

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 54232

Rilasciato il 12-12-2016

Scadenza il 12-12-2026

Informazioni generali dell'edificio

Indirizzo: Via Barchetta 27/5 Genova Bolzaneto

Comune: Genova

Provincia: Genova

Anno di costruzione: Prima del 1976

Zona climatica: D

Superficie utile A_u [m²]: 58.29

Volume lordo V [m³]: 245.34

Rapporto di forma S/V [m⁻¹]: 0.69

Proprietà: Castillo Vera Dolores Nicerato - Duran Gonzalez Jenny Marisol

IDENTIFICATIVI CATASTALI

Sezione: BOL

Foglio: 18

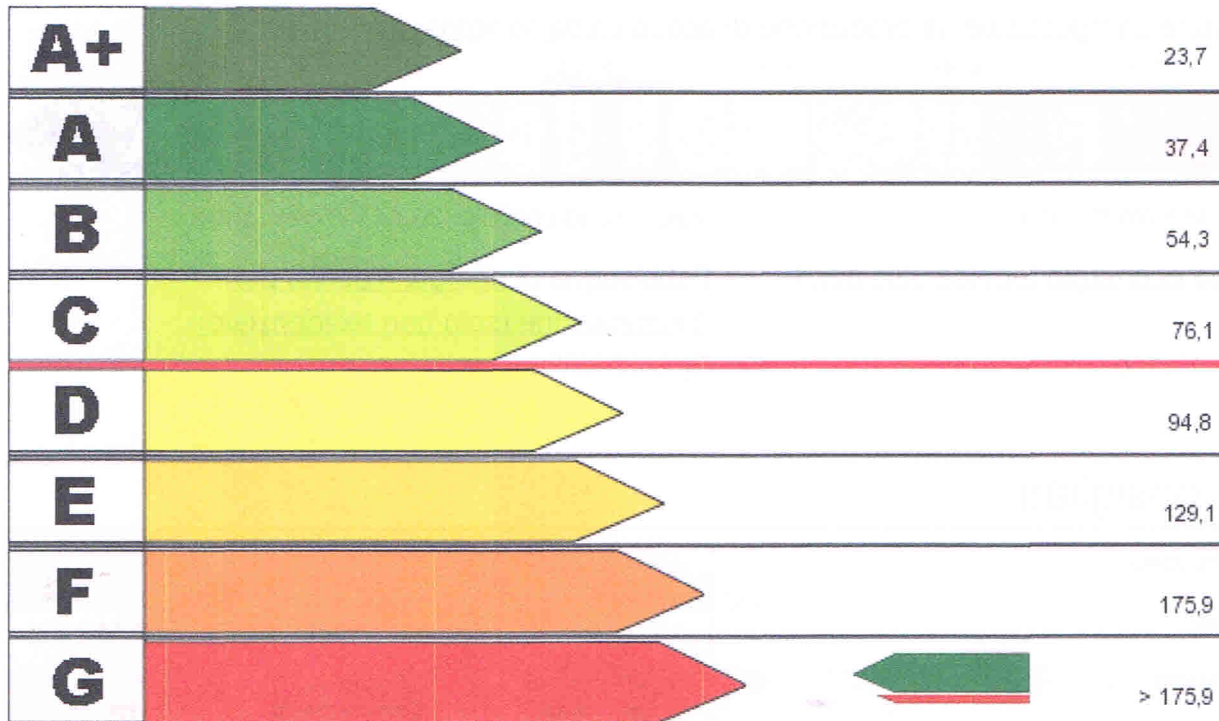
Mappale: 170

Sub: 8

IDENTIFICATIVO IMPIANTI TERMICI

Codice catasto Regionale degli Impianti Termici degli Edifici (se presente):

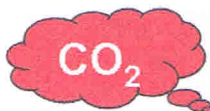
Prestazione energetica globale



Valore Attuale: 252.06 kWh/m² anno

Valore Raggiungibile: 190.45 kWh/m² anno

Benefici ambientali



Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio allo stato attuale: 2.83 t/anno



Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio con interventi migliorativi: 2.20 t/anno

Fonti rinnovabili

Non utilizzate

Utilizzate

Solare termico

Biomassa

Cogenerazione

Solare fotovoltaico

Pompa di calore



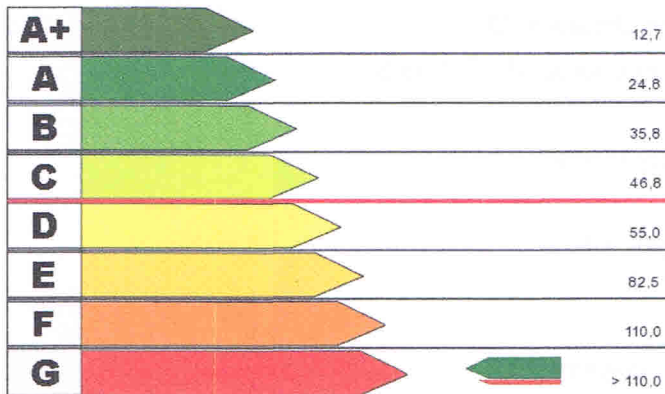
ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 54232

