6791/1, .1927
EigentümerIn		Energieausweis-Nr.	14821-2

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

Firma	Heinzle Plan und Bau GmbH	ErstellerIn-Nr.	1823763623
ErstellerIn	Baumeister Wilfried Heinzle	Geschäftszahl	keine Angabe
GWR-Zahl	keine Angabe	Gültigkeitsdatum	21. 06. 2020
Unterschrift		Ausstellungsdatum	21. 06. 2010

Energieausweis für Wohngebäude

Nr. 14821-2

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	4.342,09 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	15.906,65 m ³
charakteristische Länge (lc)	3,37 m
Kompaktheit (A/V)	0,30 1/m
mittlerer U-Wert (U/m)	1,20 W/m ² K
LEK-Wert	67,11

KLIMADATEN

Klimaregion	W
Seehöhe	440 m
Heizgradtage	3.498 Kd
Heiztage	223 d
Norm-Außentemperatur	-11,6 °C
Soll-Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderung Land Vorarlberg	
	absolut	spezifisch	absolut	spezifisch		
HWB	400.394 kWh/a	92,21 kWh/m ² a	417.115 kWh/a	96,06 kWh/m ² a		keine
WWWB			55.470 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			77.438 kWh/a	17,83 kWh/m ² a		
HTEB-WW			89.959 kWh/a	20,72 kWh/m ² a		
HTEB			175.842 kWh/a	40,50 kWh/m ² a		
HEB			648.427 kWh/a	149,34 kWh/m ² a		keine
EEB			648.427 kWh/a	149,34 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

ERGÄNZENDE INFORMATIONEN / VERZEICHNIS

Gebäudeart	WG: Mehrfamilienhäuser	Hintergrund der Ausstellung	<input type="checkbox"/> Verkauf/Vermietung
Beschreibung Baukörper	Zonierter Bereich im Gesamtgebäude		<input type="checkbox"/> Aushangpflicht
Anlass für die Erstellung	kein baurechtliches Verfahren (Bestand)		<input type="checkbox"/> Sanierungsberatung
Zustandseinschätzung am 21. 6. 2010	Ist-Zustand	Anforderungen	<input checked="" type="checkbox"/> andere Gründe
	<small>Diese Zustandsbeschreibung basiert auf der Einschätzung des EAW-Erstellers zu dem gegebenen Zeitpunkt und kann sich jederzeit ändern.</small>	keine	
		<small>Auf Seite 2 sind die Anforderungen lt. BTV §41 für die angegebenen Jahre angegeben.</small>	

OBJEKTE

Eisengasse 18, 6850 Dornbirn - Nutzeinheiten: **48** Obergeschosse: **1** Untergeschosse: **0**
Beschreibung: Eisengasse 18, 6850 Dornbirn - Wohnen

ENERGIEAUSWEIS-ERSTELLER

Sachbearbeiter, Zeichnungsberechtigte(r)	Baumeister Wilfried Heinzle Heinzle Plan und Bau GmbH Am Garnmarkt 5 6840 Götzis Telefon: 06643852530 E-Mail: wilfried@heinzleplanundbau.at Webseite: www.heinzleplanundbau.at	Berechnungsprogramm GEQ, Version 2010,021114
---	--	---

VERZEICHNIS

1. Energieausweis Seiten	Seiten 1.1 - 1.3
- Seiten 1 und 2	
- Ergänzende Informationen / Verzeichnis	
2. Anforderungen	Seite 2.1
3. Bauteilaufbauten	Seiten 3.1 - 3.5
4. Empfehlungen zur Verbesserung	Seite 4.1

Anhänge zum EAW:

A. PDF-Ausdruck Seiten A.1 - A.20

Der vollständige Energieausweis inklusive Anhänge kann auf <https://www.eawz.at/?eaw=14821-2&c=55b9e27e> heruntergeladen werden.

2. ANFORDERUNGEN

ANFORDERUNGEN AN TEILE DES ENERGIETECHNISCHEN SYSTEMS

Anforderung
Wärmerückgewinnung
(Quelle: OIB-RL 6 (6.4))

erfüllt (keine raumluftechn.
Anlage vorgesehen /
vorhanden)

In dem betrachteten Gebäude/-teil ist keine raumluftechnische "Zu- und Abluftanlage" vorhanden. Die Anforderung der OIB-RL 6 (Ausgabe April 2007) Punkt 6.4 "Wärmerückgewinnung" ist im Bestand nicht zwingend einzuhalten. **Diese Angabe dient nur zur Dokumentation des Gebäudestandards.**

SONSTIGE ANFORDERUNGEN

Anforderung zentrale
Wärmebereitstellung
(Quelle: OIB-RL 6 (7.4))

NB Anf. erfüllt (vorhanden)

Die Anforderung der OIB-RL 6 (Ausgabe April 2007) Punkt 7.4 "Zentrale Wärmebereitstellungsanlage" ist nur bei Neubauten zwingend einzuhalten. Sie ist erfüllt, da eine zentrale Wärmebereitstellungsanlage vorhanden ist. **Diese Angabe dient nur zur Dokumentation des Gebäudestandards.**

Anforderung elektr. Direkt-
Widerstandsheizung
(Quelle: OIB-RL 6 (7.5))

NB Anf. erfüllt (keine E-
Heizung vorhanden)

Die Anforderung der OIB-RL 6 (Ausgabe April 2007) Punkt 7.5 "Elektrische Widerstandsheizungen" ist nur bei Neubauten zwingend einzuhalten. Sie ist erfüllt, da bei dem betreffenden Gebäude/-teil keine elektrische Widerstandsheizung vorhanden ist. **Diese Angabe dient nur zur Dokumentation des Gebäudestandards.**

Empfehlungen zur
Verbesserung

liegen bei

Gemäß OIB Richtlinie 6 (Ausgabe April 2007, 8.2.1 d) hat ein Energieausweis Empfehlungen von Maßnahmen zur Verbesserung zu enthalten (ausgenommen bei Neubau), deren Implementierung den Endenergiebedarf des Gebäudes reduzieren und technisch und wirtschaftlich zweckmäßig sind. Diese finden Sie auf einer der nächsten Seiten des Energieausweises.