

ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE ENERGETICA

(ai sensi del comma 2, dell'articolo 8, del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192 e successive mm. e ii.)

Il presente documento non costituisce attestato di prestazione energetica ai sensi del medesimo decreto

Edifici residenziali**1. INFORMAZIONI GENERALI**

Riferimenti catastali	Foglio 79 Part. 353 Sub.65		
Indirizzo edificio	via Corte Ticino n. 16 p. T int 3, Brindisi (BR)		
Nuova costruzione ☐	Passaggio di proprietà ☐	Riqualificazione energetica ☐	

1.1 EDIFICIO

Tipologia edilizia	Edificio in Linea		
Tipologia costruttiva	Telaio in Calcestruzzo armato		
Anno di costruzione	1983	Numero di appartamenti	1
Volume lordo riscaldato V (m³)	248,571	Superficie utile (m²)	105,000
Superficie disperdente S (m²)	97,334	Zona climatica/GG	C/1083
Rapporto S/V	0,392	Destinazione d'uso	E.1(1)

1.2 IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)	2,0	Combustibile	Energia elettrica
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh _e /kWh _t)	0/0		

1.3 PROPRIETÀ

Proprietà	ARCA Nord Salento	Telefono	0831-225711
Indirizzo	Via Casimiro, 27	E-mail	

1.4 PROGETTAZIONE

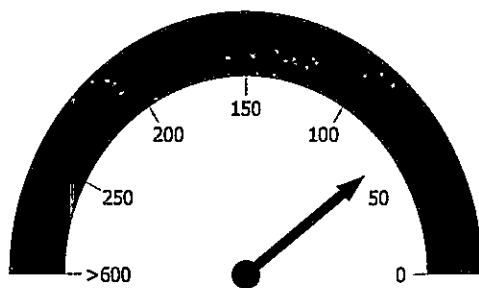
Progettista/i architettonico			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Progettista/i impianti			
Indirizzo		Telefono/e-mail	

1.5 COSTRUZIONE

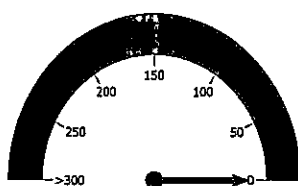
Costruttore			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Direttore/i lavori			
Indirizzo		Telefono/e-mail	

2. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI

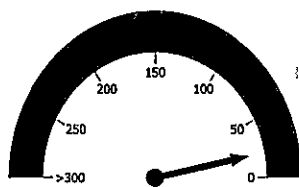
EMISSIONI DI CO₂
13,3 kgCO₂/m²anno



**PRESTAZIONE
ENERGETICA GLOBALE**
66,8 kWh/m²anno

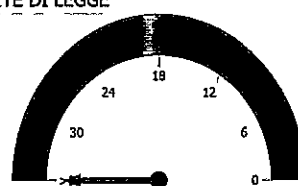


**PRESTAZIONE
RAFFRESCAMENTO**
0,0 kWh/m²anno



**PRESTAZIONE
RISCALDAMENTO**
21,6 kWh/m²anno

LIMITE DI LEGGE



**PRESTAZIONE
ACQUA CALDA**
45,2 kWh/m²anno

3. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

3.1 RAFFRESCAMENTO		3.2 RISCALDAMENTO		3.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EP _e)	0,0	Indice energia primaria (EP _i)	21,6	Indice energia primaria (EP _{acs})	45,2
Indice energia primaria limite di legge		Indice energia primaria limite di legge (D.Lgs. 192/05)	26,7		
Indice involucro (EP _{e, invol})	6,4	Indice involucro (EP _{i, invol})	10,3		
Rendimento impianto	---	Rendimento medio stagionale impianto (η _g)	47,6%		
Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	0,0

4. RACCOMANDAZIONI

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

5. CLASSIFICAZIONE PROPOSTA

Classe energetica proposta: **G**

5.1 Metodologie di calcolo adottate

Norme UNI/TS 11300

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

5.2 QUALITÀ INVOLUCRO PROPOSTA (RAFFRESCAMENTO)

I

II

III

IV

V

6. NOTE

7. TECNICO ABILITATO

Nome e cognome / Denominazione	ARCA Nord Salento		
Indirizzo	Via Casimiro, 27	Telefono/e-mail	0831-225711
Titolo	Ing. Mario Quarta - Direttore Generale dell'Arca Nord Salento	Ordine/Iscrizione	Albo degli Ingegneri della Provincia di Brindisi n. 14501.
Ruolo rispetto all'edificio			

8. DATI DI INGRESSO

Progetto energetico	☐	Rilievo sull'edificio	☒
Provenienza e responsabilità			

9. 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 asseverazione del Tecnico abilitato _____

Data asseverazione del Direttore dei lavori _____

IL DIRETTORE GENERALE

(Dott. Ing. Mario QUARTA)



Firma del tecnico

Firma del tecnico