

# ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE n. 32176

Rilasciato il 20-12-2011  
Scadenza il 20-12-2021

Allegato I/45 all'atto  
N° 15319 Repertorio  
N° 6727 Raccolta

## Informazioni generali dell'edificio

Ubicazione: Viale Litoraneo 110 Marinella Sarzana SP

Proprietà: Regione Liguria

Anno di costruzione: 1900

Zona Climatica: D

Superficie utile  $A_u$  [ $m^2$ ]: 2543.926

Volume lordo  $V$  [ $m^3$ ]: 15500

Rapporto di forma  $S/V$  [ $m^{-1}$ ]: 0.3

## IDENTIFICATIVI CATASTALI

Comune: Sarzana

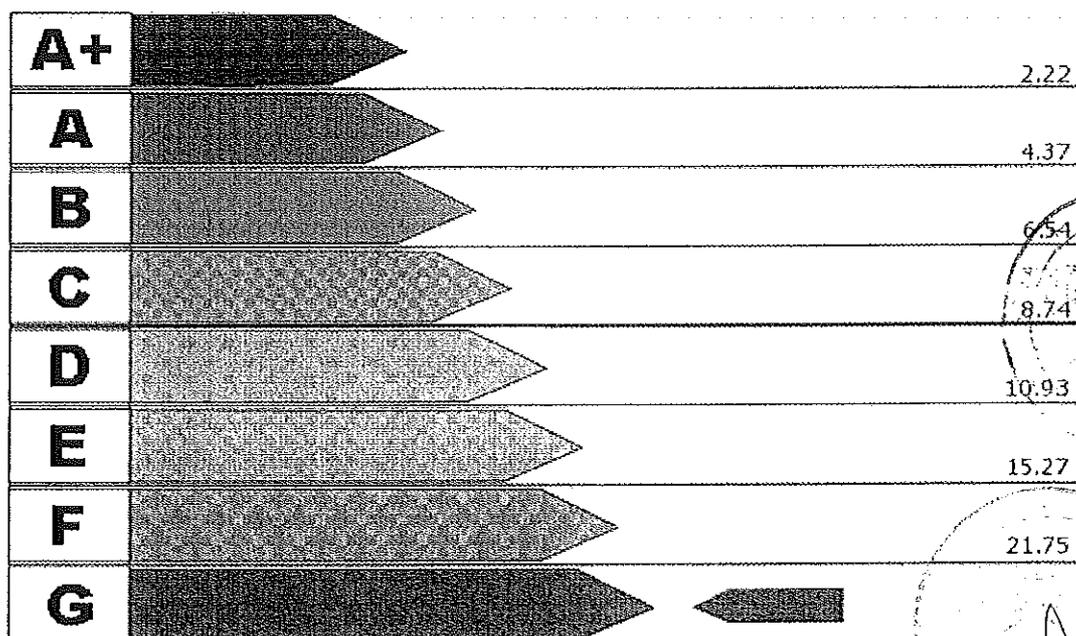
Mappale: 96

Sezione:

Foglio: 38

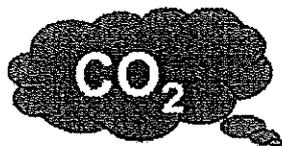
Sub:

## Prestazione energetica globale

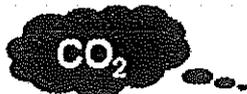


Valore Attuale: 31.38 kWh/ $m^3$ anno  
Valore Raggiungibile: kWh/ $m^3$ anno

## Benefici Ambientali



Emissioni di  $CO_2$  attribuibili all'edificio allo stato attuale: 110.32 t/anno

