

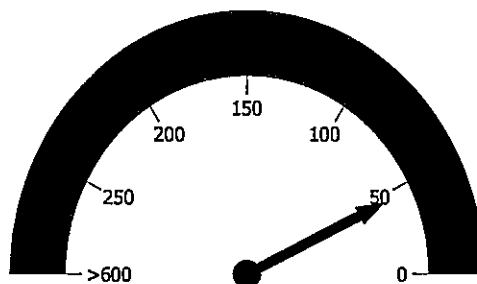
ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

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

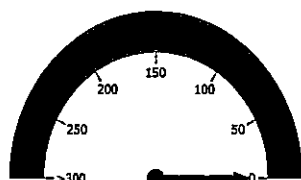
Edifici residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice Certificato	001	Validità	10 anni
Riferimenti catastali	Foglio 74 Part. 300 Sub. 14		
Indirizzo edificio	via Carena n. 2 scala B Int. 4 p. 2, Brindisi (BR)		
Nuova costruzione ☐	Passaggio di proprietà ☐	Riqualificazione energetica ☐	
Proprietà	ARCA Nord Salento	Telefono	0831-225711
Indirizzo	Via Casimiro, 27	E-mail	

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO**Edificio di classe: G****3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI****EMISSIONI DI CO₂**9,2 kgCO₂/m²anno

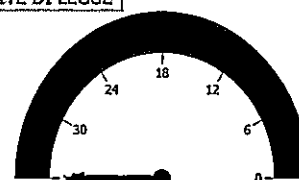
**PRESTAZIONE
ENERGETICA GLOBALE**
46,0 kWh/m²anno



**PRESTAZIONE
RAFFRESCAMENTO**
0,0 kWh/m²anno



**PRESTAZIONE
RISCALDAMENTO**
1,4 kWh/m²anno

LIMITE DI LEGGE

**PRESTAZIONE
ACQUA CALDA**
44,7 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 ☒
--	--	---	---

A	< 9,0 kWh/m²anno
B	< 12,0 kWh/m²anno
C	< 18,0 kWh/m²anno
D	< 21,0 kWh/m²anno
E	< 24,0 kWh/m²anno
F	< 30,0 kWh/m²anno
	≥ 30,0 kWh/m²anno
	44,7 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 _i)	1,4	Indice energia primaria (EP _{acs})	44,7
Indice energia primaria limite di legge		Indice energia primaria limite di legge (D.Lgs. 192/05)	26,7	Indice energia primaria limite di legge	
Indice involucro (EP _{e, invol})	10,3	Indice involucro (EP _{i, invol})	0,5	Indice involucro	
Rendimento impianto	—	Rendimento medio stagionale impianto (η _g)	37,3%	Rendimento impianto	
Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	0,0

9. NOTE

--	--	--	--

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Edificio in Linea		
Tipologia costruttiva	Telaio in Calcestruzzo armato		
Anno di costruzione	1975	Numero di appartamenti	6
Volume lordo riscaldato V (m³)	248,571	Superficie utile (m²)	110,000
Superficie disperdente S (m²)	97,334	Zona climatica/GG	C/1083
Rapporto S/V	0,392	Destinazione d'uso	E.1(1)

11. IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione		Tipologia	Generatore a combustione
	Potenza nominale (kW)	25,5	Combustibile	Metano
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione		Tipologia	Generatore a combustione
	Potenza nominale (kW)	27,5	Combustibile	Energia elettrica, Metano
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh _e /kWh _t)	0/0	Combustibile	

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	Ing. Mario Quarta		
Indirizzo	Via Casimiro, 27	Telefono/e-mail	0831-225711 mario.quarta@iaccbrindisi.it
Titolo	Direttore Generale Arca Nord Salento (ex IACP) Ordine/Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brindisi al n. 1401.		
Dichiarazione di indipendenza	Dichiarazione di indipendenza e di imparzialità di giudizio del soggetto certificatore ai sensi degli articoli 359 e 481 del C.P.		
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

1)	

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).			

Data emissione: 19/11/2015



IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Ing. Mario QUARTA

Firma del tecnico