

ATTESTATO DI PRESTAZIONE **ENERGETICA DEGLI EDIFICI**



CODICE IDENTIFICATIVO: 20250115-058091-25039 VALIDO FINO AL: 15/01/2035

DATI GENERALI Destinazione d'uso X Residenziale

Non residenziale

Classificazione D.P.R. 412/93:

E1(1) abitazioni adibite a residenza con carattere continuativo

Oggetto dell'attestato

- Intero edificio
- X Unità immobiliare
 - Gruppo di unità immobiliari

Numero di unità immobiliari di cui è composto l'edificio: 2

Nuova costruzione

- X Passaggio di proprietà
 - Locazione

GIUDIZIAKE

- Ristrutturazione importante
- Riqualificazione energetica
- Altro:

Dati identificativi



Regione: Lazio

Roma (RM) Comune:

Cod.lstat: 058091

Via Fratelli Maristi 27 Indirizzo:

CAP 00137

Piano: T-1 - Interno: C1

Coord. GIS: Lat: 41.883333; Long: 12.466667

7 ona climatica ·	D

1984 Anno di costruzione : Superficie utile riscaldata (m²): 169,74 Superficie utile raffrescata (m2): 0,00

Volume lordo riscaldato (m³): 613,23

Volume lordo raffrescato (m3): 0,00

Comune catastale				Ro	ma			Sezione	Foglio 14		146	Particella		67	7	
Subalterni	da	5	а	5	ST	da	- July	а		da	а	da	AS	а		101
Altri subalterni				GIL			RIF®						GIUI)) [ZIAI	PIF®

Servizi energetici presenti





Climatizzazione invernale

Climatizzazione estiva



Ventilazione meccanica



Illuminazione



Prod. acqua calda sanitaria

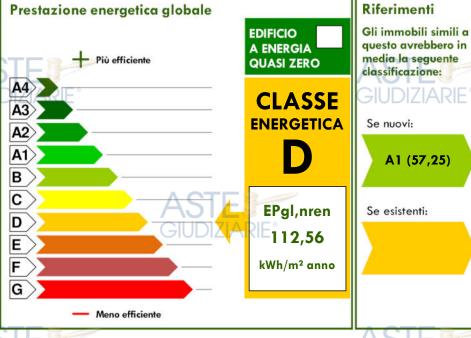


Trasporto di persone o cose

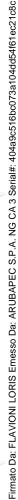
PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO

La sezione riporta l'indice di prestazione energetica globale non rinnovabile in funzione del fabbricato e dei servizi energetici presenti, nonché la prestazione energetica del fabbricato, al netto del rendimento degli impianti presenti.





Firmato Da: FLAVIONI LORIS Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 404a9c516bc073a104dd54f61ec21c8c





ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI



CODICE IDENTIFICATIVO: 20250115-058091-25039 VALIDO FINO AL: 15/01/2035

PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI IMPIANTI E CONSUMI STIMATI

La sezione riporta l'indice di prestazione energetica rinnovabile e non rinnovabile, nonché una stima dell'energia consumata annualmente dall'immobile secondo un uso standard.

	FONTI ENERGETICHE UTILIZZATE	Quantità annua consumata in uso standard (specificare unità di misura)	Indici di prestazione energetico globali ed emissioni
	Energia elettrica da rete		Indice della prestazione
X	Gas naturale	1.925,00 Sm ³	energetica non rinnovabile
	GPL		EP _{gl,nren}
O T	Carbone	∧ CTE 3	kWh/m² anno
	Gasolio e Olio combustibile	ASIL	112,56
PIZ	Biomasse solide	GIUDIZIARIE	Indice della prestazione
	Biomasse liquide		energetica rinnovabile
	Biomasse gassose		EP _{gl,ren}
X	Solare fotovoltaico	10.707,00 kWh	kWh/m² anno
	Solare termico		0,37
	Eolico ASTE		ASTE
	Teleriscaldamento		Emissioni di CO ₂
	Teleraffrescamento		kg/m² anno ZIAR 22,51
	Altro (specificare)		

RACCOMANDAZIONI

La sezione riporta gli interventi raccomandati e la stima dei risultati conseguibili, con il singolo intervento o con la realizzazione dell'insieme di essi, esprimendo una valutazione di massima del potenziale di miglioramento dell'edificio o immobile oggetto dell'attestato di prestazione energetica.

