

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 31317

Rilasciato il 08-07-2016

Scadenza il 08-07-2026

Informazioni generali dell'edificio

Indirizzo: Corso Montegrappa, 39

Comune: Genova

Anno di costruzione: Prima del 1976

Superficie utile A_u [m²]: 2549.72

Rapporto di forma S/V [m⁻¹]: 0.31

Proprietà: Università degli Studi di Genova

Provincia: Genova

Zona climatica: D

Volume lordo V [m³]: 12787.40

IDENTIFICATIVI CATASTALI

Sezione: GEC

Mappale: 266

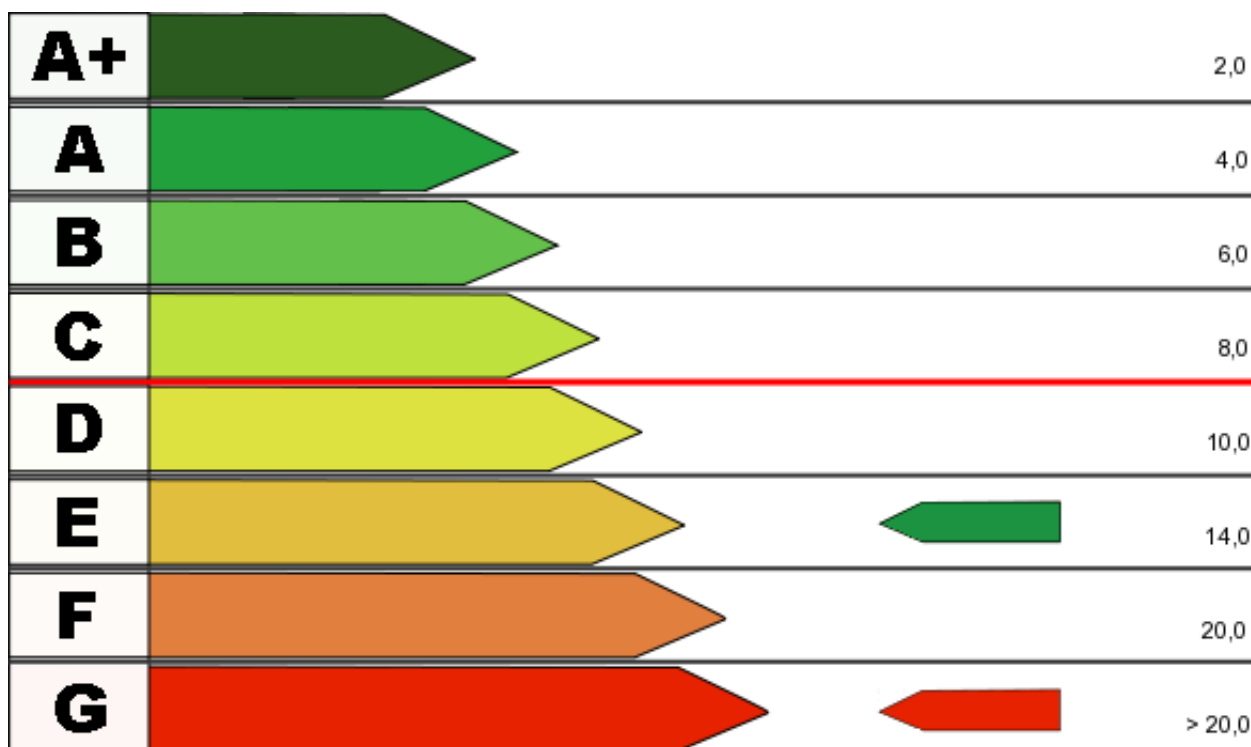
Foglio: 41

Sub:

IDENTIFICATIVO IMPIANTI TERMICI

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

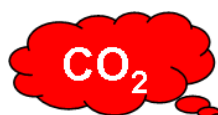
Prestazione energetica globale



Valore Attuale: 22.20 kWh/m³ anno

Valore Raggiungibile: 13.64 kWh/m³ anno

Benefici ambientali



CO₂

Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio allo stato attuale: 56.16 t/anno

t/anno



CO₂

Emissioni di CO₂ attribuibili all'edificio con interventi migliorativi: 41.08

Fonti rinnovabili

Non utilizzate

Utilizzate

Solare termico

Biomassa

Cogenerazione

Solare fotovoltaico

Pompa di calore

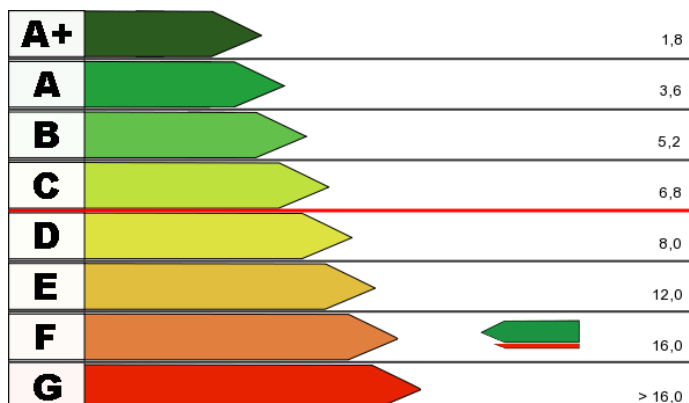
ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 31317

Rilasciato il 08-07-2016

Scadenza il 08-07-2026

Indici e fabbisogni di energia parziali

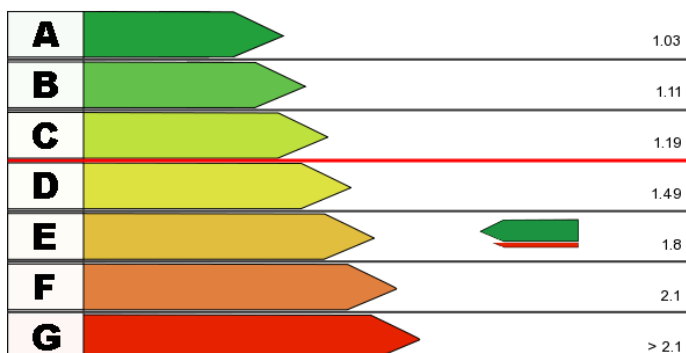
Indice di prestazione energetica dell'involucro edilizio



Valore attuale: 14.05 kWh/m³ anno

Valore raggiungibile: 13.64 kWh/m³ anno

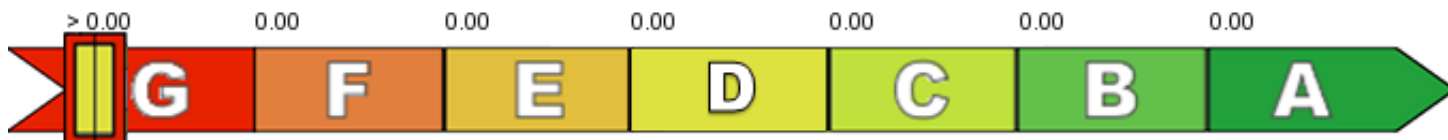
Indice di prestazione energetica dell'impianto per la climatizzazione invernale



Valore attuale: 1.58

Valore raggiungibile: 1.56

Indice di prestazione energetica per la produzione di acqua calda sanitaria



Valore attuale: 0.00 kWh/m³ anno

Valore raggiungibile:

Fabbisogno ideale di energia termica utile per il raffrescamento

Q_{c.nd}:83976.44 kWh/anno

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

E_L:37772.82 kWh/anno

Interventi Consigliati

INTERVENTI SULL'INVOLUCRO	kWh/m ³ anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
INTERVENTI SULL'IMPIANTO	kWh/m ³ anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Sostituzione generatore di calore	8.56	42500.00	15 anni e 8 mesi
ENERGIE RINNOVABILI	kWh/m ³ anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
CONFIGURAZIONE A CUI SI RIFERISCE IL POTENZIALE MIGLIORAMENTO DEL FABBISOGNO DI ENERGIA PRIMARIA	kWh/m ³ anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Sostituzione generatore di calore	8.56	42500.00	15 anni e 8 mesi

Tecnico Giada Agnese

Numero 6883

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