

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 15456

Rilasciato il 05-04-2016

Scadenza il 05-04-2026

Informazioni generali dell'edificio

Indirizzo: VIA COSTA DI CAMPOSASCO CIV.C INT 1

Comune: San Colombano Certenoli

Provincia: Genova

Anno di costruzione: Prima del 1976

Zona climatica: D

Superficie utile A_u [m²]: 77.31

Volume lordo V [m³]: 258.16

Rapporto di forma S/V [m⁻¹]: 0.66

Proprietà: [REDACTED]

IDENTIFICATIVI CATASTALI

Sezione:

Foglio: 38

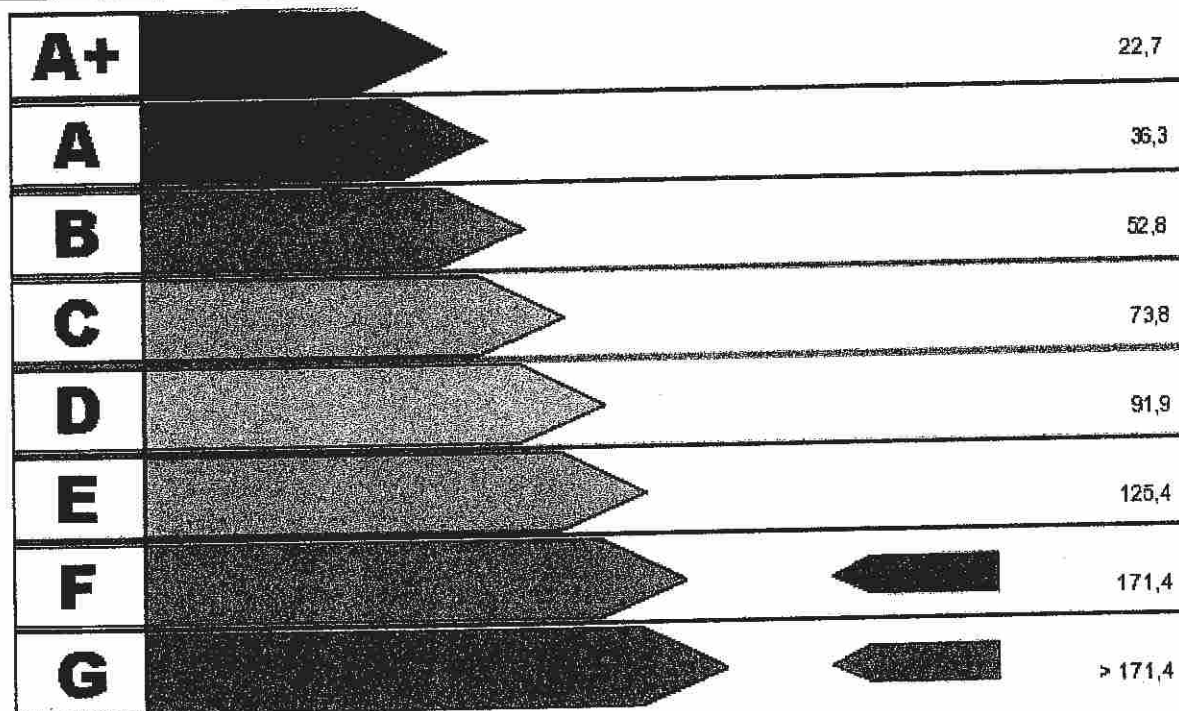
Mappale: 712

Sub:

IDENTIFICATIVO IMPIANTI TERMICI

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

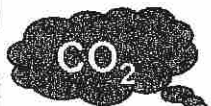
Prestazione energetica globale



Valore Attuale: 264.51 kWh/m² anno

Valore Raggiungibile: 155.56 kWh/m² anno

Benefici ambientali



Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio allo stato attuale: 10.08 t/anno



Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio con interventi migliorativi: 2.24 t/anno

