

Attestato di Prestazione Energetica A.P.E.

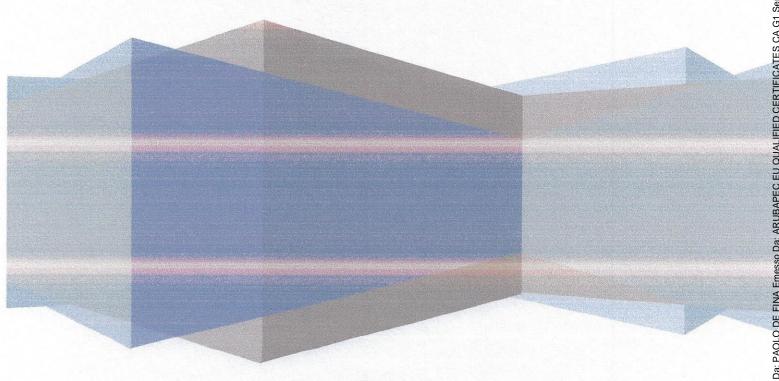
Esec. Imm. RGE 13/2024

Unità Immobiliare:

U.I. - Via A. Jerocardes n°08

89861 - Parghelia (VV)

N.C.E.U.: Foglio 3 Part. 29 Sub.6







CODICE IDENTIFICATIVO: 1020262500205974

VALIDO FINO AL: 18/03/2035



DATI GENERALI

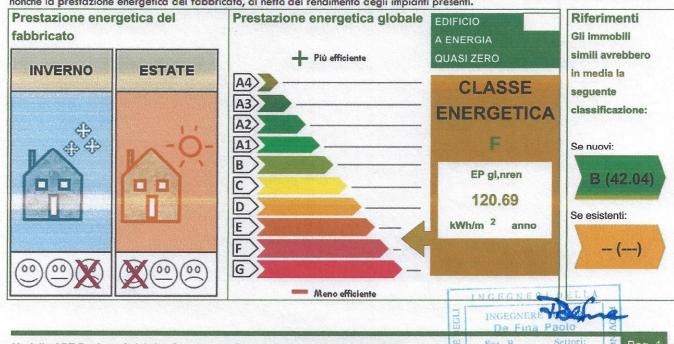
Destinazione d'uso Oggetto dell'attestato Nuova costruzione Residenziale Intero edificio Passaggio di proprieta' Non residenziale X Unita' immobiliare Locazione Ristrutturazione importante Gruppo di unita' immobiliare Riqualificazione energetica Numero di unita' immobiliari Classificazione D.P.R. 412/93: E1.2 Altro: di cui e' composto l'edificio :





PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO

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





e) civile e ambientale

VIBO VALENTIA

OR



CODICE IDENTIFICATIVO: 1020262500205974 VALIDO FINO AL: 18/03/2035



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.

Prestazioni energetic	he degli impianti	e stima dei	consumi di ene	ergia
-----------------------	-------------------	-------------	----------------	-------

FONTI ENERGETICHE UTILIZZATE	Quantita' annua in uso sta (specificare misu	andard unita' di	Indici di prestazione energetica globali ed emissioni
Energia elettrica da rete			Indice della
Gas naturale	798.00	Sm3	prestazione energetica non
GPL			rinnovabile EPgl,nren
Carbone			120.69 kWh/m ² anno
Gasolio			
Olio combustibile			Indice della prestazione energetic
Biomasse solide			rinnovabile
Biomasse liquide			EPgl,ren
Biomasse gassose			0.00 kWh/m ² anno
Solare fotovoltaico			
Solare termico			
Eolico			Emissioni di CO2
Teleriscaldamento			22.63 kg/m ² anno
Teleraffrescamento			
Altro			

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

INTERVENTI RACCOMANDATI E RISULTATI CONSEGUIBILI

Codice	TIPO DI INTERVENTO RACCOMANDATO	Comporta una ristrutturazione importante	Tempo di ritorno dell' investimento anni	Classe energetica raggiungibile con l'intervento (EPgl,nren 2 kWh/m anno)	Classe energetica a valle di tutti gli interventi
REN2	sostituzione infissi con installazione vetri basso emissivi	NO	10.0	D (70.43)	
REN1	isolamento solaio di interpiano	NO	8.0	E (84.14)	A1 37.53 (kWh/m²anno)









ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI CODIGE IDENTIFICATIVO: 1020262500205974 VALIDO FINO AL: 18/03/2035



ALTRI DATI ENERGETICI GENERALI

Energia esportata	0.00 kWh/anno	Vettore energetico	Energia elettrica

ALTRI DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO		
V - Volume riscaldato	335.69	m ³
S - Superficie disperdente	211.41	m ²
Rapporto S/V		0.6298
EPH,nd	68.92	kWh/m² anno
Asol,est/A sup utile	0.0268	•
YIE	0.1063	W/m ² K

Servizio	Tipo di impianto	Anno di	Codice catasto	Vettore	Potenza	Efficie	enza	EPren	EPnren
energetico		installazione	regionale impianti termici	energetico utilizzato	nominale kW	media stagionale			
Climatizzazione invernale	simulato in quanto assente				0.00	0.73	ηΗ	0.00	94.05
Climatizzazione estiva							ηс		
Prod acqua calda sanitaria	simulato in quanto assente				0.00	0.57	η _W	0.00	26.64
Impianti combinati									
Produzione da fonte rinnovabile									
Ventilazione meccanica									
Illuminazione									
Trasporto persone o cose				Testas Tipo					







CODICE IDENTIFICATIVO: 1020262500205974 VALIDO FINO AL: 18/03/2035



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 diagnosi energetiche e interventi di riqualificazione energetica, comprese le ristrutturazioni importanti.

SOGGETTO CERTIFICATORE

1		47.300		
	Ente/Organismo pubblico	X	Tecnico abilitato	Organismo/Societa'

Nome e Cognome / Denominazione	PAOLO DE FINA
Indirizzo	via Ipponio, 55
E-mail	ingpdefina@libero.it
Telefono	3735426645
Titolo	Ingegnere Civile
Ordine / Iscrizione	Ordine Ingegneri di Vibo Valentia/21B
Dichiarazione di indipendenza	Il sottoscritto certificatore, consapevole delle responsabilita' assunte ai sensi degli artt.359 e 481 del Codice Penale ed ai sensi dell'art.3 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 75, al fine di poter svolgere con indipendenza ed imparzialita' di giudizio l'attivita' di Soggetto Certificatore per il sistema edificio/impianto, DICHIARA l'assenza di conflitto di interessi, tra l'altro espressa attraverso il non coinvolgimento diretto o indiretto con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati, nonche' rispetto ai vantaggi che possano derivarne al richiedente, e di non essere ne' coniuge, ne' parente fino al quarto grado del proprietario, ai sensi del comma b), art. 3 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 75

Informazioni aggiuntive

Il presente attestato viene redatto in qualità di CTU nominato nell'Esecuzione Immobiliare iscritta presso il Tribunale di Vibo Valentia al num.13/2024 RGE, ai sensi di quanto disposto dal Giudice Esecutore.

SOPRALLUOGHI E DATI DI INGRESSO

E' stato eseguito almeno un sopralluogo/rilievo sull'edificio obbligatorio per la redazione del presente	eı	Data 30/08/2024
APE?	31	Data 30/06/2024

SOFTWARE UTILIZZATO

Il software utilizzato risponde ai requisiti di rispondenza e garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti rispetto ai valori ottenuti per mezzo dello strumento di riferimento nazionale?	SI
Ai fini della redazione del presente attestato e' stato utilizzato un software che impieghi un metodo di calcolo	
sempplificato?	NO

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

Data 18/03/2025



Firma e timbro del tecnico





CODICE IDENTIFICATIVO: 1020262500205974 VALIDO FINO AL: 18/03/2035



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 eragati 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	
REN 1	FABBRICATO - INVOLUCRO OPACO	
REN 2	FABBRICATO - INVOLUCRO TRASPARENTE	
REN 3	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE - INVERNO	
REN 4	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE - ESTATE	
REN 5	ALTRI IMPIANTI	
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.

