

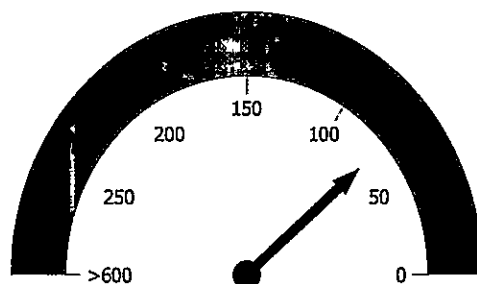
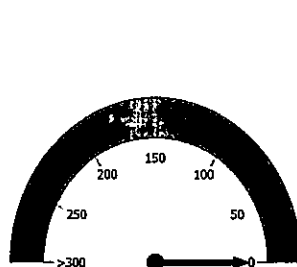
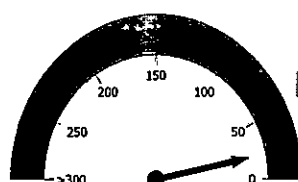
ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

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

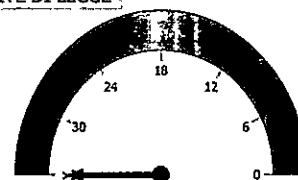
Edifici residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice Certificato	001	Validità	10 anni
Riferimenti catastali	Foglio 76 Part. 813 Sub. 75		
Indirizzo edificio	piazza favretto n. 35 scala F int 7, 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**14,3 kgCO₂/m²anno**PRESTAZIONE
ENERGETICA GLOBALE**71,9 kWh/m²anno**PRESTAZIONE
RAFFRESCAMENTO**
0,0 kWh/m²anno**PRESTAZIONE
RISCALDAMENTO**
21,7 kWh/m²anno

LIMITE DI LEGGE

**PRESTAZIONE
ACQUA CALDA**
50,2 kWh/m²anno**4. QUALITÀ INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)**

I

II

III

IV

V

5. Metodologie di calcolo adottate

Norme UNI/TS 11300

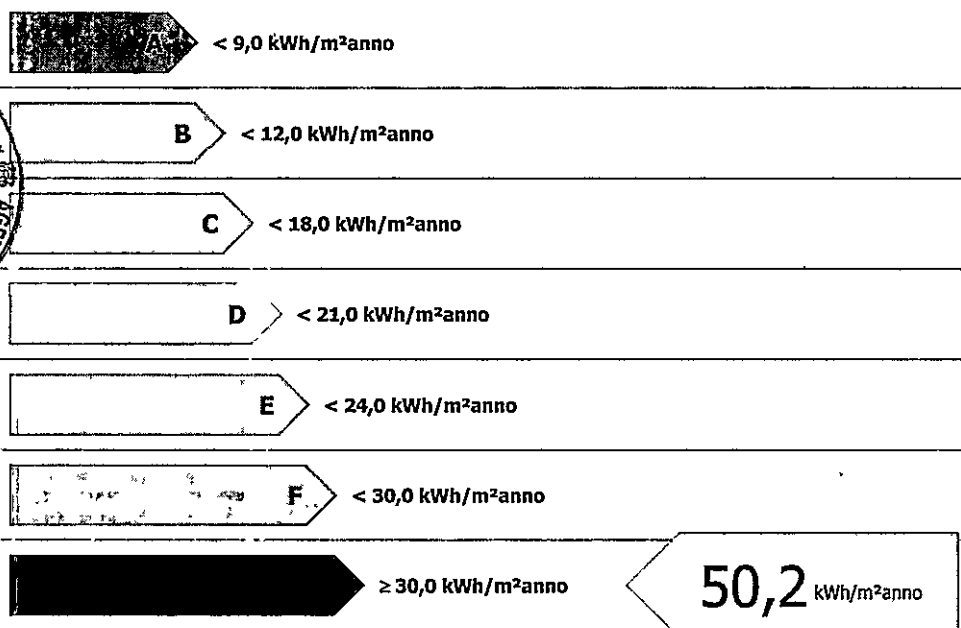
D.M. 26/06/2009 - Allegato A - paragrafo 6.1

6. RACCOMANDAZIONI

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

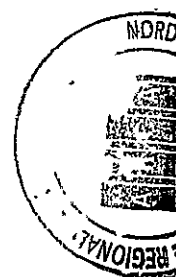
7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

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



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)	21,7	Indice energia primaria (EP _{acs})	50,2
Indice energia primaria limite di legge (D.Lgs. 192/05)		Indice energia primaria limite di legge (D.Lgs. 192/05)	26,7	Indice energia primaria limite di legge (D.Lgs. 192/05)	
Indice involucro (EP _{e, invol})	6,8	Indice involucro (EP _{i, invol})	15,2	Indice involucro (EP _{e, invol})	
Rendimento impianto	---	Rendimento medio stagionale impianto (η _g)	70,2%	Rendimento medio stagionale impianto (η _g)	
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	1978	Numero di appartamenti	6
Volume lordo riscaldato V (m³)	248,571	Superficie utile (m²)	67,000
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		

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@iacpbndsl.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)	
2)	
3)	

16. DATI DI INGRESSO	
Progetto energetico ☐	Rilievo 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: 12/02/2015



L. DIRETTORE GENERALE
(Dott. Ing. Mario QUARTA)

Firma del tecnico