

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 42113

Rilasciato il 14-09-2015

Scadenza il 14-09-2025

Informazioni generali dell'edificio

Indirizzo: Via G. Poirè 83/24

Comune: Sant'Olcese

Anno di costruzione: Prima del 1976

Superficie utile A_u[m²]: 100.92

Rapporto di forma S/V [m⁻¹]: 0.29

Proprietà: I

Provincia: Genova

Zona climatica: D

Volume lordo V[m³]: 390.73



IDENTIFICATIVI CATASTALI

Sezione:

Foglio: 17

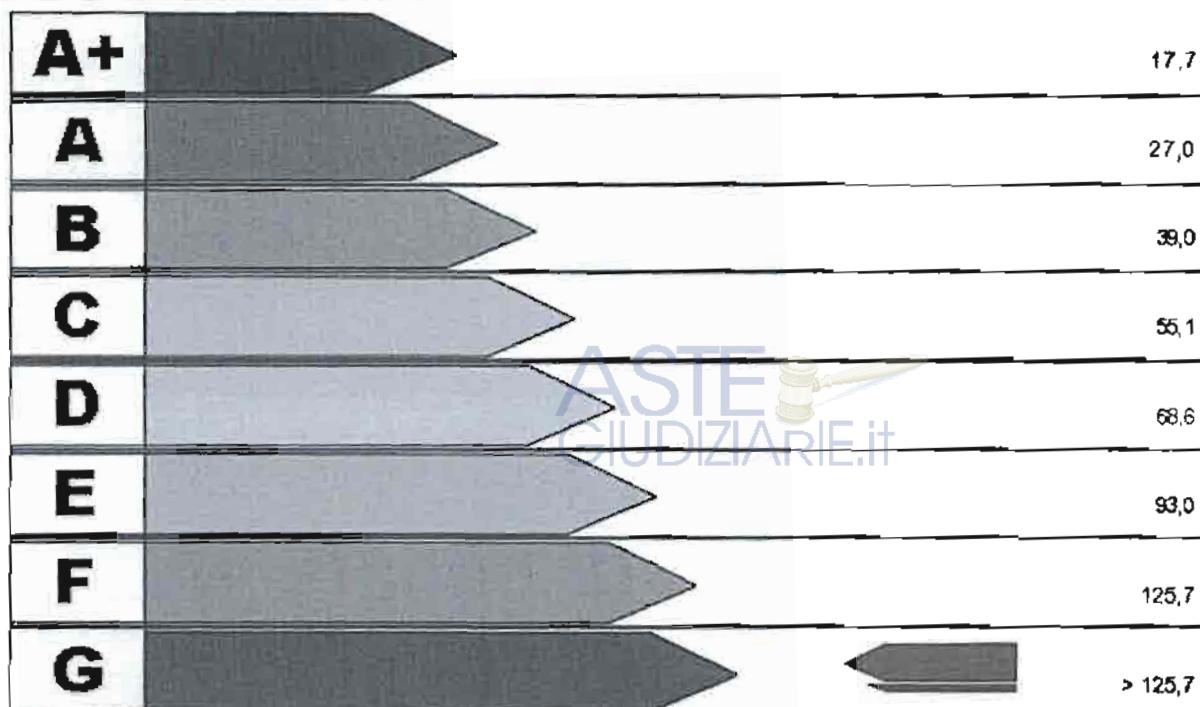
Mappale: 94

Sub: 30

IDENTIFICATIVO IMPIANTI TERMICI

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

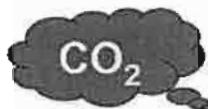
Prestazione energetica globale



Valore Attuale: 397.72 kWh/m² anno

Valore Raggiungibile: 198.09 kWh/m² anno

Benefici ambientali



Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio
allo stato attuale: 19.79 t/anno



Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio
con interventi migliorativi: 3.91 t/anno

Fonti rinnovabili

Non utilizzate

Biomassa

Cogenerazione

Utilizzate

Solare termico

Pompa di calore

Solare fotovoltaico

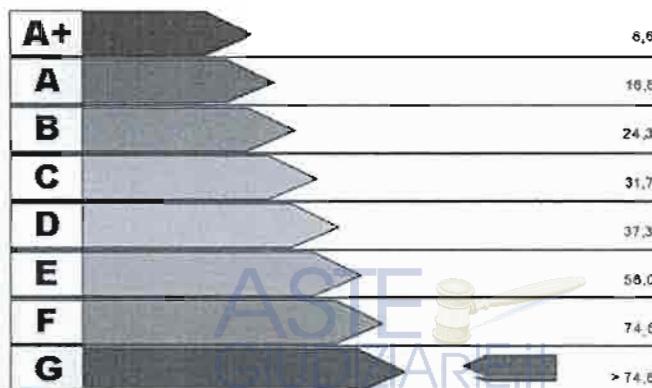
ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 42113

Rilasciato il 14-09-2015

Scadenza il 14-09-2025

Indici e fabbisogni di energia parziali

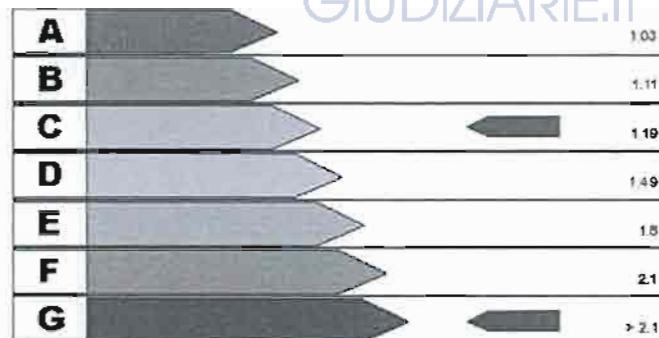
Indice di prestazione energetica dell'involucro edilizio



Valore attuale: 167.77 kWh/m² anno

Valore raggiungibile: 161.21 kWh/m² anno

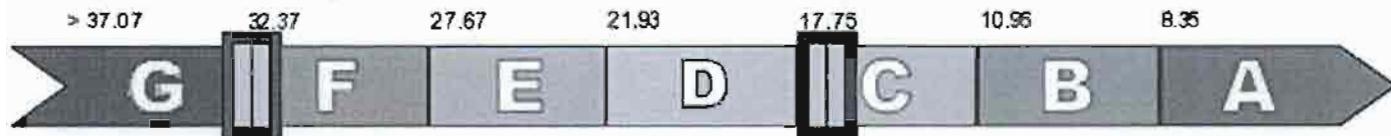
Indice di prestazione energetica dell'impianto per la climatizzazione invernale



Valore attuale: 2.17

Valore raggiungibile: 1.12

Indice di prestazione energetica per la produzione di acqua calda sanitaria



Valore attuale: 32.98 kWh/m² anno

Valore raggiungibile: 17.72 kWh/m² anno

Fabbisogno ideale di energia termica utile per il raffrescamento

Q_{c,nd}: 1113.12 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
INTERVENTI SULL'IMPIANTO	kWh/m ² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
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
Realizzazione impianto riscaldamento	199.63	16000,00	13 anni e 6 mesi

Tecnico Giorgio Corio

Numero 2991

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