

Prote 347816 **ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA**

(ai sensi del D.Lgs. 19 agosto 2005 n. 192 e ss.mm.ii.)

Edifici residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice Certificato	089	Validità	10 anni
Riferimento catastale	Foglio 28 Partic. 953 sub. 22		
Indirizzo edificio	Brindisi (BR) - Via Impastato, 4 int. 9, 72100 - Brindisi		
Nuova costruzione	☐	Passaggio di proprietà	☐
		Riqualificazione energetica	☐
Proprietà	Istituto Autonomo Case Popolari della provincia di Brindisi	Telefono	0831225711
Indirizzo	via Casimiro, 27 - 72100 - Brindisi	E-mail	info@pec.iacpbrindisi.it

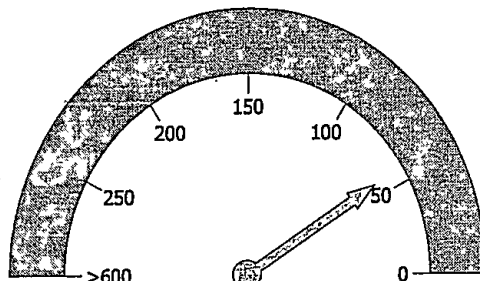
2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: **E**

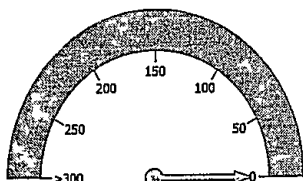
3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI

EMISSIONI DI CO₂

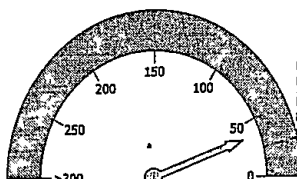
11,5 kgCO₂/m²anno



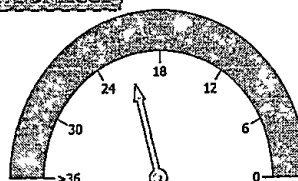
PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE
57,8 kWh/m²anno



PRESTAZIONE RAFFRESCAMENTO
0,0 kWh/m²anno



PRESTAZIONE RISCALDAMENTO
36,9 kWh/m²anno



PRESTAZIONE ACQUA CALDA
20,9 kWh/m²anno

4. QUALITÀ INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I

II

III

IV

V

5. Metodologie di calcolo adottate

Norme UNI/TS 11300

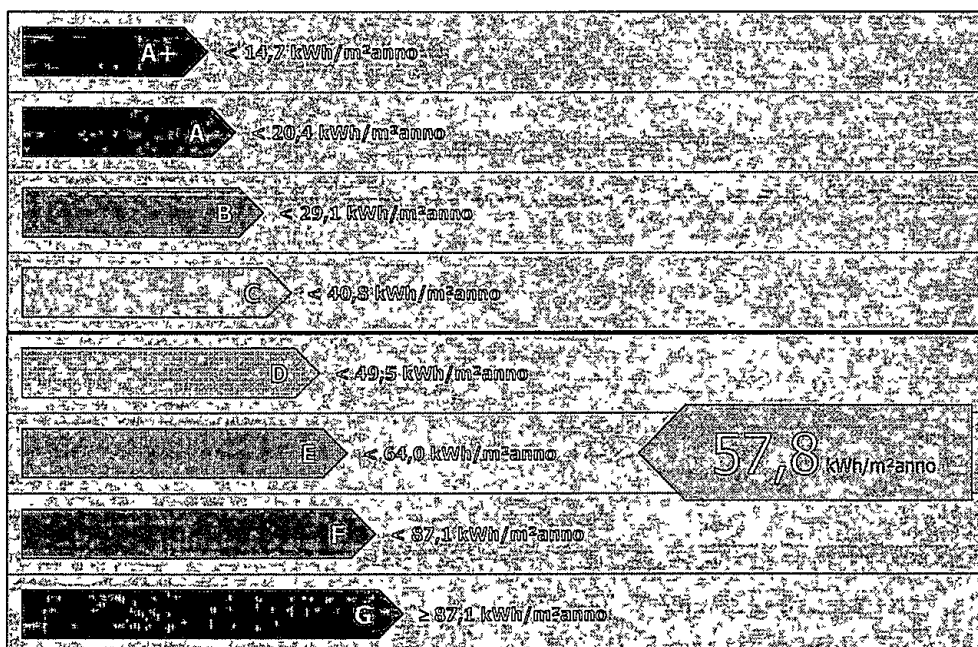
D.M. 26/06/2009 - Allegato A - paragrafo 6.1

6. RACCOMANDAZIONI

Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno (anni)
PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE		

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

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



Rif. legislativo = 40,8 kWh/m²anno

8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EP _p)	0,0	Indice energia primaria (EP _p)	36,9	Indice energia primaria (EP _{ACS})	20,9
Indice energia primaria limite di legge		Indice energia primaria limite di legge (D.Lgs. 192/05)	22,8	Indice energia primaria limite di legge	
Indice involucro (EP _{e, invol})	6,1	Indice involucro (EP _{e, invol})	12,3	Indice involucro	
Rendimento impianto	---	Rendimento medio stagionale impianto (η _p)	33,3%	Rendimento impianto	
Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	0,0

9. NOTE

10. EDIFICIO				
Tipologia edilizia	palazzina media			
Tipologia costruttiva	telaio in calcestruzzo armato			
Anno di costruzione	2005	Numero di appartamenti	12	
Volume lordo riscaldato V (m³)	327,322	Superficie utile (m²)	91,212	
Superficie disperdente S (m²)	105,824	Zona climatica/GG	C/1083	
Rapporto S/V	0,323	Destinazione d'uso	E.1(1)	

11. IMPIANTI				
Riscaldamento	Anno di installazione	2005	Tipologia	Generatore a combustione
	Potenza nominale (kW)	25,8	Combustibile	Metano
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione	2005	Tipologia	Generatore a combustione
	Potenza nominale (kW)	25,8	Combustibile	Metano
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh/kWh)	0/0	Combustibile	

12. PROGETTAZIONE

Progettista/Architettonico			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Progettista/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 - 72100 - Brindisi	Telefono/e-mail	0831225711 Info@pec.lacpbrindisi.it
Titolo	Ordine/Iscrizione		
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, ai sensi degli artt. 359 e 481 del C.P.		
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

1) VISIONATO IL FABBRICATO IL 25.03.2014
2)
3)

16. DATI DI INGRESSO

Progetto energetico ☐	Rilevo sull'edificio ☒
Provenienza e responsabilità	

17. SOFTWARE

Denominazione	Namirial Termo v2	Produttore	Namirial
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) fornito dal Comitato Termotecnico Italiano (CTI).			
Certificato di conformità alle norme UNI/TS 11300 parte 1 e parte 2 n° 003 del 31/08/2009 e alla norma UNI/TS 11300 parte 4 n° 029 del 26/07/2012 in base al regolamento di applicazione fornito dal Comitato Termotecnico Italiano (CTI).			