

230558

De Nicola TEODORO BR
N° 2016

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Edifici residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

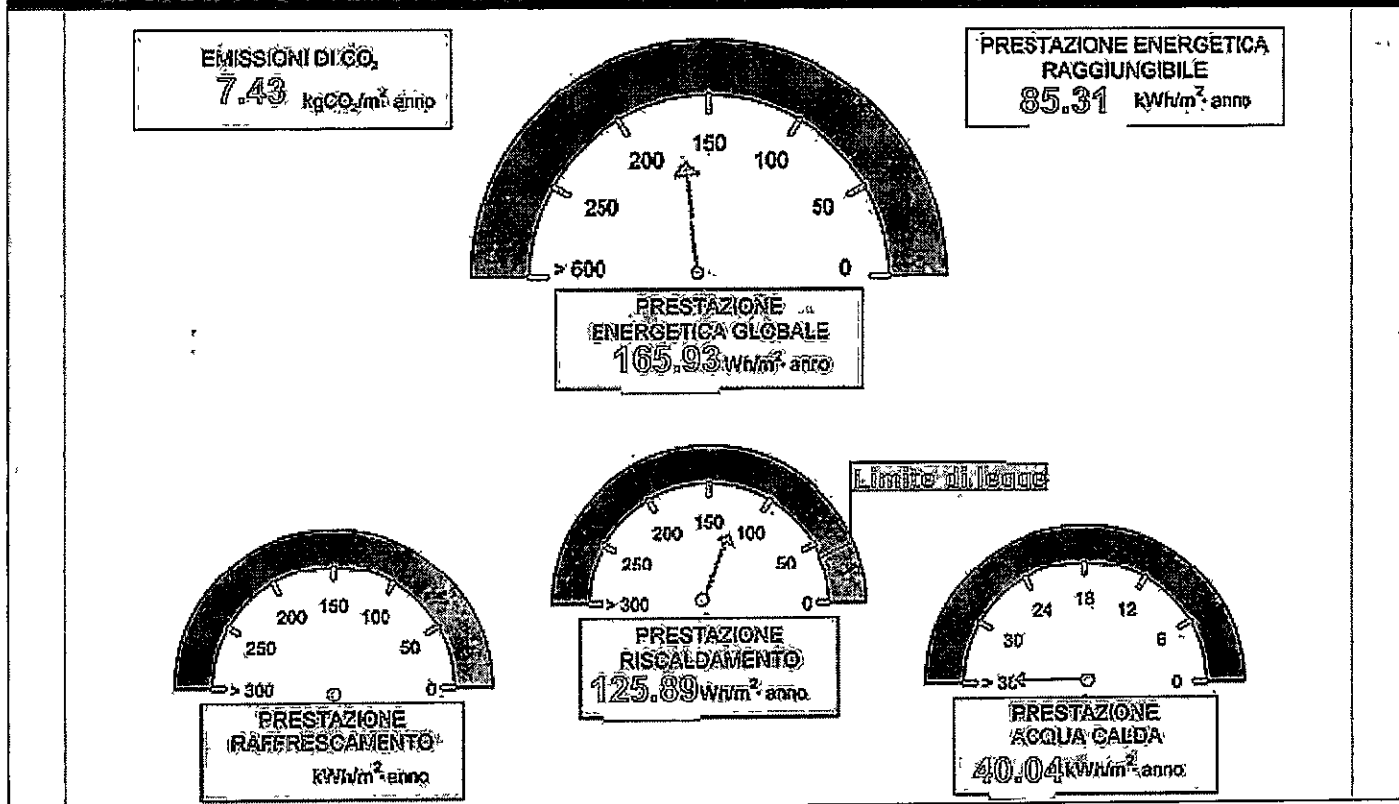
Codice certificato	111	Validità	10 anni
Riferimenti catastali	Foglio 79 Part. 356 Sub 2		
Indirizzo edificio	L.go Pacinotti, 3 - Brindisi		
Nuova costr. ☐	Pass. di proprietà ☐	Locazione ☒	Riquil. Energetica ☐

