

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Edifici residenziali

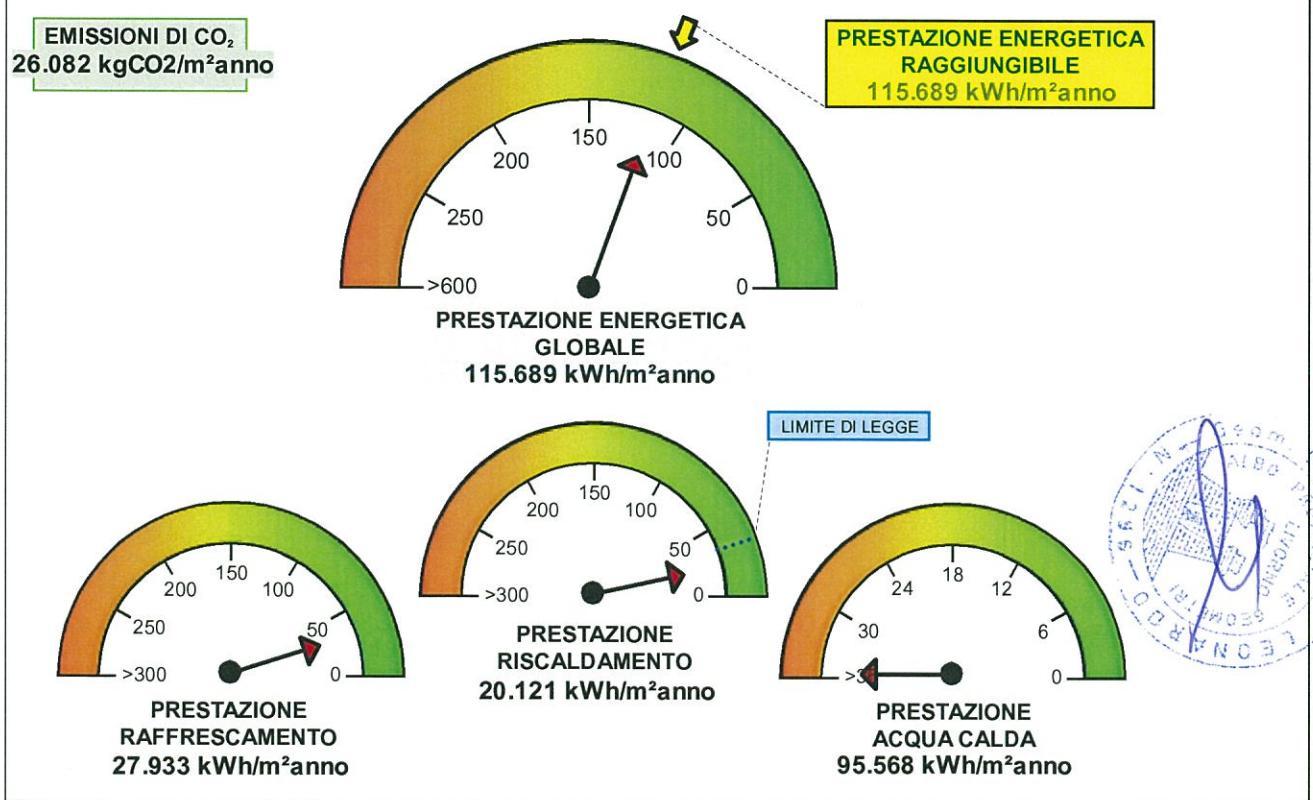
1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice certificato	003	Validità	FEBBRAIO 2022
Riferimenti catastali	Foglio 24 - Mappale 98 - Sub 613 CAT. A/2 CL.3 VANI 1,5 R.C.E 336,99 PIANO TERRA		
Indirizzo edificio	LOCALITA' PARETI N°17 COMUNE DI CAPOLIVERI 57031 Isola D'Elba (LI)		
Nuova costruzione	<input type="checkbox"/>	Affitto	<input checked="" type="checkbox"/>
Proprietà	AIRONE CONSULENZE SAS CORSO MILANO N°27 20183 BOVISIO - MASCIAGO (MI)	Mail	
Codici Fiscali	00965170962	Residenza	

