

ATTESTATO DI PRESTAZIONE EVERGETORDECEEDEDEC



Nuova costruzione

da

CODICE IDENTIFICATIVO: 80251/2024 VALIDO FINO AL: 14/06/2034

Oggetto dell'attestato

Destinazione d'uso

√ Residenziale Intero edificio Passaggio di proprietà Non residenziale Unità immobiliare Locazione Gruppo di unità immobiliari Ristrutturazione importante Numero di unità immobiliari Riqualificazione energetica Classificazione D.P.R. 412/93: E.1(1) di cui è composto l'edificio: Altro: El 1/2024 TRB VI Dati identificativi Regione: Veneto Zona climatica: E Comune: Vicenza Anno di costruzione: 2004 Indirizzo: STRADA MONTE GRANDE, 44 Superficie utile riscaldata (m2): 67,80 Plano: Superficie utile raffrescata (m2): 0.00 Volume lordo riscaldato (m³): 255,79 Interno: 11 Coordinate GIS: 45,4983 - 11,5811 Volume lordo raffrescato (m³): 0,00 Particella Comune catastale Vicenza(L840) Sezione Foalio 29 387

132

Subalterni

Altri subaltemi

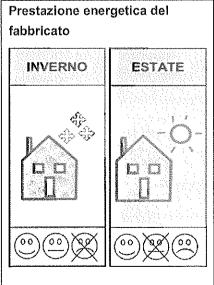
Servizi energetici presenti		
Climatizzazione invernale	Ventilazione meccanica	ा र्र्यूः Illuminazione
Climatizzazione estiva	🗸 🖏 Prod. acqua calda sanitaria	Trasporto di persone o cose

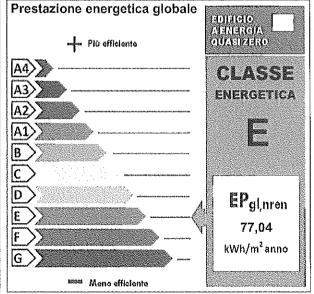
da

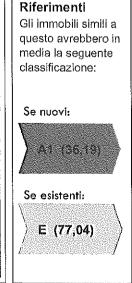
PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO

da

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.



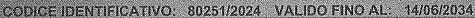








ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI





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 prestazione energetica globali ed emissioni
$\sqrt{}$	Energia elettrica da rete	40,00 kWh	Indice della prestazione
V	Gas naturale	518,00 Sm3	energetica non
2000 - 100 -	GPL		rinnovabile
5 (5) (884,50) (7 3 (7) (4)	Carbone		EPgl,nren kWh/m² anno
and the state of t	Gasolio		77,04
	Ollo combustibile		
	Biomasse solide		Indice della prestazione
	Biomasse liquide		energetica rinnovabile
	Biomasse gassose		EPgl,ren kWh/m² anno
20152 MM 111111 20152 AGE 422	Solare fotovoltaico		
F . 2."	Solare termico		0,28
Section 1997	Eolico		Emissioni di CO ₂
(Teleriscaldamento		kg/m²anno
	Teleraffrescamento		_
(Altro (specificare)		14,49

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 ragglungibile con l'intervento (EPgl,nren kWh/m² anno)	CLASSE ENERGETICA raggiungibile se si realizzano tutti gli interventi raccomandati			
REN3	Installazione pompa di calore		10	A1 (31,15)	de territorio de la constanta			
					A1 31,15 kWh/m² anno			



Chiave: dcc2cb8317



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI



RIVENITO CODICE IDENTIFICATIVO: 80251/2024 VALIDO FINO AL: 14/06/2034

ALTRI DATI ENERGETICI GENERALI

and the first of t				7
				1
Laboraio ochortata	O OO MWhlana	Mattara anargatica:	Enorgia Flattrica	П
Energia esportata	0,00 kWh/anno	Vettore energetico:	CHECOIS CIEIMCS	1
	-,	1 1011010 01101901001	Energia Electrica	1

ALTRI DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

V - Volume riscaldato	255,79	m³
S - Superficie disperdente	123,69	m²
Rapporto S/V	1910 Maria - 1910	0,48
EPH,nd	40,63	kWh/m²anno
Asol,est/Asup utile	0,0616	
YIE	0,0728	W/m²K

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	ia	Epren	Epnren
Climatizzazione invernale	Caldala a condensazione	2023	201900189567	Gas naturale	27,70	0,77	η,	0,19	52,52
Climatizzazione estiva							ης		
Prod. acqua calda sanitaria	Caldaia a condensazione	2023		Gas naturale	27,70	0,71	ηw	0,09	24,52
Impianti combinati									
Produzione da fonti rinnovabili									
Ventilazione meccanica									





ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI



CODICE IDENTIFICATIVO: 80251/2024 VALIDO FINO AL: 14/06/2034

A Lieus

DOI/OF STABLE				
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.				
air esecuzione di diagnosi energetiche e intervent	i ui nquaimeazione energenea, comprese	. to rioli util	ACALIGOR HIPOTONIA	
SOGGETTO CERTIFICATORE	Control of Control Con			
Ente/Organismo pubblico	Tecnico abilitato	Or	ganismo/Società	
Nome e Cognome/Denominazione	RICCARDO ZONTA			
Indirizzo VIA BASSANO, 12 ROSSANO VENETO(VI)				
E-mail riccardo@erre-studio.com				
Telefono 0424.848762,320.0869674				
Titolo Geom.				
Ordine/iscrizione	Geometri / 1445 / VI		- H	
Ai fini dell'indipendenza ed imparzialità di giudizio nella predisposizione dell'Attestato si dichiara: per edifici di nuova costruzione l'assenza di conflitto di interessi, diretto o indiretto, nel processo di progettazione e realizzazione dell'edificio da certificare; inoltre sia per edifici di nuova costruzione che esistenti con esclusione degli edifici già dotati di Attestato sottoposti ad adeguamenti impiantistici, si dichiara l'assenza di conflitto di interessi, diretto ed indiretto, con i produttori dei materiali e dei componenti in essi incorporati, nonche' rispetto ai vantaggi che possano derivarne al richiedente, il quale non è coniuge né parente fino al quarto grado rispetto al soggetto certificatore.				
Informazioni aggiuntive	-			
SOPRALLUOGHIE DATI DI INGI		NGC ST		
E' stato eseguito almeno un sopralluogo/rili del presente APE?	evo sull'edificio obbligatorio per la rec	dazione	SI	
SOFTWARE UTILIZZATO				
Il software utilizzato risponde ai requisiti di rispo risultati conseguiti rispetto ai valori ottenuti per r			SI	
Ai fini della redazione del presente attestato è si di calcolo semplificato?			NO	

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

Data di emissione 14/06/2024





ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLEDISICI

CODICE IDENTIFICATIVO: 80251/2024 VALIDO FINO AL: 14/06/2034



LECENDA E NOTE PER LA COMPILAZIONE

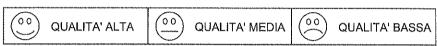
Il presente documento attesta la **prestazione** e la **classe energetica** dell'edificio o dell'unità immobiliare, ovvero la quantità di energia necessaria ad assicurare il comfort attraverso i diversi servizi erogati dai sistemi tecnici presenti, in condizioni convenzionali d'uso. Al fine di individuare 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 giobale (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:



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			
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, ì dati di maggior dettaglio alla base del calcolo.

l 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
5	Biomasse solide	12	Teleraffrescamento
6	Biomasse liquide	13	altro