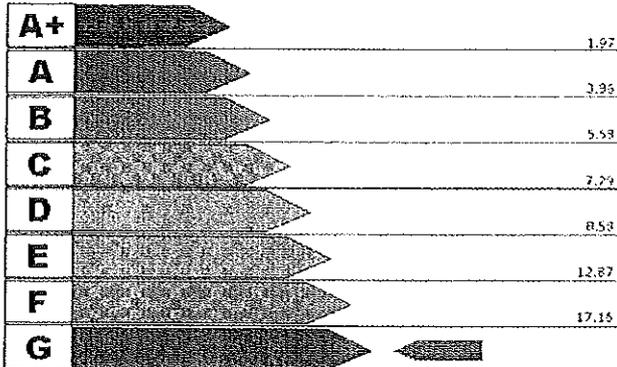


Potenziale di riduzione  $CO_2$  ottenibile con interventi migliorativi: t/anno

# ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE n. 32176

## Prestazione energetiche parziali

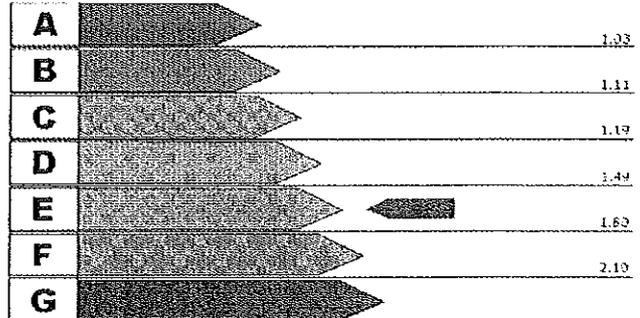
### Involucro



Valore attuale: 19.71 kWh/m<sup>3</sup>anno

Valore raggiungibile: kWh/m<sup>3</sup>anno

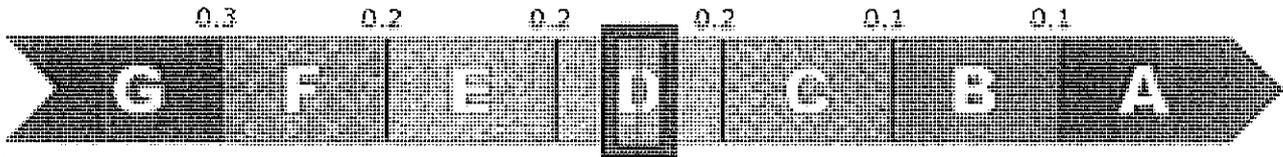
### Impianto per la climatizzazione



Valore attuale: 1.58

Valore raggiungibile:

### Produzione di acqua calda sanitaria



Valore attuale: 0.17 kWh/m<sup>3</sup>anno

Valore raggiungibile: kWh/m<sup>3</sup>anno

## Interventi Consigliati

INTERVENTI SULL'INVOLUCRO	[kWh/m <sup>3</sup> anno] risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di ritorno
INTERVENTI SULL'IMPIANTO	[kWh/m <sup>3</sup> anno] risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di ritorno
ENERGIE RINNOVABILI	[kWh/m <sup>3</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>3</sup> anno] risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di ritorno

Firma, timbro e numero del certificatore:

Studio Tecnico Ing. Roberto Piccardo  
Via Granello, 5/3  
16121 Genova



M<sup>o</sup> 162

## Gestione Certificati Energetici

Criterio di ricerca : N° CERTIFICATO 32176

\* ANNO 2011  
 N° CERTIFICATO 32176  
 DATA CERTIFICATO 20/12/2011  
 N° CERTIFICATORE 162  
 COGNOME Piccardo  
 NOME Roberto

### Dati catastali

\* Provincia 011  
 \* Comune 027  
 Sezione  
 Foglio 38  
 Mappale 96  
 Subalterno

LA  
 SPEZIA  
 SARZANA

Data trasmissione certificato (PDF) 25/12/2011  
 Nome file PDF docetpro-  
 job\_20111225\_193934\_id6956.pdf  
 Data trasmissione dati del  
 certificato (XML) 25/12/2011  
 Nome file XML docetpro-  
 job\_20111225\_193927\_id2622.xml

Note  
 \* STATO DEL CERTIFICATO Trasmesso  
 Data ultimo aggiornamento 25/12/2011

