

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 11963

Rilasciato il 15-03-2016

Scadenza il 15-03-2026

Informazioni generali dell'edificio

Indirizzo: Via Giacinto Maccio 13,15

Comune: Masone

Anno di costruzione: Prima del 1976

Superficie utile A_u [m²]: 206.30

Rapporto di forma S/V [m⁻¹]: 0.48

Proprietà:

Provincia: Genova

Zona climatica: E

Volume lordo V [m³]: 738.57

IDENTIFICATIVI CATASTALI

Sezione:

Mappale: 716

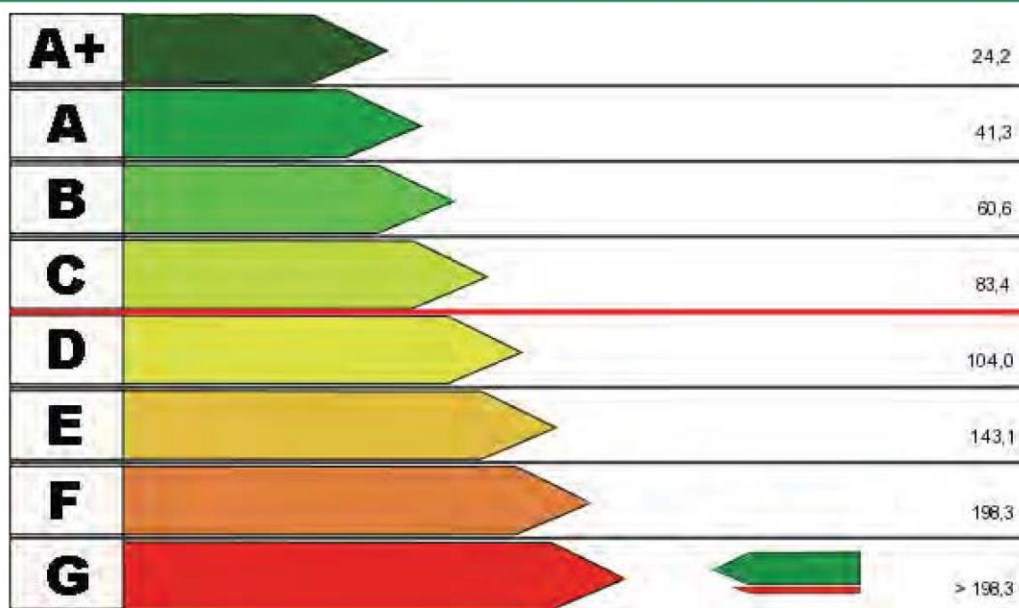
Foglio: 24

Sub: 1

IDENTIFICATIVO IMPIANTI TERMICI

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

Prestazione energetica globale



Valore Attuale: 494.91 kWh/m² anno

Valore Raggiungibile: 205.15 kWh/m² anno

Benefici ambientali



Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio allo stato attuale: 19.56 t/anno



Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio con interventi migliorativi: 7.93 t/anno

Fonti rinnovabili

Non utilizzate

Utilizzate

Solare termico

Biomassa

Cogenerazione

Solare fotovoltaico

Pompa di calore



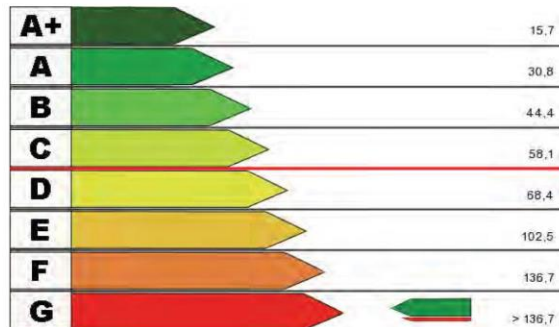
ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 11963

Rilasciato il 15-03-2016

Scadenza il 15-03-2026

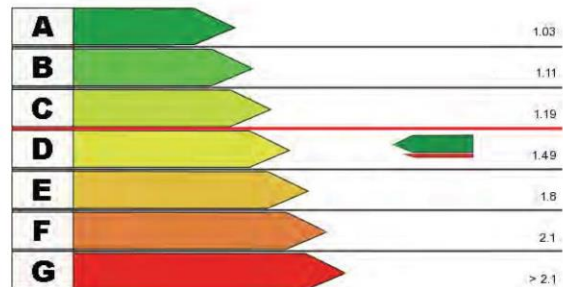
Indici e fabbisogni di energia parziali

Indice di prestazione energetica dell'involucro edilizio



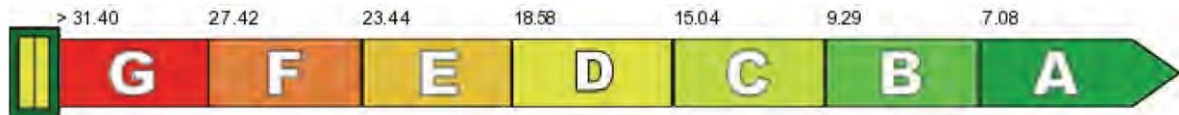
Valore attuale: 363.52 kWh/m² anno
 Valore raggiungibile: 140.94 kWh/m² anno

Indice di prestazione energetica dell'impianto per la climatizzazione invernale



Valore attuale: 1.25
 Valore raggiungibile: 1.22

Indice di prestazione energetica per la produzione di acqua calda sanitaria



Valore attuale: 40.07 kWh/m² anno
 Valore raggiungibile: 32.87 kWh/m² anno

Fabbisogno ideale di energia termica utile per il raffrescamento

Q_{c,nd}: 48804.57 kWh/anno

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

E_L: 0.00 kWh/anno

Interventi Consigliati

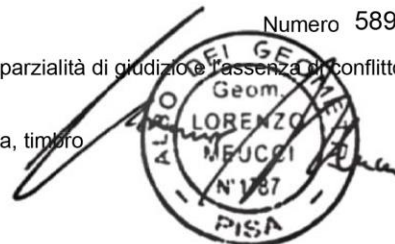
INTERVENTI SULL'INVOLUCRO	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Sostituzione infissi	263.61	8000.00	2 anni e 2 mesi
INTERVENTI SULL'IMPIANTO	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Sostituzione generatore	35.39	5000.00	11 anni e 4 mesi
ENERGIE RINNOVABILI	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
CONFIGURAZIONE A CUI SI RIFERISCE IL POTENZIALE MIGLIORAMENTO DEL FABBISOGNO DI ENERGIA PRIMARIA	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Sostituzione generatore e infissi	289.76	13000.00	3 anni e 2 mesi

Tecnico Lorenzo Meucci

Numero 5891

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



Firmato Da: POSSENTI LUIGI Emesso Da: INFOCERT FIRMA QUALIFICATA 2 Serial#: 1530a9

