

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Edifici Residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice Certificato	003	Validita'		
Riferimenti catastali	Foglio n° 164 part. n° 379 sub graffato 12 - 13			
Indirizzo edificio	Via dei Platani n° 6			
Nuova costruzione	<input type="radio"/>	Passaggio di proprieta'	<input checked="" type="checkbox"/>	
		Riqualificazione energetica	<input type="radio"/>	
Proprieta'	[REDACTED]		Telefono	[REDACTED]
Indirizzo	Via Dei Platani n° 6		E-mail	

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: **G**

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI

EMISSIONI DI CO2
24 kgCO2/m²anno



PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE
kWh/m²anno



4. QUALITA' INVOLUCRO (Raffrescamento)

I II III IV **V**

5. Metodologie di calcolo adottate

DOCET

6. RACCOMANDAZIONI

Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno(anni)
1) 1)	; Classe	
2) 2)	; Classe	
3) 3)	; Classe	
4) 4)	; Classe	
5) 5)	; Classe	
PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE		
	; Classe kWh/m ² anno	(<10 anni)

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE	Riscaldamento	X	Raffrescamento	O	Acqua calda sanitaria	X
--	---------------	---	----------------	---	-----------------------	---

A*	16.1 < kWh/m ² *anno
A	23.2 < kWh/m ² *anno
B	33.3 < kWh/m ² *anno
C	46.4 < kWh/m ² *anno
D	56.5 < kWh/m ² *anno
E	73.7 < kWh/m ² *anno
F	101 < kWh/m ² *anno
G	101 ≥ kWh/m ² *anno

Rif. legislativo = 46.4 kWh/m²*anno

31.6 kWh/m²*anno

8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EPe)		Indice energia primaria (EPI)	249,1	Indice energia primaria (EPacs)	62,5
		Indice en. primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	28,4		
Indice involucro (EPe,invol)	67,4	Indice involucro (EPI,invol)	95,8	Fonti rinnovabili	0
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (ηg)	0,38		
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili	0		

9. NOTE

--

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Palazzina			Foto dell'edificio (non obbligatoria)
Tipologia costruttiva	mista c.a. + tufo			
Anno di costruzione	1974	Numero di appartamenti	2	
Volume lordo riscaldato V (m³)	1387,8	Superficie utile m²	343,4	
Superficie disperdente S (m²)	874,3	Zona climatica/GG	B/729	
Rapporto S/V	0,63	Destinazione d'uso	Residenziale	

11. IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustione	
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione		Tipologia	Boiler elettrico
	Potenza nominale (kW)		Combustione	Energia elettrica
Sistemi di ventilazione	Tipologia		Tipologia	
	Capacità nominale (m³/h)		Combustione	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh/kWht)			

12. PROGETTAZIONE

Progettista/i architettonico	Edificio costruito abusivamente		
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Progettista/i impianti	Edificio costruito abusivamente		
Indirizzo		Telefono/e-mail	

13. COSTRUZIONE

Costruttore	Edificio costruito abusivamente		
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Direttore/i lavori	Edificio costruito abusivamente		
Indirizzo		Telefono/e-mail	

14. SOGGETTO CERTIFICATORE

Ente/Organismo pubblico	Tecnico abilitato X	Energy Manager	Organismo / Societa'
Nome e cognome / Denominazione	Arc [REDACTED]		
Indirizzo	V [REDACTED]	Telefono/e-mail	[REDACTED]
Titolo	Architetto	Ordine/iscrizione	Ordine Architetti della [REDACTED]
Dichiarazione di indipendenza			
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

- 1)
- 2)
- 3)

16. DATI DI INGRESSO

Progetto energetico	<input type="radio"/>	Rilievo sull'edificio	<input checked="" type="radio"/>
Provenienza e responsabilita'			

17. SOFTWARE

Denominazione	DOCET	Produttore	CNR-ITC ed ENEA
Metodologia di calcolo di riferimento nazionale DOCET, sulla base delle norme tecniche UNI TS 11300			

Data emissione
3/8/2010

[REDACTED] nico