

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Edifici residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice certificato	116	Validità	10 anni
Riferimenti catastali	Foglio 147 P.IIa 1245 Sub.4		
Indirizzo edificio	Via Bovenzi, 1 - Ostuni		
Nuova costr. ☐	Pass. di proprietà ☐	Locazione ☒	Riquad. Energetica ☐

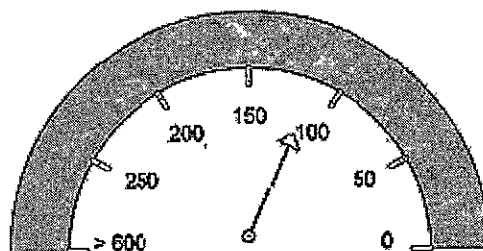
Proprietà	A.R.C.A. NORD SALENTO	Telefono	0831.225711
Indirizzo	via Casimiro, 27, Brindisi	E-mail	-

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: F

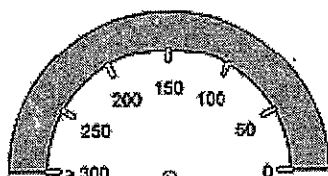
3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALE

EMISSIONI DI CO₂
57 kgCO₂/m²anno

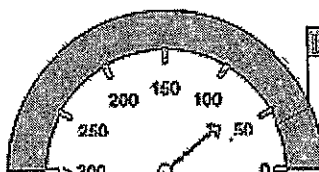


PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE
123.43 kWh/m² anno

PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE
81.65 kWh/m² anno

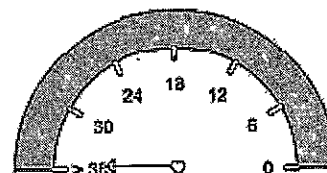


PRESTAZIONE RAFFRESCAMENTO
300 kWh/m² anno



PRESTAZIONE RISCALDAMENTO
82.8 kWh/m² anno

Limite di legge



PRESTAZIONE ACQUA CALDA
40.63 kWh/m² anno

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

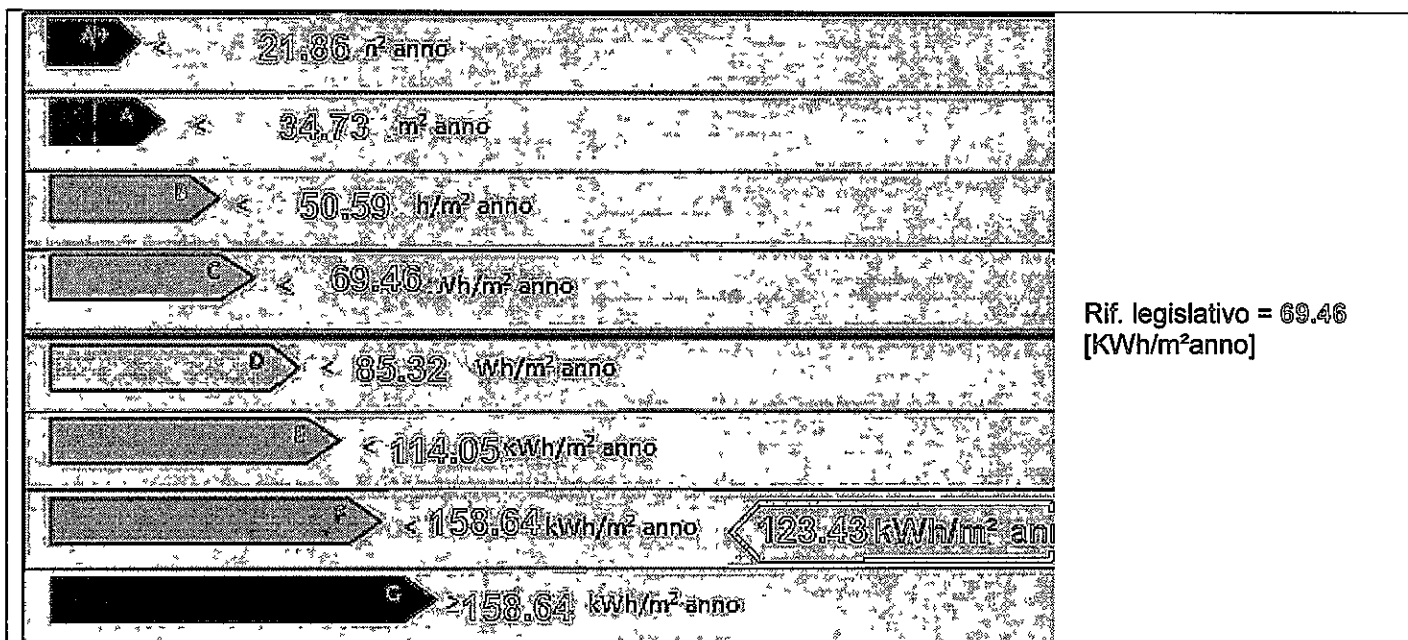
Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno (anni)
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		

PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE

[KWh/m²anno] /

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE	Riscaldamento [X]	Raffreddamento [X]	Acqua calda sanitaria [X]
--	-------------------	--------------------	---------------------------



8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO (°)		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EP _p)		Indice energia primaria (EP _r)	82.80	Indice energia primaria (EP _{acs})	40.63
Indice energia primaria limite di legge		Indice energia primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	51.46		
Indice involucro (EP _{e, invol})	15.58	Indice involucro (EP _{i, invol})	55.69	Fonti rinnovabili	0.00
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (η _p)	67.26		
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili			

9. NOTE

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Fabbricato in linea		
Tipologia costruttiva	Telaio in C.A.		
Anno di costruzione	1988	Numero di appartamenti	1
Volume lordo riscaldato V (m³)	386.96	Superficie utile m²	103.46
Superficie disperdente S (m²)	276.54	Zona climatica/GG	C/1277
Rapporto S/V	0.71	Destinazione d'uso	E1(1) - Abitazioni adibite a residenza con carattere continuativo

Foto dell'edificio
(non obbligatoria)

11. IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione		Tipologia	Scaldino
	Potenza nominale (kW)	2.00	Combustibile	Elettrico
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione		Tipologia	Boiler
	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 impiantisti			

Indirizzo		Telefono/e-mail	
-----------	--	-----------------	--

13. COSTRUZIONE

Costruttore			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Direttore/lavori			
Indirizzo		Telefono/e-mail	

14. SOGGETTO CERTIFICATORE

Ente/organismo pubblico	☒	Tecnico abilitato	☐	Energy Manager	☐	Organismo/Società	☐
Nome e Cognome / Denominazione	ARCA NORD SALENTO						
Indirizzo	via Casimiro, 27			Telefono/e-mail	0831.225711		
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.						
Informazioni aggiuntive							

15. SOPRALLUOGHI

1) VISIONATO IL FABBRICATO IL 16.07.2014
2)
3)

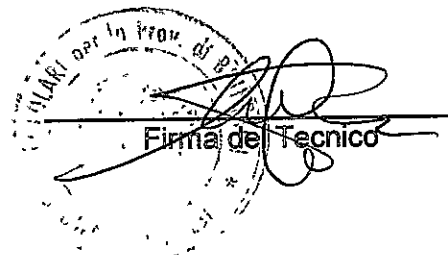
16. DATI DI INGRESSO

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 25.07.2014


Firma del Tecnico