

CODICE IDENTIFICATIVO: 94832/2025 VALIDO FINO AL: 21/08/2035

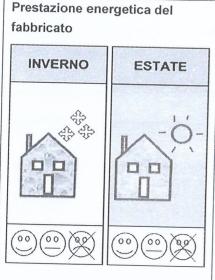


DATI GENERALI

Destinazione d'uso	Oggetto dell	'attestato	,,,,,,			
Residenziale Non residenziale Classificazione D.P.R. 412/93: E.1(1)	Oggetto dell Intero edif Unità imm Gruppo di Numero di uni di cui è compo	icio obiliare unità immobiliari tà immobiliari	Nuova costruzione Passaggio di proprietà Locazione Ristrutturazione importante Riqualificazione energetica			
Dati identificativi		ote i damoid.	Altro:			
Regione: Veneto Comune: Cartura Indirizzo: Via Fero Piano: 2 Interno: Coordinate GIS: 45	Zona climatica: E Anno di costruzione: 2004 Superficie utile riscaldata (m²): 77,44 Superficie utile raffrescata (m²): 77,44 Volume lordo riscaldato (m³): 287,61 Volume lordo raffrescato (m³): 287,61					
Comune catastale Cartura(B848)	Sez		14 Particella 289			
Subalterni da 13 a 13 Altri subalterni	da a	da	a da a			
Servizi energetici presenti						
Climatizzazione invernale Ventilazione meccanica						
omitatizazione estiva	Prod. acq	ua 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, nonchè la prestazione energetica del fabbricato, al netto del rendimento degli impianti presenti.









Chiave: fa8da31dd1



CODICE IDENTIFICATIVO: 94832/2025 VALIDO FINO AL: 21/08/2035



PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI IMPIANTI E CONSUMI STIMATI

La sezione riporta l'indice di prestazione energetica globale non rinnovabile, nonchè 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 prestaziono energetica globali ed emission
<u> </u>	Energia elettrica da rete	423,00 kWh	Indice della prestazion
V	Gas naturale	1501,00 Sm3	energetica non
	GPL Carbone Gasolio Olio combustibile		rinnovabile EPgl,nren kWh/m² ann 202,91
	Biomasse solide Biomasse liquide Biomasse gassose		Indice della prestazione energetica rinnovabile
	Solare fotovoltaico Solare termico		EPgl,ren kWh/m ² anno 2,56
	Eolico Teleriscaldamento Teleraffrescamento		Emissioni di CO ₂
	Altro (specificare)		42,92

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 È 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 kWh/m² anno)	CLASSE ENERGETICA raggiungibile se si realizzano tutti gli interventi raccomandati
REN1	Isolamento termico delle pareti perimetrali esterne	SI	20	C (125,53)	
					C
					125,53 kWh/m²anno
E1036 2137 233					



Chiave: fa8da31dd1





CODICE IDENTIFICATIVO: 94832/2025 VALIDO FINO AL: 21/08/2035

ALTRI DAT	ENERGETICI GENERAL	1
------------------	---------------------------	---

Energia esportata	0,00 kWh/anno	Vettore energetico:	

ALTRI DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

V - Volume riscaldato	287,61	m ³
S - Superficie disperdente	233,21	m ²
Rapporto S/V		0,81
EPH,nd	129,36	kWh/m ² anno
Asol,est/Asup utile	0,0634	
Y IE	0,1958	W/m ² K

DATI DI DETTAGLIO DEGLI IMPIANTI

Servizio energetico	Tipi di impianto	Anno di installazione	Codice catasto regionale impianti termici	Vettore energetico utilizzato	Potenza Nominale kW	Efficie med stagio	lia	Epren	Epnren
Climatizzazione invernale	Caldaia standard	2003	202500095568	Gas naturale	25,00	0,77	ηн	0,39	167,60
Climatizzazione estiva	HP elettrica aria-aria	2023	202500095568	Energia elettrica	3,50	1,17	ης	2,11	8,75
Prod. acqua calda sanitaria	Caldaia standard	2003		Gas naturale	25,00	0,66	ηw	0,06	26,55
Impianti combinati									
Produzione da fonti rinnovabili									
Ventilazione meccanica									





CODICE IDENTIFICATIVO: 94832/2025 VALIDO FINO AL: 21/08/2035



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.

Realizzazione di un isolamento termico a cappotto delle pareti disperdenti verso l'esterno. Tale intervento consentirebbe di collocare l'edificio in classe C con un risparmio di circa 6.000 kWh annui, con tempi di ritorno di circa 20 anni.

SOGGETTO CERTIFICATORE

Ente/Organismo pubblico	✓ Tecnico abilitato	Organismo/Società			
Nome e Cognome/Denominazione	MARIA LUCIA ACQUASALIENTE				
Indirizzo	VIA G.A. DE PIERI, 26 SANTO				
E-mail	acquasaliente2030@ordine.ing				
Telefono	0445540428,3492144201				
Titolo	Ing.				
Ordine/iscrizione	Ingegneri / 2030 / VI				
Dichiarazione di indipendenza ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 75	Ai fini dell'indipendenza ed imparzialità di giudizio nella predisposizione dell'Attestal si dichiara: per edifici di nuova costruzione l'assenza di conflitto di interessi, diretto indiretto, nel processo di progettazione e realizzazione dell'edificio da certificare; inoltre sia per edifici di nuova costruzione cho cristorii con confusione dell'edificio di certificare;				
Informazioni aggiuntive	di controllo di efficienza energetica degli nno successivo a quello in cui è prevista ette operazioni di controllo.				

SOPRALLUOGHI E DATI DI INGRESSO

del presente APE?	SI
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 è stato utilizzato un software che impieghi un metodo di calcolo semplificato?	NO
Il presente attestato è reso, dal sottoscritto in forma di dichiarazione costitutivo di etta patricio.	

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. La sottoscrizione con firma digitale dell'APE ha valenza di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà.

Data di emissione 21/08/2025





CODICE IDENTIFICATIVO: 94832/2025 VALIDO FINO AL: 21/08/2035



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 1 2 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 e-nergetica e la ristrutturazione importante.

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

Codice	Codice	
REN1	FABBRICATO - INVOLUCRO OPACO	
REN2	FABBRICATO - INVOLUCRO TRASPARENTE	
REN3	IMPIANTO - CLIMATIZZAZIONE INVERNO	
REN4	IMPIANTO - CLIMATIZZAZIONE ESTATE	
REN5	ALTRI IMPIANTI	
REN6	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 impiantì, i dati di maggior dettaglio alla base del calcolo.

I vettori energetici utilizzati sono indicati mediante codici numerici (separati dal carattere "; ") e corrispondenti alle seguenti diciture:

	0	Energia elettrica	7	Biomasse gassose
	1	Gas naturale	8	Solare fotovoltaico
	2	GPL	9	Solare termico
	3	Carbone	10	Eolico
	4	Gasolio e Olio combustibile	11	Teleriscaldamento
		Biomasse solide	12	
	6	Biomasse liquide	13	altro
-				

