



Provincia Autonoma di Trento

ai sensi della direttiva europea 2010/31/AE, 19 maggio 2010  
L. P. 4 marzo 2008, n. 1 D.P.P. 13 luglio 2009, n. 11, 13/A eg.

# ATTESTATO di PRESTAZIONE ENERGETICA

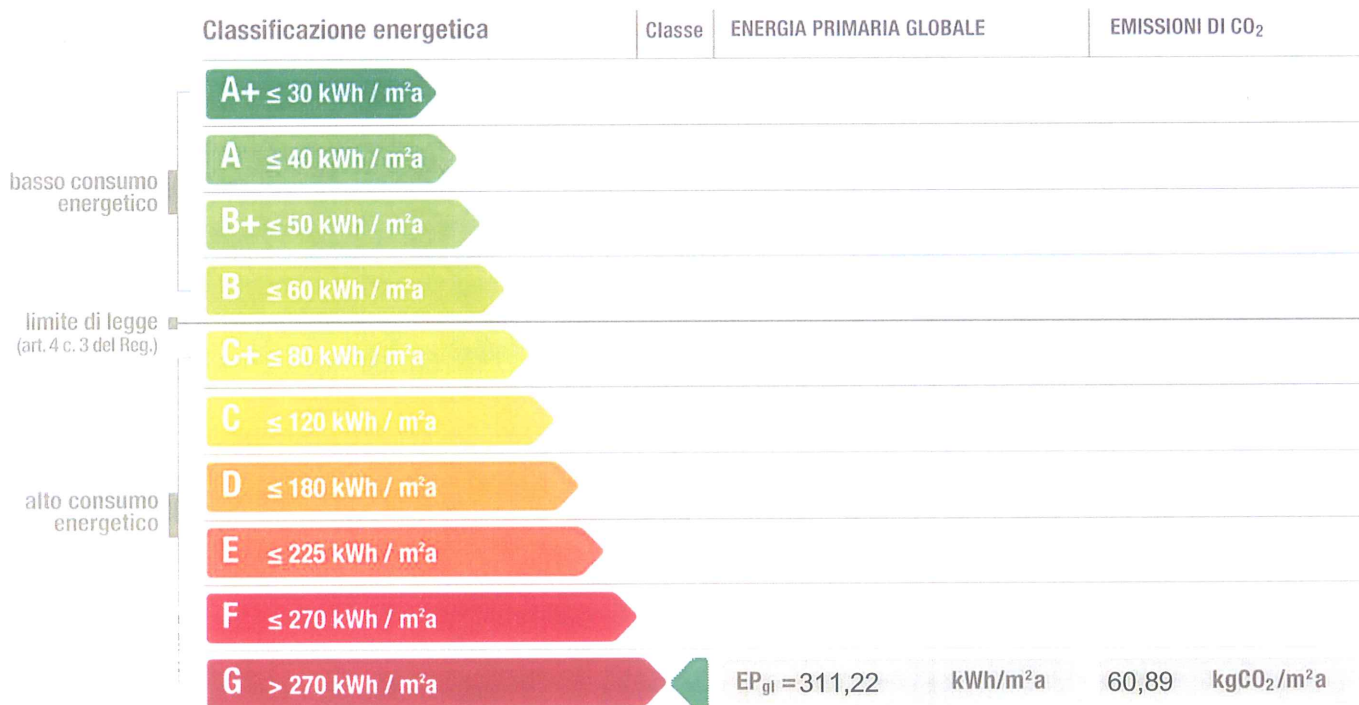
Categoria E 1: edifici adibiti a residenza e assimilabili

**CODICE CERTIFICATO** AA00484-17

**DATA EMISSIONE** 29/10/2013

## DATI GENERALI

Rif. catastali C.C.	LIZZANA	p.ed.1232
sub.	0	foglio p.m.
PROPRIETARIO	Comune di Rovereto	
CODICE FISCALE	00125390229	
INDIRIZZO EDIFICIO	monte Zugna	
COMUNE	Rovereto	
ZONA CLIMATICA	E	GRADI GIORNO 2713



## Prestazioni energetiche parziali

Energia primaria invernale	Energia primaria acqua calda sanitaria	Energia primaria estiva
EP <sub>i</sub> = 257,98 kWh/m <sup>2</sup> a	EP <sub>acs</sub> = 53,24 kWh/m <sup>2</sup> a	EP <sub>e, invol</sub> =

Prestazione energetica globale nel comune di ubicazione

Energia primaria globale

EP<sub>gl</sub> = 315,05 kWh/m<sup>2</sup>a



CODICE CERTIFICATO AA00484-17

DATA EMISSIONE 29/10/2013

### EDIFICIO

Descrizione intervento	Trasferimento a titolo oneroso
Tipologia edilizia	Singolo
Tipologia costruttiva	Pesante
N° appartamenti	1
Destinazione d' uso	E1 (3) Edifici adibiti ad albergo, pensione ed attività similari
Anno di costruzione	1960
Superficie utile m <sup>2</sup>	517,89
Superficie disperdente S (m <sup>2</sup> )	1505,50
Volume lordo riscaldato V (m <sup>3</sup> )	2327,600
Rapporto S/V	0,650

