

# KlimaHaus Energieausweis

## Certificato Energetico CasaClima



Gültig bis / valido fino al: 28.10.2031

Bezeichnung Denominazione	[REDACTED]		
Standort Gebäude Ubicazione edificio	Vinschgauerstraße 75 Via Val Venosta 75	Katastralgemeinde Comune catastale	Goldrain Coldrano
Gemeinde Comune	39021 Latsch 39021 Laces	Bauparzelle Particella edificiale	464
Projektant Progettista	Mantinger Arch. Oliver	Gebäudeteil Parte dell'edificio	
Bemerkungen Osservazioni			



**Agentur für Energie Südtirol – KlimaHaus**  
**Agenzia per l'Energia Alto Adige – CasaClima**

Der Direktor il Direttore  
 Ulrich Santa

Datum / data: 28.10.2021

KlimaHaus Klasse Classe CasaClima	Effizienz Gebäudehülle Efficienza involucro	Gesamteffizienz Efficienza complessiva	Nachhaltigkeit Sostenibilità
<b>GOLD</b>		6 kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> a	
<b>A</b>	19 kWh/m <sup>2</sup> a		
<b>B</b>			
<b>C</b>			
<b>D</b>			
<b>E</b>			
<b>F</b>			
<b>G</b>			

Klimazone Zona climatica	F	Heizgradtage [HGT] GradiGiorno di riscaldamento [GG]	5131
Beheiztes Bruttovolumen [V] Volume lordo riscaldato [V]	1245 m <sup>3</sup>	Nettogeschossfläche [NGF] Superficie netta riscaldata [SNR]	299 m <sup>2</sup>
Fläche der wärmeabgebenden Gebäudehülle [A] Superficie lorda disperdente dell'involucro [S]	675 m <sup>2</sup>	Verhältnis Gebäudehülle / Volumen [A/V] Fattore di forma [S/V]	0.54
Mittlerer U-Wert der Gebäudehülle [U <sub>m</sub> ] Trasmittanza media dell'involucro [U <sub>m</sub> ]	0.20 W/m <sup>2</sup> K	Gebäudetyp Destinazione d'uso	E.1 Ein- u. Zweifamiliengebäude Edif. Uni- o Bifamiliare

N-2021-08925



# KlimaHaus Energieausweis

## Certificato Energetico CasaClima



Gültig bis / valido fino al: 28.10.2031

Datum / data: 28.10.2021

N-2021-08925

### Effizienz der Gebäudehülle – Efficienza dell'involucro

Standort des Gebäudes Ubicazione dell'edificio	Standard KlimaHaus Standard CasaClima	Gemeinde Latsch Comune Laces
Heizlast des Gebäudes [P <sub>tot</sub> ] Fabbisogno di potenza di riscaldamento dell'edificio [P <sub>tot</sub> ]	8 kW	9 kW
Heizwärmebedarf bezogen auf die Nettogeschossfläche [HWB <sub>NGF</sub> ] Fabbisogno di calore per il riscaldamento riferito alla superficie netta [FCR <sub>SNR</sub> ]	19 kWh/m <sup>2</sup> a	39 kWh/m <sup>2</sup> a
<b>Energieeffizienzklasse der Gebäudehülle</b> <b>Classe di efficienza energetica dell'involucro dell'edificio</b>	<b>A</b>	

### Gesamtenergieeffizienz – Efficienza energetica complessiva

Primärenergiebedarf Heizung – Fabbisogno di energia primaria per riscaldamento	2956 kWh/a
Primärenergiebedarf Warmwasser – Fabbisogno di energia primaria per acqua calda	1472 kWh/a
Primärenergiebedarf Kühlung – Fabbisogno di energia primaria per raffrescamento	- kWh/a
Primärenergiebedarf Beleuchtung – Fabbisogno di energia primaria per illuminazione	435 kWh/a
Primärenergiebedarf Hilfsenergie – Fabbisogno di energia primaria per energia ausiliaria	2511 kWh/a
Gesamtprimärenergiebedarf – Fabbisogno di energia primaria globale	7374 kWh/a
Gesamtenergieeffizienz – Efficienza complessiva	25 kWh/m <sup>2</sup> a
Spezifische CO <sub>2</sub> Emissionen – Emissioni specifiche di CO <sub>2</sub>	6 kg/m <sup>2</sup> a
Spezifischer Primärenergiebedarf Heizung – Fabbisogno specifico di energia primaria per il riscaldamento	9 kWh/m <sup>2</sup> a
<b>Gesamtenergieeffizienzklasse des Gebäudes</b> <b>Classe di efficienza complessiva dell'edificio</b>	<b>Gold</b>

### Regenerative Energien – Fonti rinnovabili

Abdeckung Warmwasserbedarf aus erneuerbaren Energiequellen – Quota da fonti rinnovabili per acqua calda sanitaria	80 %
Abdeckung Gesamtprimärenergiebedarf aus erneuerbaren Energiequellen – Quota da fonti rinnovabili per il fabbisogno globale	72 %

### Anlagendaten – Specifiche degli impianti

Anlagentyp Tipologia impianto	Energieerzeugung Produzione di energia	Thermische Leistung Potenza termica (KW)	Energieträger Vettore energetico	Abgabesystem Sistema di emissione
Heizung - Riscaldamento	Heizkessel Caldaia	20	Pellets Pellets	Niedertemperaturheizung Risc. a temp. bassa
Kühlung - Raffrescamento				
Warmwasser - Acqua calda sanitaria	Mit Heizsystem Con sistema di risc.			
Lüftung - Ventilazione	Natürliche Belüftung Ventilazione naturale			
<b>Primärenergetischer saisonaler Nutzungsgrad Heizung</b> (η <sub>H</sub> ) Efficienza media stagionale impianto di climatizzazione invernale (η <sub>H</sub> )		<b>Primärenergetischer saisonaler Nutzungsgrad Warmwasser</b> (η <sub>W</sub> ) Efficienza media stagionale imp. di produzione dell'acqua calda (η <sub>W</sub> )		
<b>68 %</b>		<b>57 %</b>		

### Energetische Verbesserungsempfehlungen – Raccomandazioni per il miglioramento energetico

Optimierung der Gebäudetechnik (Heizung, Kühlung, Lüftung, Warmwasser- oder Stromerzeugung) durch regelmäßige Wartung der Anlagen.	Ottimizzazione impiantistica (riscaldamento, raffrescamento, produzione acqua calda o corrente) mediante la manutenzione periodica degli impianti.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rechtliche Hinweise und weitere Informationen finden Sie auf Riferimenti normativi e ulteriori informazioni si trovano su

[www.klimahausagentur.it](http://www.klimahausagentur.it)  
[www.agenziacasaclima.it](http://www.agenziacasaclima.it)