Fonti rinnovabili

Non utilizzate

Utilizzate

Solare termico

Biomassa

Cogenerazione

Solare fotovoltaico

Pompa di calore

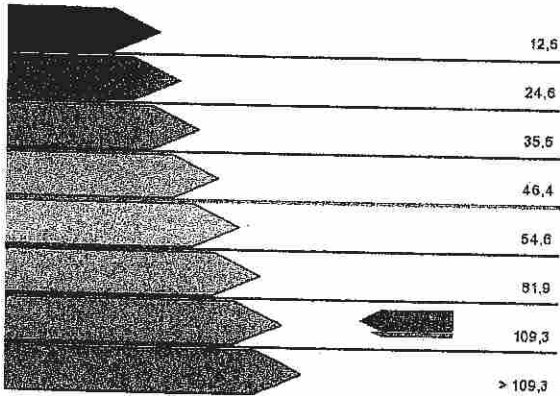
ESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 15456

asciato il 05-04-2016

Scadenza il 05-04-2026

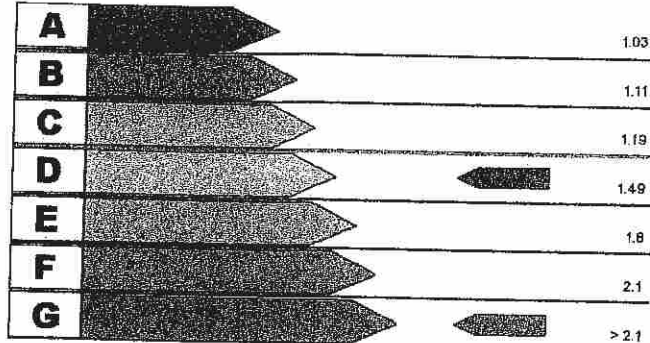
ci e fabbisogni di energia parziali

di prestazione energetica dell'involucro



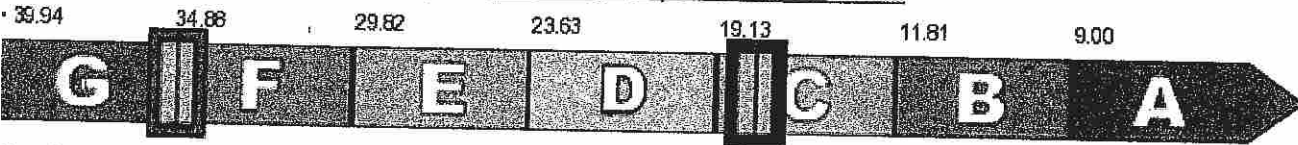
attuale: 105.32 kWh/m² anno
 raggiungibile: 105.32 kWh/m² anno

Indice di prestazione energetica dell'impianto per la climatizzazione invernale



Valore attuale: 2.17
 Valore raggiungibile: 1.30

di prestazione energetica per la produzione di acqua calda sanitaria



attuale: 35.54 kWh/m² anno
 Valore raggiungibile: 18.72 kWh/m² anno

ogno ideale di energia termica utile per il riscaldamento

54.22 kWh/anno

Fabbisogno di energia elettrica per illuminazione (solo non residenziale)
 E_L: 0.00 kWh/anno

Interventi Consigliati

SULL'INVOLUCRO	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
TI SULL'IMPIANTO	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
RISCALDAMENTO A GAS E VALVOLE	108.95	1600.00	1 anni e 1 mesi
RINNOVABILI	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
AZIONE A CUI SI RIFERISCE IL POTENZIALE RISPARIAMENTO DEL FABBISOGNO DI ENERGIA PRIMARIA	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
RISCALDAMENTO A GAS E VALVOLE	108.95	1600.00	1 anni e 1 mesi

Marcello Gotta

Numero 1612

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

Firmato digitalmente da
Marcello Gotta

GN = Gotta Marcello
 O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova/80039470101
 C = IT