

# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 17398

Rilasciato il 18-04-2016

Scadenza il 18-04-2026

## Informazioni generali dell'edificio

Indirizzo: Via Pietro Chiesa civ.15 int.2

Comune: Genova

Anno di costruzione: Prima del 1976

Superficie utile  $A_u$  [m<sup>2</sup>]: 69.05

Rapporto di forma  $S/V$  [m<sup>-1</sup>]: 0.29

Proprietà: [REDACTED]

Provincia: Genova

Zona climatica: D

Volume lordo  $V$  [m<sup>3</sup>]: 293.47

## IDENTIFICATIVI CATASTALI

Sezione: SAM

Mappale: 344

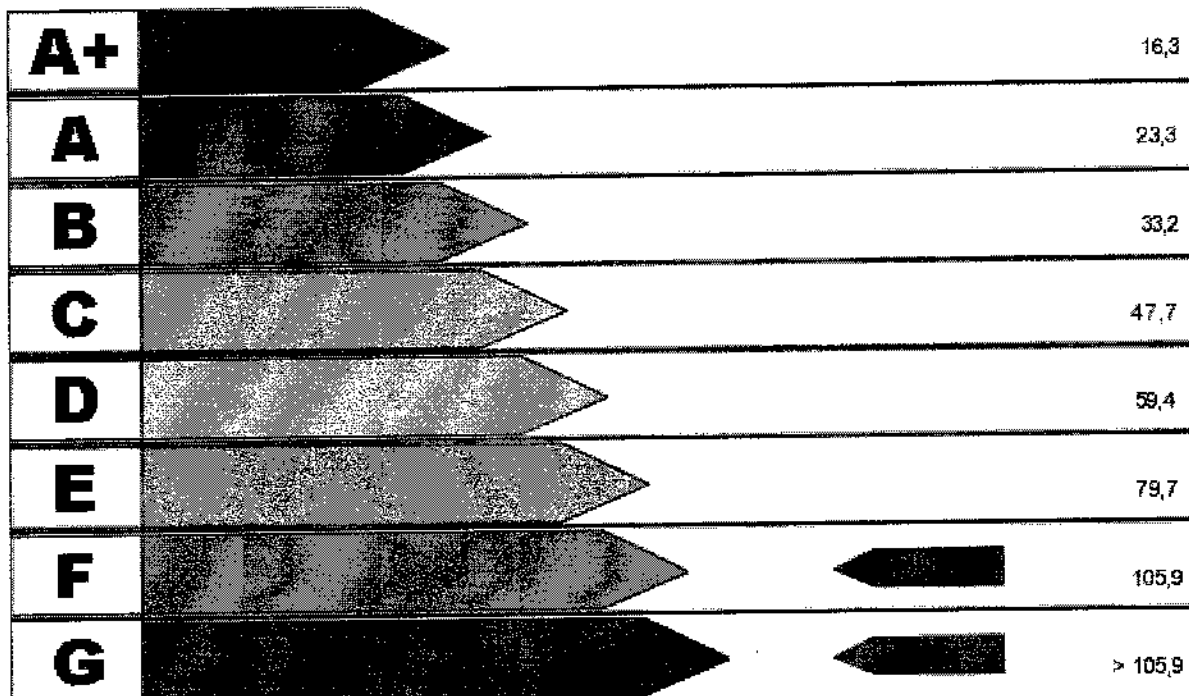
Foglio: 41

Sub: 8

## IDENTIFICATIVO IMPIANTI TERMICI

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

## Prestazione energetica globale



Valore Attuale: 106.76 kWh/m<sup>2</sup> anno

Valore Raggiungibile: 85.51 kWh/m<sup>2</sup> anno

## Benefici ambientali



Emissioni di CO<sub>2</sub> attribuibili all'edificio allo stato attuale: 1.18 t/anno



Emissioni di CO<sub>2</sub> attribuibili all'edificio con interventi migliorativi: 0.89 t/anno

## Fonti rinnovabili

Non utilizzate

Utilizzate

Solare termico

Biomassa

Cogenerazione

Solare fotovoltaico

Pompa di calore

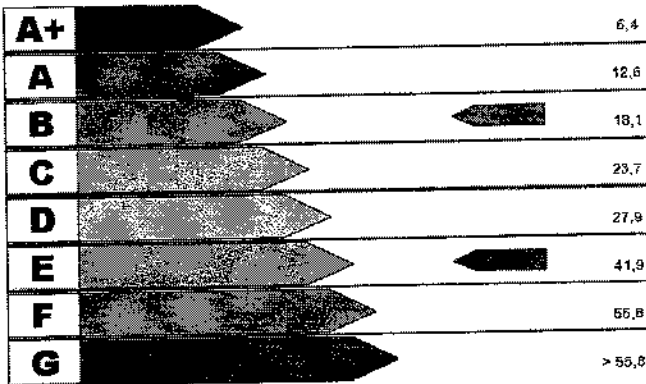
# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 17398

