

# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 49261

Rilasciato il 26-10-2105

Scadenza il 26-10-2115

## Informazioni generali dell'edificio

Indirizzo: Via ciosa 91, Cogoleto

Comune: Cogoleto

Anno di costruzione: Tra il 1992 ed il 2001

Superficie utile  $A_{ul}$  [m<sup>2</sup>]: 99.70

Rapporto di forma S/V [m<sup>-1</sup>]: 0.35

Proprietà: {

Provincia: Genova

Zona climatica: D

Volume lordo V [m<sup>3</sup>]: 397.00

## IDENTIFICATIVI CATASTALI

Sezione:

Mappale: 1126

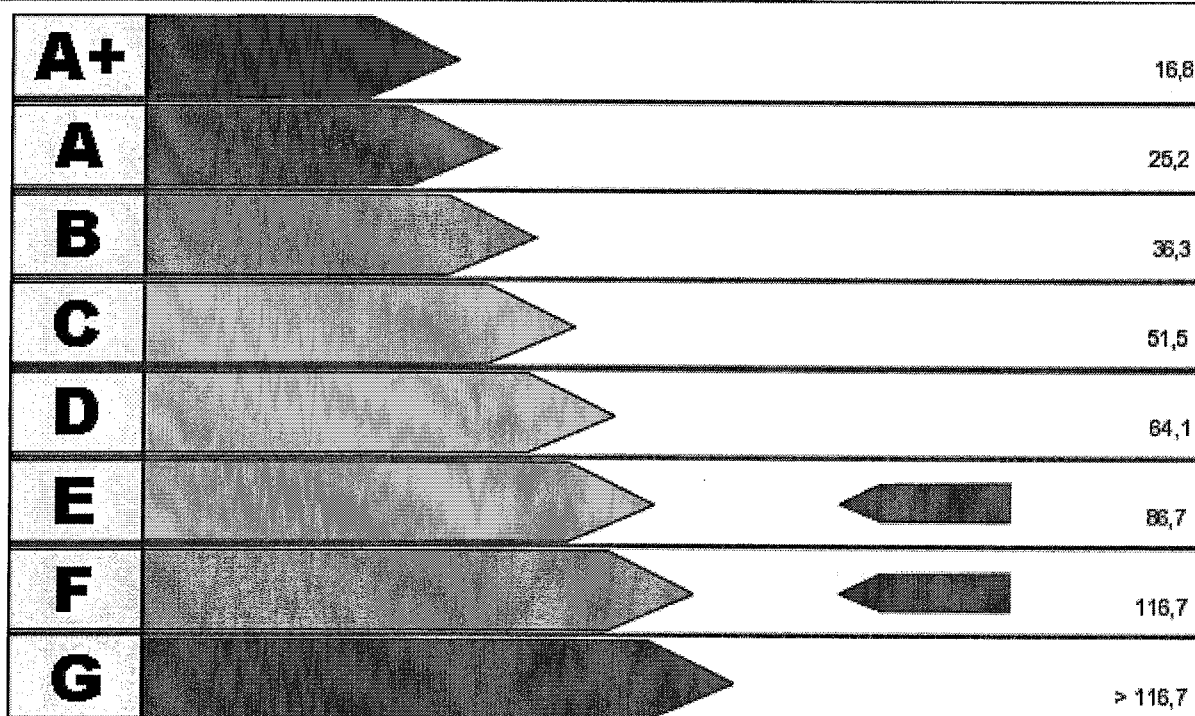
Foglio: 10

Sub: 29

## IDENTIFICATIVO IMPIANTI TERMICI

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

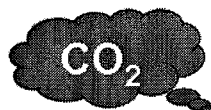
## Prestazione energetica globale



Valore Attuale: 88.01 kWh/m<sup>2</sup> anno

Valore Raggiungibile: 69.34 kWh/m<sup>2</sup> anno

## Benefici ambientali



Emissioni di CO<sub>2</sub> attribuibili all'edificio allo stato attuale: 1.60 t/anno



Emissioni di CO<sub>2</sub> attribuibili all'edificio con interventi migliorativi: 1.24 t/anno