### IMPIANTI

Riscaldamento	Tipologia Caldaia autonoma	Anno di installazione 2008
	Potenza Nominale 24,70 kW	Combustibile Gpl
Acqua calda sanitaria	Tipologia Caldaia autonoma	Anno di installazione 2008
	Potenza Nominale 32,00 kW	Combustibile Gpl
Raffrescamento	Tipologia	Anno di installazione
	Potenza Nominale	Combustibile
Fonti rinnovabili	Tipologia Fotovoltaico in isola	Anno di installazione 2008
	Energia annuale prodotta (kWh <sub>e</sub> ; kWh <sub>t</sub> )	6338,92 kWh <sub>e</sub>

### PROGETTAZIONE

Progettista architettonico	Tel	fax
	Indirizzo	
Progettista impianti	Tel	fax
	Indirizzo	

### COSTRUZIONE

Direttore lavori	Tel	fax
	Indirizzo	
Costruttore	Tel	fax
	Indirizzo	



ATTESTATO di  
PRESTAZIONE ENERGETICA

Categoria E 1 - edifici adibiti a residenza e assimilabili

CODICE CERTIFICATO AA00484-17

DATA EMISSIONE 29/10/2013

**DATI DI INGRESSO**

Progetto energetico	Rilievo sull'edificio 23/10/2013
Provenienza e responsabilità	Sopralluogo e rilievo - Tecnico Redattore

**SOPRALLUOGHI**

1) 17/10/2013 - Riprese termografiche sulle strutture verticali che delimitano l'edificio verso l'esterno - rilievo delle finestre e portefinestra
2) 23/10/2013 - - rilievo interno dell'edificio - indagine sulle prestazioni degli elementi che costituiscono l'involucro - indagine sulle caratteristiche dell'impianto di climatizzazione
3)

**SOFTWARE e  
Metodologie di calcolo adottate**

Denominazione	Termus	Produttore ACCA software s.p.a.
Dichiarazione di rispondenza e garanzia di scostamento max dei risultati conseguiti inferiori al +/-5% rispetto ai valori della metodologia di calcolo di riferimento (UNI TS 11300) fornito da: Il software TerMus è CERTIFICATO conforme alle norme UNI/TS 11300 1:2008, UNI/TS 11300 2:2008, UNI/TS 11300 4:2012 dal Comitato Termotecnico Italiano (CTI) ai sensi del D.P.R. 59/2009 (Certificati n.1 del 6/07/2009 e n.25 del 15/06/2012)		

**NOTE - RACCOMANDAZIONI**

Altri Riscaldamenti : Caldaia autonoma - 2008 - 32,00 kW - Gpl Note : Il rifugio presenta un elevato consumo energetico. I problemi principali sono: - mancanza di isolamento tra i locali riscaldati del piano terra e quelli non riscaldati del piano interrato - strati coibenti sulle strutture (orizzontali e verticali) non sufficienti - sottosistema di emissione basato su radiatori ad alta temperatura, che non permettono di sfruttare le performance dei generatori di calore installati (a condensazione)
--

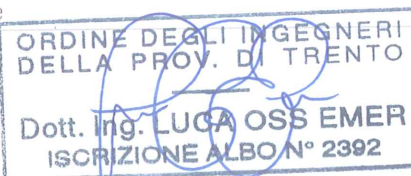
**SOGGETTO CERTIFICATORE**

Certificatore	Luca Oss Emer	OdA AA	n. elenco 00484
Nome Cognome Titolo	Ing. Luca Oss Emer	Tel 0461402151	fax 0461435064

Indirizzo via Valsugana 22 - 38057 - Pergine Valsugana

il sottoscritto assevera, sotto la propria responsabilità, la conformità del presente attestato alle disposizioni provinciali, nonché dichiara la propria indipendenza ed imparzialità di giudizio ai sensi degli art. 359 e art.481 del codice penale

**TIMBRO E FIRMA**



Trento, 29/10/2013  
**Numero ricevuta: 13113**

Il Certificatore Luca Oss Emer, iscritto all'Elenco Certificatori di Odatech con n° **AA00484**, ha effettuato il pagamento di € 30,50 per l'emissione dell'Attestato di Certificazione Energetica (ACE) n° **AA00484-17**.

NOTA: Il presente documento non ha valore fiscale. Gli enti provinciali preposti al controllo degli attestati energetici potranno chiedere copia di questo documento per verificare la validità dell'ACE.

Il Direttore di Odatech  
*Dott. Claudio Cont*