Rilasciato il 12-12-2016

Scadenza il 12-12-2026

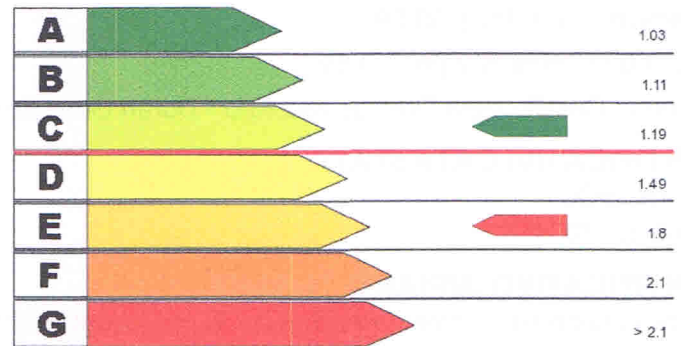
Indici e fabbisogni di energia parziali

Indice di prestazione energetica dell'involucro edilizio



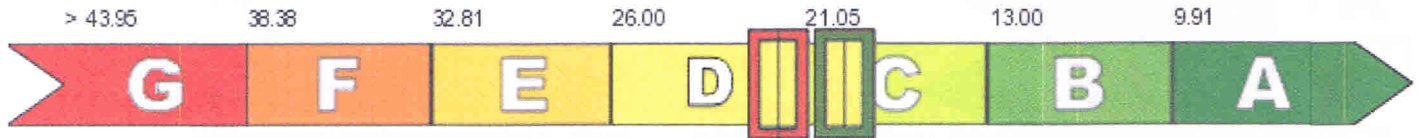
Valore attuale: 142.48 kWh/m² anno
 Valore raggiungibile: 144.79 kWh/m² anno

Indice di prestazione energetica dell'impianto per la climatizzazione invernale



Valore attuale: 1.61
 Valore raggiungibile: 1.17

Indice di prestazione energetica per la produzione di acqua calda sanitaria



Valore attuale: 22.48 kWh/m² anno

Valore raggiungibile: 20.64 kWh/m² anno

Fabbisogno ideale di energia termica utile per il raffrescamento

Q_{c,nd}: 1091.19 kWh/anno

Fabbisogno di energia elettrica per l'illuminazione (solo non residenziale)

E_L: 0.00 kWh/anno

Interventi Consigliati

INTERVENTI SULL'INVOLUCRO	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Isolamento solaio sottotetto	37.00	1800.00	10 anni e 9 mesi
INTERVENTI SULL'IMPIANTO	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Caldaia condensazione e valvole termostatiche	61.61	2000.00	5 anni e 5 mesi
ENERGIE RINNOVABILI	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Solare termico	-4.58	1200.00	
CONFIGURAZIONE A CUI SI RIFERISCE IL POTENZIALE MIGLIORAMENTO DEL FABBISOGNO DI ENERGIA PRIMARIA	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Caldaia condensazione e valvole termostatiche	61.61	2000.00	5 anni e 5 mesi

Tecnico Luciana Zuaro

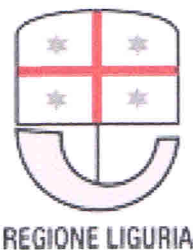
Numero 582

Il Tecnico dichiara sotto la propria responsabilità, l'indipendenza, l'imparzialità di giudizio e l'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. n. 75/2013

Firma, timbro



Certificazione Energetica degli Edifici



Ricevuta

N. certificatore: 582
Cognome: Zuaro
Nome: Luciana
Anno: 2016
Numero Certificato: 54232
Data Protocollo: 13/12/2016 10:30
Numero Protocollo: PG/2016/0307344

Impronta file .pdf:

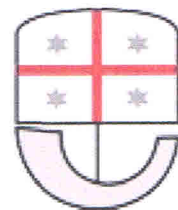
abffe189c895062c668c852433faaf00f850c9d0076e79aa52b57e8fe6ea3511

Impronta file .xml:

005668f384059674cca02bdc8eb2072838f94cdee9356b11cd017f7a2a08829a



Certificazione Energetica degli Edifici



REGIONE LIGURIA

Dettaglio di pagamento via web

Numero certificatore:	582
Nominativo certificatore:	ZUARO LUCIANA
Anno:	2016
Numero certificato:	54232
Codice ordine:	000000272034
UID riscossione:	0000000156941
IUV:	000200000000000000000000003975282
Importo totale:	20 €
Data del pagamento:	13/12/2016 09.59

