

Klimazone	Opake vertikale Außenbauteile	Opake horizontale / geneigte Bauteile		Fenster	
		Dach	Decken	Ug	Uw
Zone E	0,34	0,30	0,33	1,7	2,2
Zone F	0,33	0,29	0,32	1,3	2,0

## KlimaHaus Energieausweis

### Certificato energetico CasaClima

Der KlimaHaus Energieausweis wird von der Agentur für Energie Südtirol – KlimaHaus ausgestellt und enthält folgende Mindestangaben, sofern für das betreffende Gebäude zutreffend.

#### Identifizierung des Dokumentes:

- Nummer des Energieausweises, Ausstellungsdatum, Fälligkeitsdatum, Stempel und Unterschrift der Agentur für Energie Südtirol – KlimaHaus
- Standort des Gebäudes, Gemeinde, Katastralgemeinde, Bauparzelle, Gebäudeteil
- Die Klimazone und die Heizgradtage, das Bruttovolumen und die Nettogeschossfläche, die Fläche der wärmeabgebenden Gebäudehülle, und das Verhältnis Gebäudehülle/Volumen, der mittlere
  - Die KlimaHaus Klasse der Effizienz der Gebäudehülle
  - Die Heizlast des Gebäudes und der Heizwärmebedarf bezogen auf die Nettogeschossfläche in Bezug auf den Standort und auf den Referenzwert von Bozen

- Die Gesamtenergieeffizienzklasse des Gebäudes
- Der Primärenergiebedarf für Heizung, Warmwasser, Kühlung, Beleuchtung und Hilfsenergie, der Gesamtprimärenergiebedarf des Gebäudes und die spezifischen CO<sub>2</sub>

#### Emissionen **Regenerative Energien:**

- Abdeckung Warmwasserbedarf und Abdeckung Gesamtprimärenergiebedarf aus erneuerbaren Energiequellen

#### Angaben zu den technischen Anlagen:

- Anlagentyp, Energieerzeugung, thermischer Leistung, Energieträger und Abgabesystem von Heizung / Kühlung / Warmwasser / Lüftung

Weiter enthält der KlimaHaus Energieausweis allgemeine Verbesserungsempfehlungen für das Gebäude und die Gebäudetechnik.

Il certificato CasaClima verrà emesso dall'Agenzia per l'Energia Alto Adige – CasaClima e contiene perlomeno le seguenti informazioni, purché queste siano pertinenti all'edificio.

#### Identificazione del documento:

- Numero del certificato CasaClima, data di emissione, data di scadenza, Timbro e firma dell'Agenzia per l'Energia Alto Adige – CasaClima
- ubicazione dell'edificio, comune, comune catastale, particella edificale, parte dell'edificio
- La zona climatica e i gradi giorni, il volume lordo e la superficie netta, la superficie lorda disperdente dell'involucro e il rapporto superficie lorda/volume, il coefficiente medio di trasmissione dell'involucro e il tipo di edificio.
- la classe CasaClima dell'efficienza dell'involucro dell'edificio
- il fabbisogno di potenza di riscaldamento e il fabbisogno di calore per il riscaldamento riferito alla superficie netta, per l'ubicazione dell'edificio e in relazione a Bolzano
- La classe di efficienza complessiva dell'edificio
- Il fabbisogno di energia primaria per riscaldamento, acqua calda, raffreddamento, illuminazione, energia ausiliaria, il fabbisogno di energia primaria globale e le emissioni specifiche di CO<sub>2</sub> **Fonti rinnovabili**
- Quota da fonti rinnovabili per acqua calda sanitaria e per il fabbisogno globale **Specifiche degli impianti**
- tipologia impianti, produzione di energia, potenza termica, vettore energetico e sistema di emissione degli impianti di riscaldamento / raffreddamento / acqua calda / ventilazione

Inoltre il certificato CasaClima contiene raccomandazioni generiche per il miglioramento dell'edificio e degli impianti.

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL



PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE

PROVINCIA AUTONOMA DE BULSAN - SÜDTIROL