

**ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA**  
Edifici Residenziali

**1. INFORMAZIONI GENERALI**

Codice Certificato	21/14	Validita'	10 ANNI
Riferimenti catastali	foglio 3 p.lla 982		
Indirizzo edificio	Cava via della selce 109		
Nuova costruzione	<input type="radio"/>	Passaggio di proprieta'	<input checked="" type="checkbox"/>
		Riqualificazione energia	<input type="radio"/>
Proprieta'		Telefono	
Indirizzo		E-mail	

**2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO**

**Edificio di classe: G**

**3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI**

**EMISSIONI DI CO2**  
37 kgCO2/m<sup>2</sup>anno

**PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE**  
kWh/m<sup>2</sup>anno



**4. QUALITA' INVOLUCRO (Raffrescamento)** I II III IV V

**5. Metodologie di calcolo adottate** DOCET

*[Handwritten signature and official stamp]*

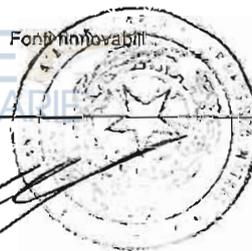
6. RACCOMANDAZIONI		
Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno(anni)
1) 1)	: Classe	
2) 2)	: Classe	
3) 3)	: Classe	
4) 4)	: Classe	
5) 5)	: Classe	
PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE		; Classe kWh/m <sup>2</sup> anno (<10 ann)

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO						
SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE	Riscaldamento	X	Raffrescamento	O	Acqua calda sanitaria	X

<b>A</b>	17.8 < kWh/m <sup>2</sup> *anno
<b>A</b>	26.7 < kWh/m <sup>2</sup> *anno
<b>B</b>	38.5 < kWh/m <sup>2</sup> *anno
<b>C</b>	53.3 < kWh/m <sup>2</sup> *anno
<b>D</b>	65.1 < kWh/m <sup>2</sup> *anno
<b>E</b>	85.8 < kWh/m <sup>2</sup> *anno
<b>F</b>	118.3 < kWh/m <sup>2</sup> *anno
<b>G</b>	118.3 ≥ kWh/m <sup>2</sup> *anno

Rif. legislativo = 53.3 kWh/m<sup>2</sup>\*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)	163,9	Indice energia primaria (EPacs)	24,4
Indice energia primaria limite di legge		Indice en. primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	35,3		
Indice involucro (EPe,invol)	26,8	Indice involucro(EPI,invol)	71,4		0
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (ηg)	0,46	Fonti rinnovabili	
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili	0		



### 9. NOTE

AI SENSI DELL'ART 15 COMMA 1 DEL DLGS 192/2005 COME MODIFICATO DALL'ART 12 DEL DL 63/2013 (ORA LEGGE 90/2013) IL PRESENTE ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA È RESO, DAL SOTTOSCRITTO, IN FORMA DI DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO AI SENSI DELL'ART. 47 DEL DPR 445/2000. SI ALLEGA COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI IDENTITÀ

### 10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	abitazioni singole			Foto dell'edificio (non obbligatoria)
Tipologia costruttiva	muralura portante			
Anno di costruzione	1969	Numero di appartamenti	1	
Volume lordo riscaldato V (m <sup>3</sup> )	190,8	Superficie utile m <sup>2</sup>	53	
Superficie disperdente S (m <sup>2</sup> )	49,6	Zona climatica/GG	D/1926	
Rapporto S/V	0,26	Destinazione d'uso	Residenziale	

### 11. IMPIANTI

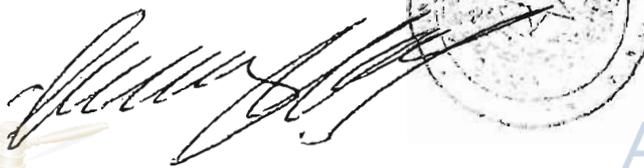
Riscaldamento	Anno di installazione	1969	Tipologia	Caldaia
	Potenza nominale (kW)	24	Combustione	Metano
Acque calda sanitaria	Anno di installazione	1969	Tipologia	Caldaia
	Potenza nominale (kW)	24	Combustione	Metano
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh <sub>e</sub> /kWh <sub>t</sub> )			

### 12. PROGETTAZIONE

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

### 13. COSTRUZIONE

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



14. SOGGETTO CERTIFICATORE			
Ente/Organismo pubblico	Tecnico abilitato X	Energy Manager	Organismo / Società
Nome e cognome / Denominazione	RAUL MONICI		
Indirizzo	V. G. D'ANNUNZIO 4	Telefono/e-mail	3287280395 / miramale@libero.it
Titolo	tecnico incaricato	Ordine/iscrizione	Geometri n. 9712
Dichiarazione di indipendenza	INDIPENDENTE DALLA DITTA ESECUTRICE, DAL DIRETTORE DEI LAVORI, DAL PROPRIETARIO ED OGNI ALTRA FIGURA NECESSARIA ALLA REALIZZAZIONE DELL' EDIFICIO AI SENSI DEGLI ART.LI 3-5-9 E 4-8-1 DEL CODICE PENALE		
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI
1) 20.05.2014
2)
3)

16. DATI DI INGRESSO	
Progetto energetico	<input type="radio"/> O <input checked="" type="radio"/> Rilevo sull'edificio X
Provenienza e responsabilità	

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  
21/5/2014

Firma del tecnico

*[Handwritten signature]*



COLLEGIO PROVINCIALE GEOMETRI ROMA  
N° 9712  
RAUL MONICI  
Geometra