



Provincia Autonoma di Trento

ai sensi della direttiva europea 2010/31/UE, 19 maggio 2010  
L. P. 04/03/2008, n. 1 - D.P.P. 13 luglio 2009 n. 11-13/Leg. e s.m.i

# ATTESTATO di PRESTAZIONE ENERGETICA

Categoria E 1: edifici adibiti a residenza e assimilabili



CODICE CERTIFICATO

DATA EMISSIONE

## DATI GENERALI

Destinazione d'uso	Oggetto dell'attestato	Descrizione intervento
Classificazione d.P.R. 412/93	N° unità di cui è composto l'edificio	

## DATI IDENTIFICATIVI

IMMAGINE EDIFICIO +	Indirizzo		
	Comune	Superficie disperdente S	m <sup>2</sup>
	Zona climatica	Volume lordo riscaldato V	m <sup>3</sup>
	Gradi giorno	Rapporto di forma S/V	m <sup>-1</sup>
	Piano	Superficie utile riscaldata	m <sup>2</sup>
	Interno	Superficie utile raffrescata	m <sup>2</sup>
	Anno di costruzione	Volume lordo raffrescato	m <sup>3</sup>
	Coordinate GIS		
C.C.	Cod. C.C.	Foglio	P.ed.
P.m.		Sub.	

## PRESTAZIONE ENERGETICA DEL FABBRICATO

**INVERNO**

**ESTATE**

## CLASSIFICAZIONE ENERGETICA ai sensi del d.P.P. 13 luglio 2009, n. 11-13/Leg. e s.m.i.

<b>A+</b> ≤ 30 kWh / m <sup>2</sup> a	EP <sub>classe</sub> =	kWh/m <sup>2</sup> a
<b>A</b> ≤ 40 kWh / m <sup>2</sup> a		
<b>B+</b> ≤ 50 kWh / m <sup>2</sup> a		
<b>B</b> ≤ 60 kWh / m <sup>2</sup> a		
<b>C+</b> ≤ 80 kWh / m <sup>2</sup> a		
<b>C</b> ≤ 120 kWh / m <sup>2</sup> a		
<b>D</b> ≤ 180 kWh / m <sup>2</sup> a		
<b>E</b> ≤ 225 kWh / m <sup>2</sup> a		
<b>F</b> ≤ 270 kWh / m <sup>2</sup> a		
<b>G</b> > 270 kWh / m <sup>2</sup> a		

EDIFICIO AD  
ENERGIA  
QUASI ZERO



## PRESTAZIONI DEL FABBRICATO

EP <sub>H,nd</sub>	Edificio soggetto ad obbligo di esecuzione del blower door test?	
A <sub>sol,est</sub> / A <sub>sup utile</sub>	Tecnico esecutore	Data
Y <sub>IE</sub>	Valore limite indice n <sub>50</sub>	Valore misurato indice n <sub>50</sub>









# ATTESTATO di PRESTAZIONE ENERGETICA

Categoria E 1: edifici adibiti a residenza e assimilabili

CODICE CERTIFICATO

DATA EMISSIONE

## SERVIZI ENERGETICI PRESENTI

 Climatizzazione invernale	 Ventilazione meccanica	 Illuminazione
 Climatizzazione estiva	 Acqua calda sanitaria	 Trasporto di persone o cose

## CONSUMI STIMATI, INDICI DI PRESTAZIONE ENERGETICA ED EMISSIONI

Fonti energetiche utilizzate	Quantità annua consumata in uso standard	Indici di prestazione energetica globali ed emissioni
		<b>Indice della prestazione energetica non rinnovabile</b>
		EP <sub>gl,nren</sub> = kWh/m <sup>2</sup> anno
		<b>Indice della prestazione energetica rinnovabile</b>
		EP <sub>gl,ren</sub> = kWh/m <sup>2</sup> anno
		<b>Emissioni di CO<sub>2</sub></b>
		kgCO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> anno

## ALTRI DATI ENERGETICI GENERALI

Energia esportata	kWh/anno	Vettore energetico
-------------------	----------	--------------------

## DATI DI DETTAGLIO DEGLI IMPIANTI

Servizio energetico	Tipo impianto	Anno installazione	Cod. catasto provinciale impianti termici	Vettore energetico utilizzato	Potenza Nominale kW	Efficienza media stagionale	EP <sub>ren</sub>	EP <sub>nren</sub>
Climatizzazione invernale	1°					$\eta_H$		
	2°							
Climatizzazione estiva	1°					$\eta_C$		
	2°							
Acqua calda sanitaria						$\eta_W$		
Impianti combinati								
Produzione da fonti rinnovabili	1°							
	2°							
Ventilazione meccanica								
Illuminazione								
Trasporto di persone o cose	1°							
	2°							

Compilazione ai sensi del d.m. 26 giugno 2015 (in funzione del comune di effettiva ubicazione e dei servizi presenti nell'edificio)



# ATTESTATO di PRESTAZIONE ENERGETICA

Categoria E 1: edifici adibiti a residenza e assimilabili

CODICE CERTIFICATO

DATA EMISSIONE

## SOPRALLUOGHI E DATI DI INGRESSO

Data richiesta titolo edilizio

Sopralluogo

E' stato eseguito almeno un sopralluogo?

1)

2)

3)

## RACCOMANDAZIONI

La sezione riporta gli interventi raccomandati e la stima dei risultati conseguibili, con il singolo intervento o con la realizzazione dell'insieme di essi, esprimendo una valutazione di massima del potenziale di miglioramento dell'edificio o immobile oggetto dell'attestato di prestazione energetica.

Tipo di intervento raccomandato	Comporta una ristrutturazione importante?	Tempo di ritorno dell'investimento in anni	Prestazione energetica raggiungibile con l'intervento (EP <sub>gl,nren</sub> kWh/m <sup>2</sup> anno)	Prestazione energetica se si realizzano tutti gli interventi raccomandati (EP <sub>gl,nren</sub> kWh/m <sup>2</sup> anno)

## INFORMAZIONI SUL MIGLIORAMENTO DELLA PRESTAZIONE ENERGETICA

La sezione riporta informazioni sulle opportunità, anche in termini di strumenti di sostegno nazionali o locali, legate all'esecuzione di diagnosi energetiche e interventi di riqualificazione energetica, comprese le ristrutturazioni importanti.

## NOTE

Compilazione ai sensi del d.m. 26 giugno 2015 (in funzione del comune di effettiva ubicazione e dei servizi presenti nell'edificio)



CODICE CERTIFICATO

DATA EMISSIONE

#### SOFTWARE UTILIZZATO

Denominazione del software utilizzato		
	Il software risponde ai requisiti di rispondenza e garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti rispetto ai valori ottenuti per mezzo dello strumento nazionale di riferimento?	
	Ai fini della redazione del presente attestato è stato utilizzato un software che impiega un metodo di calcolo semplificato?	

#### PROGETTAZIONE

Progettista architettonico	e-mail	
	Indirizzo	Tel
Progettista impianti	e-mail	
	Indirizzo	Tel

#### COSTRUZIONE

Direttore lavori	e-mail	
	Indirizzo	Tel
Costruttore	e-mail	
	Indirizzo	Tel

#### CERTIFICAZIONE

Tipologia soggetto certificatore		
Nome e Cognome / Denominazione		
	Indirizzo	
	Tel	e-mail
	Titolo	
	Ordine/iscrizione	
Dichiarazione di indipendenza		
Informazioni aggiuntive		

DATA DI SCADENZA

FIRMA E TIMBRO DEL TECNICO O FIRMA DIGITALE