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: **G**

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI



4. QUALITÀ INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I	II	<input checked="" type="checkbox"/>	IV	V
---	----	-------------------------------------	----	---

5. Metodologie di calcolo adottate

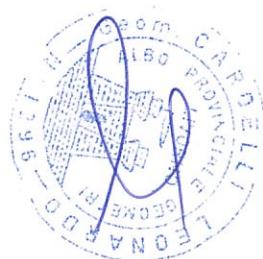
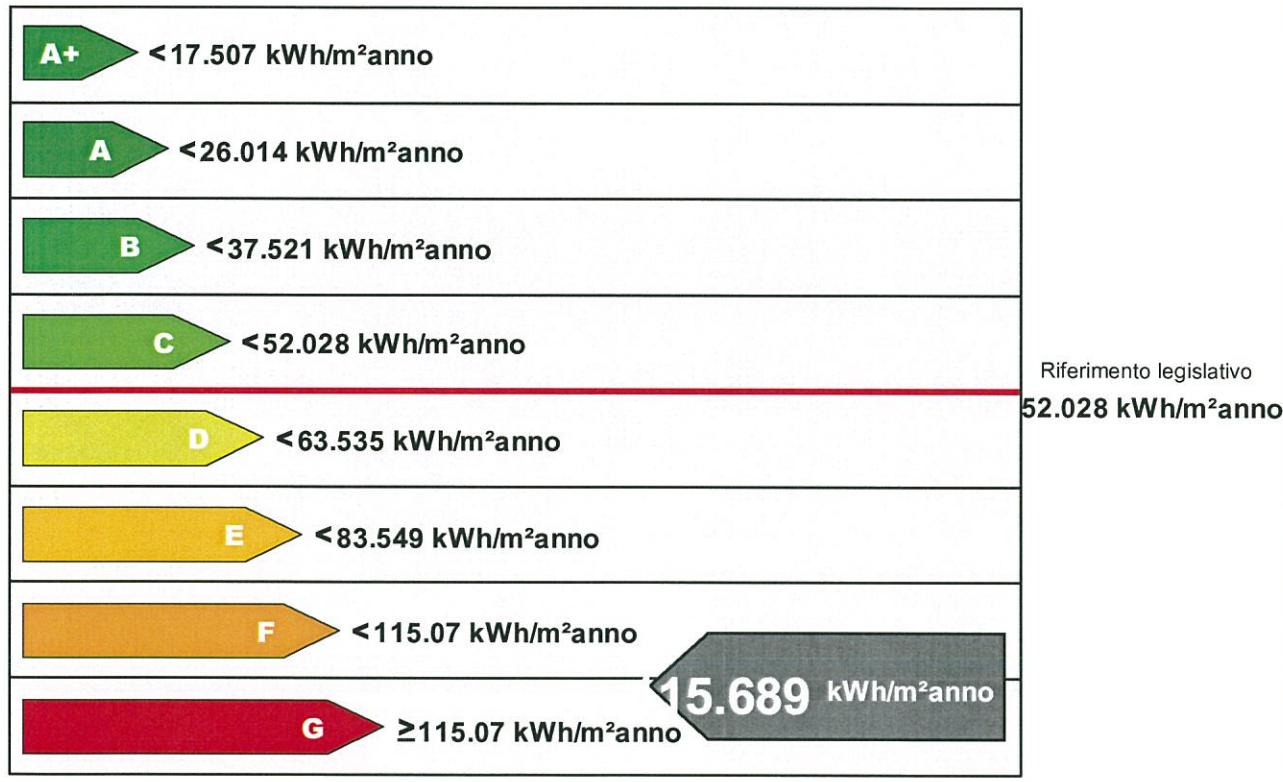
Metodo calcolato da rilievo sull'edificio o standard (rif. adottato UNI/TS 11300) secondo il paragrafo 4, punto 2 dell'allegato A (Linee Guida nazionali per la Certificazione Energetica degli edifici) del Decreto Ministeriale 26 giugno 2009

