

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

Identifizierung des Objektes:

- 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 Wärmedurchgangskoeffizient der Gebäudehülle und der Gebäudetyp

Bewertung der Gebäudehülle:

- 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

Bewertung der Gesamteffizienz:

- Die Gesamtenergieeffizienzklasse des Gebäudes
- Der Primärenergiebedarf für Heizung, Warmwasser, Kühlung, Beleuchtung und Hilfsenergie, der Gesamtprimärenergiebedarf des Gebäudes und die spezifischen CO₂ 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

Identificazione dell'edificio:

- 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.

Valutazione dell'involucro edilizio:

- 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

Valutazione dell'efficienza complessiva:

- 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 CO₂

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 / raffrescamento / acqua calda / ventilazione

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

