

# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Edifici Residenziali

## 1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice Certificato		Validità	10 anni
Riferimenti catastali	Comune di: Pachino Cod. catast.: G211 Fg.: 10 Part.: 465 Sub: 3		
Indirizzo edificio	Via Municipio, 139		
Nuova costruzione		Passaggio di proprietà	X Riquilificazione energetica

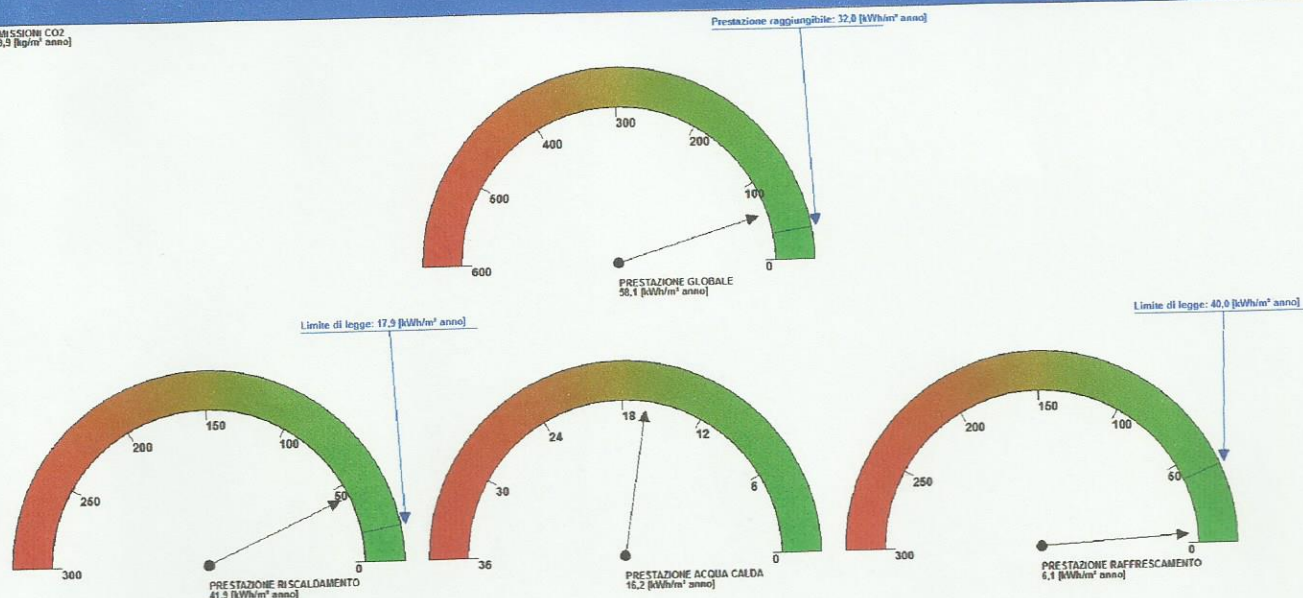
Proprietà		Telefono	
Indirizzo'	Pachino (SR) Via Municipio n.139	E-mail	valeria.zizzi@gmail.com

## 2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: F

## 3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI

EMISSIONE CO<sub>2</sub>  
39,9 [kg/m<sup>2</sup> anno]



## 4. QUALITA' INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I

II

III

IV

V



## 5. METODOLOGIA DI CALCOLO ADOTTATA

Metodo calcolato di progetto (rif. prescritto UNI/TS 11300) secondo il paragrafo 4, punto 1 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)
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		
<b>PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE</b>		

## 7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO





## 8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EPe)		Indice energia primaria (EPi)	<b>41,9</b>	Indice energia primaria (EPacs)	<b>16,2</b>
Indice energia primaria limite di legge	<b>40,0</b>	Indice energia primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	<b>17,9</b>		
Indice involucro (EPe,invol)	<b>6,1</b>	Indice involucro (EPi,invol)	<b>31,1</b>	Fonti rinnovabili	
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto	<b>0,413</b>		
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili			

## 9. NOTE

## 10. EDIFICIO

Tipologia edilizia			
Tipologia costruttiva			
Anno di costruzione	<b>1975</b>	Numero unità immobiliari	<b>1</b>
Volume lordo riscaldato V (m3)	<b>393,0</b>	Superficie utile m2	<b>137,0</b>
Superficie disperdente S (m2)	<b>137,0</b>	Zona climatica/GG	<b>B/780</b>
Rapporto S/V	<b>0,35</b>	Destinazione d'uso	<b>E.1(1) esclusi collegi, case di pena, conventi e caserme</b>

## 11. IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione		Tipologia	<b>Assente</b>
	Potenza nominale (kW)	<b>0,0</b>	Combustibile	
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione	<b>1994</b>	Tipologia	<b>Bollitore elettrico ad accumulo</b>
	Potenza nominale		Combustibile	<b>Elettricità</b>



	(kW)			
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)	0,0	Combustibile	<b>Elettricità</b>
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)			

## 12. PROGETTAZIONE

Progettista/i architettonico	<b>Geom. Salvatore Dell'Ali</b>			
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/Organ. pubblico	Tecnico abilitato	Energy Manager	Organismo/Società	
Nome e cognome / Denominazione				
Indirizzo		Telefono/e-mail	/	
Titolo		Ordine/Iscrizione		
Dichiarazione di indipendenza				
Informazioni aggiuntive				

## 15. SOPRALLUOGHI

1) 06/02/2015
2)

3)

### 16. DATI DI INGRESSO

Progetto energetico

Rilievo sull'edificio

Provenienza e responsabilità

### 17. SOFTWARE

Denominazione

**Lex10 Professional**

Produttore

**Ingg. Daniele Alberti &**

**Versione 7**

**Antonio Mazzon**

**S.N. 3B4A394937**

Dichiarazione di rispondenza e garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti inferiore al +/- 5% rispetto ai valori della metodologia di calcolo di riferimento nazionale.

**Il software utilizzato, ai sensi dell'art.7 del D.P.R. 2 aprile 2009 n. 59, è autocertificato conforme alle norme UNI TS 11300:2014 parte 1-2-3-4, in base al regolamento di applicazione dal Comitato Termotecnico Italiano. Copia dell'autodichiarazione può essere scaricata dalla pagina <http://www.lex10professional.it/page.aspx?ID=17>**

Data emissione

**28 Marzo 2015**

Firma del Tecnico