## Fonti rinnovabili

Non utilizzate

Utilizzate

Solare termico

Biomassa

Cogenerazione

Solare fotovoltaico

Pompa di calore

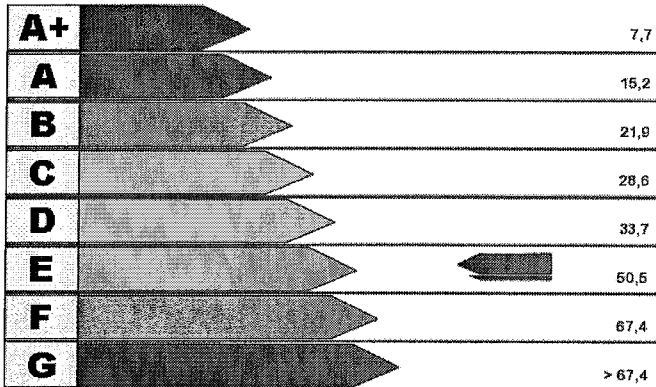
# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 49261

Rilasciato il 26-10-2105

Scadenza il 26-10-2115

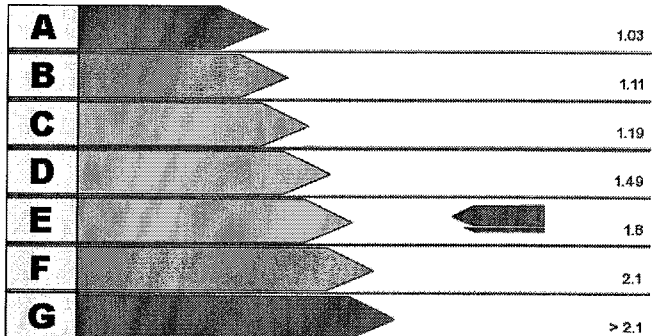
## Indici e fabbisogni di energia parziali

Indice di prestazione energetica dell'involucro edilizio



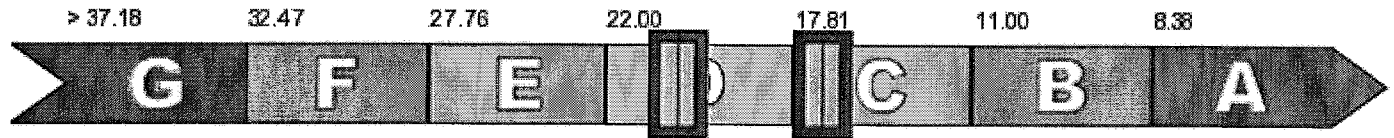
Valore attuale: 39.23 kWh/m² anno  
Valore raggiungibile: 34.05 kWh/m² anno

Indice di prestazione energetica dell'impianto per la climatizzazione invernale



Valore attuale: 1.71  
Valore raggiungibile: 1.51

Indice di prestazione energetica per la produzione di acqua calda sanitaria



Valore attuale: 21.04 kWh/m² anno

Valore raggiungibile: 17.79 kWh/m² anno

Fabbisogno ideale di energia termica utile per il raffrescamento

Q<sub>c,nd</sub>: 2446.88 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/m² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
migliorativo 1	7.69	1875.00	28 anni e 4 mesi
INTERVENTI SULL'IMPIANTO	kWh/m² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
migliorativo 2	12.17	1125.00	10 anni e 9 mesi
ENERGIE RINNOVABILI	kWh/m² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
CONFIGURAZIONE A CUI SI RIFERISCE IL POTENZIALE MIGLIORAMENTO DEL FABBISOGNO DI ENERGIA PRIMARIA	kWh/m² anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
complessivo	18.68	3000.00	18 anni e 8 mesi

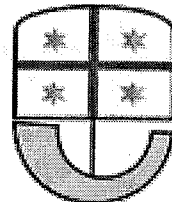
Tecnico **Alessandra Zuppa**

Numero 2650

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

# Certificazione Energetica degli Edifici



REGIONE LIGURIA

## Ricevuta

**N. certificatore:** 2650  
**Cognome:** Zuppa  
**Nome:** Alessandra  
**Anno:** 2015  
**Numero Certificato:** 49261  
**Data Protocollo:** 26/10/2015 16:00  
**Numero Protocollo:** PG/2015/0186273

### Impronta file .pdf:

06e53f7145e8939c0de0566b650b59965170aa4a261b781e0966ab9c43e7c6c9

### Impronta file .xml:

bece56f3b30cf482c4f1e406fc533c5024cdd281326ce3002f1c339ff72d3986

