

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Edifici Residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice Certificato		Validita'	10 anni (06/08/2023) salvo ristrutturazioni
Riferimenti catastali	Sub. 75		
Indirizzo edificio	00144 Roma		
Nuova costruzione	<input type="radio"/>	Passaggio di proprieta'	<input checked="" type="radio"/>
		Riqualificazione energetica	<input type="radio"/>
Proprieta'		Telefono	
Indirizzo		E-mail	

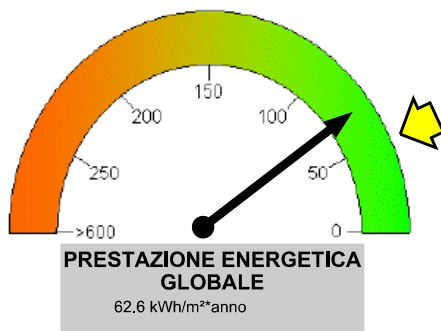
2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: E

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI

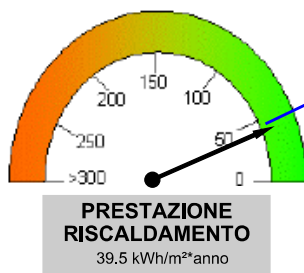
EMISSIONI DI CO2

11.9 kgCO2/m²*anno



PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE

40.9 kWh/m²*anno



Limite di legge

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) Coibentazione delle pareti esterne mediante installazione di isolamento a cappotto	40,9; Classe C	10
2)	; Classe	
3)	; Classe	
4)	; Classe	
5)	; Classe	
PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE		40,9; Classe C kWh/m ² anno
		10 (<10 anni)

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

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

A⁺	15.2 < kWh/m ² *anno
A	21.5 < kWh/m ² *anno
B	30.7 < kWh/m ² *anno
C	42.9 < kWh/m ² *anno
D	52.1 < kWh/m ² *anno
E	67.6 < kWh/m ² *anno
F	92.3 < kWh/m ² *anno
G	92.3 ≥ kWh/m ² *anno

Rif. legislativo = 42,9 kWh/m²*anno

62.6 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)	39,5	Indice energia primaria (EPacs)	23,1
Indice energia primaria limite di legge		Indice en. primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	24,9		
Indice involucro (EPe,invol)	35,5	Indice involucro(EPi,invol)	23,7	Fonti rinnovabili	0
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (ηg)	0,66		
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili	0		

9. NOTE

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Appartamento (Edificio residenziale palazzina)			Foto dell'edificio (non obbligatoria)
Tipologia costruttiva	Struttura in C.A. e tamponature in muratura			
Anno di costruzione	1996	Numero di appartamenti	40	
Volume lordo riscaldato V (m³)	211,84	Superficie utile m²	64	
Superficie disperdente S (m²)	53	Zona climatica/GG	D/1415	
Rapporto S/V	0,25	Destinazione d'uso	Residenziale	

11. IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione	1996	Tipologia	Caldaia
	Potenza nominale (kW)	16,01	Combustione	Metano
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione	1996	Tipologia	Caldaia
	Potenza nominale (kW)	16,01	Combustione	Metano
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustione	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh/kWht)			

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 X	Energy Manager	Organismo / Societa'
Nome e cognome / Denominazione			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Titolo	Architetto	Ordine/Iscrizione	
Dichiarazione di indipendenza	La sottoscritta in conformità con quanto riportato alla lettera b del comma 3 dell'articolo 2 dell'allegato III del DLgs 115/2008, dichiara l'assenza di conflitto di interessi, ovvero il non coinvolgimento diretto o indiretto con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati, nonché rispetto ai vantaggi che possano derivarne al richiedente.		
Informazioni aggiuntive	Ai sensi dell'Art. 15, comma 1 del D.Lgs 192/2005 come modificato dall'art. 12 del D.L. 63/2013, 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 d'identità.		

15. SOPRALLUOGHI
1) 02/08/2013
2)
3)

16. DATI DI INGRESSO	
Progetto energetico	O
	Rilievo sull'edificio X
Provenienza e responsabilita'	Rilievo
	Dati forniti dalla committenza, sopralluogo tecnico e planimetria catastale

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
6/8/2013

Firma del tecnico