6. RACCOMANDAZIONI

Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno (anni)
PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE	115.69 kWh/m ² anno	0.0

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE	Riscaldamento <input checked="" type="checkbox"/>	Raffrescamento <input type="checkbox"/>	Acqua calda sanitaria <input checked="" type="checkbox"/>
--	---	---	---



8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EPe)		Indice energia primaria (EPi)	20.121 kWh/m ² anno	Indice energia primaria (EPacs)	95.568 kWh/m ² anno
Indice energia primaria limite di legge		Indice energia primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	34.028 kWh/m ² anno		
Indice involucro (EPe, invol)	27.933 kWh/m ² anno	Indice involucro (EPi, invol)	58.159 kWh/m ² anno		0.00 kWhel 0.00 kWh
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (η_g)	289.06%	Fonti rinnovabili	
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili	0.00 kWhel 0.00 kWh		

9. NOTE

(interventi di manutenzione edile ed impiantistica, energeticamente significativi, realizzati nella vita dell'edificio, sistemi gestionali in essere, ...)

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Edificio su un unico livello		
Tipologia costruttiva	Struttura in muratura		
Anno di costruzione	1970	Numero unità immobiliari	3
Volume lordo riscaldato V (m ³)	85.5	Superficie utile (m ²)	33.65
Superficie disperdente S (m ²)	28.5	Zona climatica/GG	C / 1 025
Rapporto S/V	0.55	Destinazione d'uso	Residenziale

11. IMPIANTI

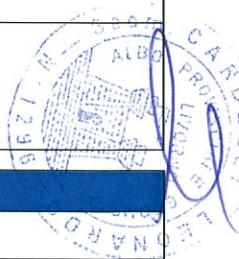
Riscaldamento	Anno di installazione	2006	Tipologia	<u>mitsubishi_msz-gc22va</u>
	Potenza nominale (kW)	<u>1.2</u>	Combustibile	<u>Elettricità</u>
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione		Tipologia	Boiler da 50 litri
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	Elettricità
Raffrescamento	Anno di installazione	2006	Tipologia	<u>mitsubishi_msz-gc22va</u>
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh _e /kWh _t)			

12. PROGETTAZIONE

Progettista/i architettonico			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Progettista/i impianti			
Indirizzo		Telefono/e-mail	

13. COSTRUZIONE

Costruttore		
Indirizzo		Telefono/e-mail



Direttore/i lavori			
Indirizzo		Telefono/e-mail	

14. SOGGETTO CERTIFICATORE

Ente/Organismo pubblico <input type="checkbox"/>	Tecnico abilitato <input checked="" type="checkbox"/>	Energy Manager <input type="checkbox"/>	Organismo / Società <input type="checkbox"/>
Nome e cognome / Denominazione	Geom. Cardelli Leonardo		
Indirizzo	Via Carlo del Prete n°2	Telefono/e-mail	0565935341 leonardo.cardelli@libero.it
Titolo	Geometra	Ordine/Iscrizione	Collegio dei Geometri di Livorno 1296
Dichiarazione di indipendenza			
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

E' stato fatto un sopralluogo dal sottoscritto il 17.12.2011

16. DATI DI INGRESSO

Progetto energetico <input type="checkbox"/>	Rilievo sull'edificio <input checked="" type="checkbox"/>
Provenienza e responsabilità	

17. SOFTWARE

Denominazione	TerMus v.16	Produttore	ACCA software S.p.A.
Dichiarazione di rispondenza e garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti inferiore al +/- 5% rispetto ai valori della metodologia di calcolo di riferimento nazionale (UNI/TS 11300)			
Il software TerMus è conforme alle norme UNI/TS 11300:2008 come attestato nel CERTIFICATO n.1 del 06/07/2009 rilasciato dal CTI.			

Data emissione: 03/02/2012