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E RISTRUTTURAZIONE IMPORTANTE

Codice	TIPO DI INTERVENTO AST RACCOMANDATO GIUDIZI	Comporta una Rist <mark>ruttu</mark> razione importante	Tempo di ritorno dell'investimento anni	Classe Energetica Raggiungibile con l'intervento (EP _{gl,nren} kWh/m² anno)	CLASSE ENERGETICA raggiungibile se si realizzano tutti gli interventi raccomandati
REN2	Intervento sui serramenti	NO	62,40	D (105,45)	
REN1	Intervento sulle strutture opache	NO	16,70	B (60,00)	A 1
AS	STE		AS	E	52,98
GIU	DIZIARIE°		GIUD	IZIARIE°	(kWh/m² anno)





ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI



CODICE IDENTIFICATIVO: 20250115-058091-25039 VALIDO FINO AL: 15/01/2035

ALTRI DATI ENERGETICI GENERALI

10.645,00 kWh/anno Energia esportata Vettore energetico: Energia elettrica

ALTRI DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

V – Volume riscaldato ASTE	61	3,23 \ S m ³
S – Superficie disperdente GIUDIZIARIE°	38	P,16 SIUDI M ARIE®
Rapporto S/V	0,6	35
EP _{H,nd}	7'	2,23 kWh/m² anno
Asol,est/Asup utile	O,0	158 _
ONDIZIARIE® GIL	IDIZIARIE° 0,2	361 W /m² K

DATI DI DETTAGLIO DEGLI IMPIANTI

Servizio energetico	Tipo di impianto ASTI	Anno di installazione	Codice catasto regionale impianti termici	Vettore energetico utilizzato	Potenza nominale kW	Efficienza media stagionale	EPren	EPnren
Climatizzazione	Caldaia a condensazione	ARIF® 2021		Gas naturale	28,00	_{0,81} η _н G	$\bigcup_{0,32}$	97,03
invernale					·	·	·	·
Climatizzazione								
estiva								
Produzione acqua	Caldaia a condensazione	2021		Gas naturale	28,00	_{0,81} η _w	0,05	15,53
calda sanitaria		2021		A CTE	20,00	0,81	0,05	15,55
Impianti combinati				ASIE	8			
GIUDIZIARII	· ·			GIUDIZIA	RIE®			
Produzione da	Impianto fotovoltaico	2015		Solare fotovoltaico	0.00			
fonte rinnovabile		2015		τοτονοιταίεο	9,00			
Ventilazione								
meccanica								
Illuminazione	ASTI					Δ	STE	
Trasporto persone	GIUDI7	ARIF°				G	UDI7I	ARIF°
o cose	0.0012	/ 11 XIII						









Firmato Da: FLAVIONI LORIS Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 404a9c516bc073a104dd54f61ec21c8c



ATTESTATO DI PRESTAZIONE **ENERGETICA DEGLI EDIFICI**



CODICE IDENTIFICATIVO: 20250115-058091-25039 VALIDO FINO AL: 15/01/2035

INFORMAZIONI SUL MIGLIORAMENTO DELLA PRESTAZIONE ENERGETICA

La sezione riporta informazioni sulle opportunità, anche in termini di strumenti di sostegno nazionali o locali, legate all'esecuzione di

Miglioramento isolamento termico, sostituz	ione infissi							
	ASTE GIUDIZIARIE®							
ASTE SOURCE SOUR	RF	ASTE	PIF°					
☐ Ente/Organismo pubblico	<u> </u>	X Tecnico abilitato	☐ Organismo/Società					
Nome e Cognome / Denominazione	Loris Flavioni ,	/ Tecnico abilitato						
Indirizzo	Via dei Grand	ai di Nerva 63 Roma RM	ASIF					
E-mail	l.flavioni@gm	ail.com	GIUDIZIARIE®					
Telefono	0683938111							
Titolo	lng.							
Ordine/iscrizione	Ordine degli l	ngegneri n :A27962						
Dichiarazione di indipendenza	Il sottoscritto certificatore, consapevole delle responsabilità assunte ai sensi degli artt.359 e 481 del Codice Penale, DICHIARA di aver svolto con indipendenza ed imparzialità di giudizio l'attività di Soggetto Certificatore del sistema edificio impianto oggetto del presente attestato e l'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art.3 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 75.							
Informazioni aggiuntive		CIODIZIA						
SOPRALLUOGHI E DATI DI IN	IGRESSO							
È stato eseguito almeno un sopralluo del presente APE	go/rilievo sull	'edificio obbligatorio per la redazion	ASSIE					
SOFTWARE UTILIZZAT		NIL.	GIODIZIAKIL					
II software utilizzato risponde ai requ risultati conseguiti rispetto ai valori o	isiti di rispono							
	24	utilizzato un software che impiegh	NO. 100 NO. 10					

Il presente attestato è reso, dal sottoscritto, in forma di dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. 445/2000 e dell'articolo 15, comma 1 del D.Lgs 192/2005 così come modificato dall'articolo 12 del D.L 63/2013.

Data di emissione: 15/01/2025

calcolo semplificato?