Rilasciato il 18-04-2016

Scadenza il 18-04-2026

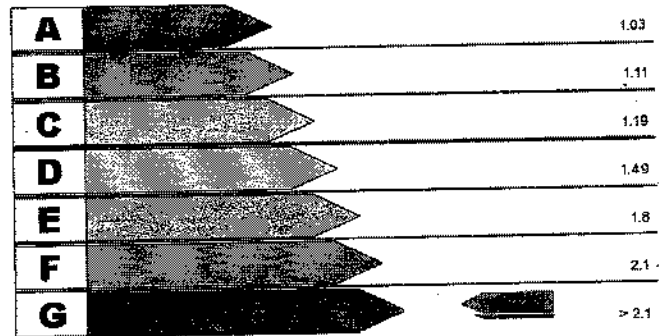
## Indici e fabbisogni di energia parziali

### Indice di prestazione energetica dell'involucro edificio



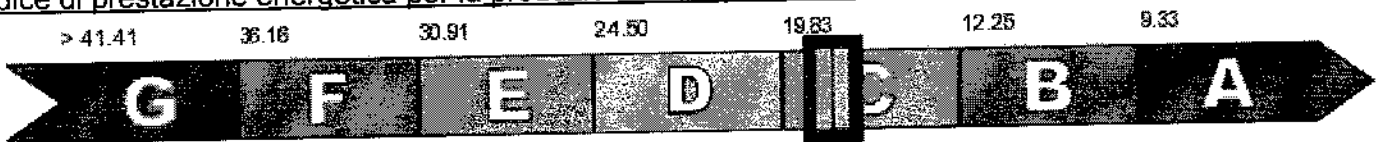
Valore attuale: 32.30 kWh/m<sup>2</sup> anno  
 Valore raggiungibile: 17.30 kWh/m<sup>2</sup> anno

### Indice di prestazione energetica dell'impianto per la climatizzazione invernale



Valore attuale: 2.72  
 Valore raggiungibile: 2.72

### Indice di prestazione energetica per la produzione di acqua calda sanitaria



Valore attuale: 18.87 kWh/m<sup>2</sup> anno

Valore raggiungibile: 18.87 kWh/m<sup>2</sup> anno

### Fabbisogno ideale di energia termica utile per il raffrescamento

Q<sub>c,nd</sub>: 872.98 kWh/anno

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

E<sub>L</sub>: 0.00 kWh/anno

## Interventi Consigliati

INTERVENTI SULL'INVOLUCRO	kWh/m <sup>2</sup> anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Sostituzione serramenti	21.25	1800.00	13 anni e 11 mesi
INTERVENTI SULL'IMPIANTO	kWh/m <sup>2</sup> anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
ENERGIE RINNOVABILI	kWh/m <sup>2</sup> anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
CONFIGURAZIONE A CUI SI RIFERISCE IL POTENZIALE MIGLIORAMENTO DEL FABBISOGNO DI ENERGIA PRIMARIA	kWh/m <sup>2</sup> anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
Sostituzione serramenti	21.25	1800.00	13 anni e 11 mesi

Tecnico Leonardo Londero

Numero 203

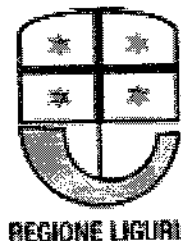
Il Tecnico dichiara sotto la propria responsabilità, l'indipendenza, l'imparzialità di giudizio e l'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. n. 75/2013

Firma, timbro



Firma Da: GRASSO DANIELA Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 373956185a00465389717aa0897e76d

# Certificazione Energetica degli Edifici



## Ricevuta

**N. certificatore:** 203  
**Cognome:** Londero  
**Nome:** Leonardo  
**Anno:** 2016  
**Numero Certificato:** 17398  
**Data Protocollo:** 19/04/2016 06:40  
**Numero Protocollo:** PG/2016/0081780

**Impronta file .pdf:**

5754ab8601c6b17bb77de8f1361fc6251efa2b2f7346f91379c45d193ceb6f45

**Impronta file .xml:**

781b07020dfe80eb9f70bee3769bf109b2bdeb85b6ca46591839719abc512b67