

230282

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Edifici Residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice Identificativo A.P.E.		Validità	10 Anni
Riferimenti Catastali	Foglio 76 Particella 511 Subalterno 59		
Indirizzo edificio	Via M Mafai, 3 - 72100 - BRINDISI (BR)		
Nuova Costruzione ☐	Passaggio di proprietà ☒	Riqualificazione energetica ☐	Locazione ☐
Proprietà	ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI BRINDISI	Telefono	
Indirizzo	Via M Mafai, 3 - 72100 - BRINDISI (BR)	E-mail	

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

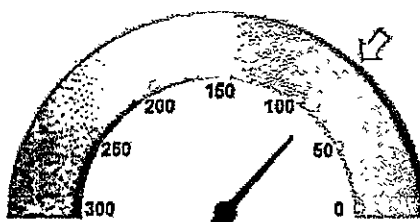
Edificio di classe: **G**

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALI E PARZIALI

EMISSIONI DI CO₂

8,99

kgCO₂/m² anno



PRESTAZ. ENERG.

RAGGIUNGIBILE

80,18 kWh/m² anno

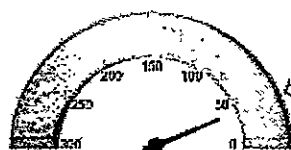
PRESTAZIONE
ENERGETICA GLOBALE

80,18 kWh/m² anno

Limite di legge: 18,33



PRESTAZIONE
RAFFRESCAMENTO
0,00 kWh/m² anno



PRESTAZIONE
RISCALDAMENTO
37,68 kWh/m² anno



PRESTAZIONE
ACQUA CALDA
42,50 kWh/m² anno

4. QUALITÀ INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I

II

III

~~IV~~

V

5. METODOLOGIE DI CALCOLO ADOTTATE

UNI TS 11300

6. RACCOMANDAZIONI		
Interventi	Prestaz. Energetica (kWh/m^2 anno) / Classe a valle 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 ☐
A+	< 13,58		
A	< 18,17		
B	< 25,75		
C	< 36,33 <i>Limite Rif. Leg. = 36,33</i>		
D	< 43,91		
E	< 56,08		
F	< 75,83		
G	≥ 75,83		

Unità di misura in kWh/m^2 anno

8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI					
8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EPe)	0,00	Indice energia primaria (EPI)	37,68	Indice energia primaria (EPacs)	42,50
Indice energia primaria Limite di legge	0,00	Indice energia primaria Limite di legge (D.Lgs.192)	18,33		
Indice involucro (Epe,invol)	38,23	Indice involucro (Epi,invol)	17,68		
Rendimento impianto	0,00	Rendimento medio stagionale (η_g)	0,47		
Fonti rinnovabili	0,00	Fonti rinnovabili kWh/m^2 anno	0,00	Fonti rinnovabili kWh/m^2 anno	0,00

9. NOTE

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Abitazione di tipo economico - E.1 (1)			
Tipologia costruttiva	Altro			
Anno di costruzione		N° appartamenti		
Volume lordo riscaldato V (m³)	445,50	Superficie utile m²	110,00	
Superficie disperdente S (m²)	108,25	Zona climatica / GG	C / 1083	
Rapporto S/V	0,24	Destinazione d'uso	E.1.1 - Abitazioni adibite a residenza con carattere continuativo	

11. IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione		Tipologia	Nuovo Scaldacqua ...
	Potenza nominale (kW)	2,00	Combustibile	Elettricità
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (KWhe/KWht)			

12. PROGETTAZIONE

Progettista/i architettonico			
Indirizzo		Tel./e-mail	/

Progettista/i impianti			
Indirizzo		Tel./e-mail	/

13. COSTRUZIONE

Costruttore			
Indirizzo		Tel./e-mail	/
Direttore/i lavori			
Indirizzo		Tel./e-mail	/