Firma e timbro del tecnico o firma digitale

Firmato Da: FLAVIONI LORIS Emesso Da: ARUBAPEC S.P.A. NG CA 3 Serial#: 404a9c516bc073a104dd54f61ec21c8c

NO

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: 20250115-058091-25039 VALIDO FINO AL: 15/01/2035



LEGENDA E NOTE PER LA COMPILAZIONE

Il presente documento attesta la **prestazione** e la **classe energetica** dell'edificio o dell'unità immobiliare, ovvero la quantità di energia necessaria ad assicurare il comfort attraverso i diversi servizi erogati dai sistemi tecnici presenti, in condizioni convenzionali d'uso. Al fine di individuare le potenzialità di miglioramento della prestazione energetica, l'attestato riporta informazioni specifiche sulle prestazioni energetiche del fabbricato e degli impianti. Viene altresì indicata la classe energetica più elevata raggiungibile in caso di realizzazione delle misure migliorative consigliate, così come descritte nella sezione "raccomandazioni" (pag.2).

PRIMA PAGINA

Informazioni generali: tra le informazioni generali è riportata la motivazione alla base della redazione dell'APE. Nell'ambito del periodo di validità, ciò non preclude l'uso dell'APE stesso per i fini di legge, anche se differenti da quelli ivi indicati.

Prestazione energetica globale (EPgl,nren): fabbisogno annuale di energia primaria non rinnovabile relativa a tutti i servizi erogati dai sistemi tecnici presenti, in base al quale è identificata la classe di prestazione dell'edificio in una scala da A4 (edificio più efficiente) a G (edificio meno efficiente).

Prestazione energetica del fabbricato: indice qualitativo del fabbisogno di energia necessario per il soddisfacimento del confort interno, indipendente dalla tipologia e dal rendimento degli impianti presenti. Tale indice da un'indicazione di come l'edificio, d'estate e d'inverno, isola termicamente gli ambienti interni rispetto all'ambiente esterno. La scala di valutazione qualitativa utilizzata osserva il seguente criterio:



QUALITA' ALTA



QUALITA' MEDIA



QUALITA' BASSA

I valori di soglia per la definizione del livello di qualità, suddivisi per tipo di indicatore, sono riportati nelle Linee guida per l'attestazione energetica degli edifici di cui al decreto previsto dall'articolo 6, comma 12 del d.lgs. 192/2005.

Edificio a energia quasi zero: edificio ad altissima prestazione energetica, calcolata conformemente alle disposizioni del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192 e del decreto ministeriale sui requisiti minimi previsto dall'articolo 4, comma 1 del d.lgs. 192/2005. Il fabbisogno energetico molto basso o quasi nullo è coperto in misura significativa da energia da fonti rinnovabili, prodotta all'interno del confine del sistema (in situ). Una spunta sull'apposito spazio adiacente alla scala di classificazione indica l'appartenenza dell'edificio oggetto dell'APE a questa categoria.

Riferimenti: raffronto con l'indice di prestazione globale non rinnovabile di un edificio simile ma dotato dei requisiti minimi degli edifici nuovi, nonché con la media degli indici di prestazione degli edifici esistenti simili, ovvero contraddistinti da stessa tipologia d'uso, tipologia costruttiva, zona climatica, dimensioni ed esposizione di quello oggetto dell'attestato.

SECONDA PAGINA

Prestazioni energetiche degli impianti e consumi stimati: la sezione riporta l'indice di prestazione energetica rinnovabile e non rinnovabile dell'immobile oggetto di attestazione. Tali indici informano sulla percentuale di energia rinnovabile utilizzata dall'immobile rispetto al totale. La sezione riporta infine una stima del quantitativo di energia consumata annualmente dall'immobile secondo un uso standard, suddivisi per tipologia di fonte energetica utilizzata.

Raccomandazioni: di seguito si riporta la tabella che classifica le tipologie di intervento raccomandate per la riqualificazione energetica e la ristrutturazione importante.

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E RISTRUTTURAZIONE IMPORTANTE EDIFICIO/UNITA' IMMOBILIARE - Tabella dei Codici

Codice	TIPO DI INTERVENTO RE	GIU
REN 1	FABBRICATO - INVOLUCRO OPACO	
Ren 2	FABBRICATO - INVOLUCRO TRASPARENTE	
Ren 3	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE - INVERNO	
Ren 4	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE - ESTATE	
Ren 5	ALTRI IMPIANTI GIUDIZIARIE°	
Ren 6	FONTI RINNOVABILI	

TERZA PAGINA

La terza pagina riporta la quantità di energia prodotta in situ ed esportata annualmente, nonché la sua tipologia.

Riporta infine, suddivise in due sezioni relative rispettivamente al fabbricato e agli impianti, i dati di maggior dettaglio alla base del calcolo.

5