Proprietà	Istituto Autonomo Case Popolari di Brindisi	Telefono	0831.225711
Indirizzo	via Casimiro, 27, Brindisi	E-mail	info@pec.iacpbrindisi.it

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: G

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALE



4. QUALITA' INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I II III ~~IV~~ V

5. Metodologie di calcolo adottate

Norme UNI/TS 11300
D.M. 26/06/2009 - Allegato A - paragrafo 6.1

6. RACCOMANDAZIONI

Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno (anni)
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		

PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE	[KWh/m ² anno] /
--------------------------------------	-----------------------------

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE	Riscaldamento	Raffrescamento	Acqua calda sanitaria
	☒	☐	☒

 < 21.50 m ² anno	Rif. legislativo = 68.02 [KWh/m ² anno]
 < 34.01 m ² anno	
 < 49.51 h/m ² anno	
 < 68.02 kWh/m ² anno	
 < 83.52 kWh/m ² anno	
 < 111.53 kWh/m ² anno	
 < 155.04 kWh/m ² anno	
 > 155.04 kWh/m ² anno < 165.93 kWh/m ² anno	

8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO (*)		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EP _e)		Indice energia primaria (EP)	125.89	Indice energia primaria (EP _{acs})	40.04
Indice energia primaria limite di legge		Indice energia primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	50.02		
Indice involucro (EP _{e,inv})	25.36	Indice involucro (EP _{i,inv})	82.80		
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (η _o)	65.77	Fonti rinnovabili	0.00
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili			

9. NOTE

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Edificio a torre			Foto dell'edificio (non obbligatoria)
Tipologia costruttiva	Telaio in c.a.			
Anno di costruzione	1983	Numero di appartamenti	1	
Volume lordo riscaldato V (m³)	188.07	Superficie utile m²	62.69	
Superficie disperdente S (m²)	77.85	Zona climatica/GG	C/1320	
Rapporto S/V	0.42	Destinazione d'uso	E1(1) - Abitazioni adibite a residenza con carattere continuativo	

11. IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione		Tipologia	Scaldino
	Potenza nominale (kW)	2.00	Combustibile	elettrico
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione		Tipologia	Scaldino
	Potenza nominale (kW)	2.00	Combustibile	elettrico
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh _e /kWh _t)	0		

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	☒	Tecnico abilitato	☐	Energy Manager	☐	Organismo/Società	☐
Nome e Cognome / Denominazione	Istituto Autonomo Case Popolari della Provincia di Brindisi						
Indirizzo	via Casimiro, 27 - Brindisi			Telefono/e-mail	0831.225711		
Titolo				Ordine/iscrizione	00061820742		
Dichiarazione di indipendenza	Assenza di conflitto di interessi, ovvero di non coinvolgimento diretto o indiretto con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati, nonché rispetto ai vantaggi che possano derivarne al richiedente.						
Informazioni aggiuntive							

15. SOPRALLUOGHI

1) Visionato il fabbricato il 12.06.2014
2)
3)

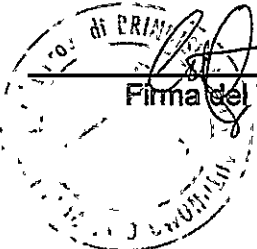
16. DATI DI INGRESSO

Progetto energetico	☐	Rilievo sull'edificio	☒
Provenienza e responsabilità			

17. SOFTWARE

Denominazione	BM Clima Energia UNI TS 2010	Produttore	BM Sistemi s.r.l.
Dichiarazione di corrispondenza e garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti inferiore al +/- 5% rispetto ai valori della metodologia di calcolo di riferimento nazionale (UNI/TS 11300) fornito dal Comitato Termotecnico Italiano (CTI).			
Certificato n. 010 rilasciato dal C.T.I. (Comitato Termotecnico Italiano) il 30 Marzo 2010			

Data emissione 13.06.2014


Firma del Tecnico