14. SOGGETTO CERTIFICATORE

Ente/Organismo pubblico ☐	Tecnico abilitato ☒	Energy Manager ☐	Organismo/Società ☐
Nome e cognome / Denominazione	Damiano Petrachi		
Indirizzo	Via Montenero, 36 - 72100 - BRINDISI (BR)	Tel. /e-mail	3294471412 / damianopetrachi@libero.it
Titolo	Perito Industriale	Ordine/Iscriz.	Collegio dei Periti Industriali / 333
Dichiarazione di indipendenza	Consapevole delle responsabilità assunte in relazione ai contenuti del presente attestato di prestazione energetica, ai sensi degli artt. 359, 481 del Codice Penale, DICHIARO di poter svolgere con indipendenza ed imparzialità di giudizio, l'attività di soggetto certificatore per il sistema edificio/impianto di cui al punto 1 "informazioni generali" vista l'assenza di conflitti di interesse come esplicitati nel DPR n. 75 del 16 aprile 2013, articolo 3, comma 1, lettere a) e b).		
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

1) Procedura di rilievo in data 19-09-2015
2)
3)

16. DATI DI INGRESSO

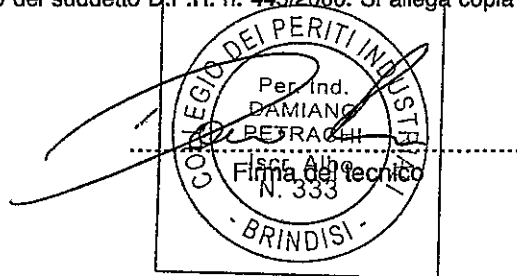
Progetto energetico ☐	Rilievo sull'edificio ☒
Provenienza e responsabilità	Soggetto Certificatore

17. SOFTWARE

Denominazione	Blumatica Energy 6.0	Produttore	Blumatica s.r.l.
Dati identificativi produttore:	Blumatica S.r.l. - Via Irno, snc - 84098 Pontecagnano (SA) - P.IVA 03965190659		
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)			
Ai sensi del D.P.R. 2 aprile 2009 n. 59, si dichiara che il software Blumatica Energy è stato realizzato conformemente alle norme UNI/TS 11300-1:2014, UNI/TS 11300-2:2014, UNI/TS 11300-3:2010, UNI/TS 11300-4:2012, Raccomandazioni CTI R14:2013 e delle norme EN richiamate dalle UNI/TS 11300 e dal Digs. 192/05 art. 11 comma 1, come da Attestato di Certificazione del CTI (Comitato Termotecnico Italiano), n. 53, rilasciato il 19 febbraio 2015.			

Il presente attestato è reso dal sottoscritto in forma di dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000 e dell'art. 15 comma 1 del D.Lgs. n. 192/2005 come modificato dal D.L. n. 63/2013 convertito con la legge n. 90/2013 nella consapevolezza delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del suddetto D.P.R. n. 445/2000. Si allega copia fotostatica del documento d'identità.

Data emissione attestato: 30/09/2015





PATENTE DI GUIDA REPUBBLICA ITALIANA

1. PETRACHI
2. DAMIANO
3. 12/05/83 BRINDISI (BR)

4a. 07/02/2002

4a. U.C.O.

10. 01/08/2011

5. U15250016K

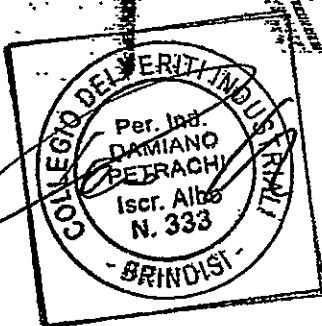
7. *[Signature]*

B

U15250016K
U15250016K

U. PERAZIE
VIA LAZIO 52
BR 5. U15250016K
04/09/2002
U15250016K

9.	10.	11.	12.
A1 <i>[initials]</i>			
A <i>[initials]</i>			
P <i>[initials]</i>	01/08/01	01/08/11	
C <i>[initials]</i>			
D <i>[initials]</i>			
SE <i>[initials]</i>			
CE <i>[initials]</i>			
DE <i>[initials]</i>			
71	BR5032653N I		



U. Perazio
Via Lazio 52
Brindisi
04/09/2002
U15250016K

U15250016K

AA 6147274