

230 439

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: VALIDO FINO AL: 20/06/2029



DATI GENERALI

Destinazione d'uso

- ☒ Residenziale
☐ Non residenziale

Classificazione D.P.R. 412/93: E1 (1) -
Edificio adibito a residenza con
carattere continuativo

Oggetto dell'attestato

- ☐ Intero edificio
☒ Unità immobiliare
☐ Gruppo di unità immobiliari

Numero di unità Immobiliari
di cui è composto l'edificio: 7

- ☐ Nuova costruzione
☐ Passaggio di proprietà
☒ Locazione
☐ Ristrutturazione importante
☐ Riqualificazione energetica
☐ Altro: _____

Dati identificativi



Regione : Puglia
Comune : Brindisi (BR)
Indirizzo : via Egnazia 76/C/2
Piano : TERRA
Interno : 2
Coordinate GIS : 40,64950 N; 17,91293 E

Zona climatica : C
Anno di costruzione: 1967
Superficie utile riscaldata: 70,57 m²
Superficie utile raffrescata: 0,00 m²
Volume lordo riscaldato: 276,28 m³
Volume lordo raffrescato: 0,00 m³

Comune catastale			Brindisi (BR)				Sezione		Foglio		28	Particella		596
Subalterni	da	17	a	17		da	a		da	a		da	a	
Altri subalterni														

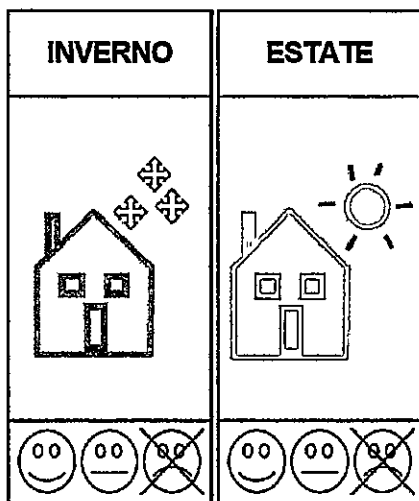
Servizi energetici presenti

- ☒ Climatizzazione invernale
☐ Climatizzazione estiva
☐ Ventilazione meccanica
☒ Prod. acqua calda sanitaria
☐ Illuminazione
☐ Trasporto di persone o cose

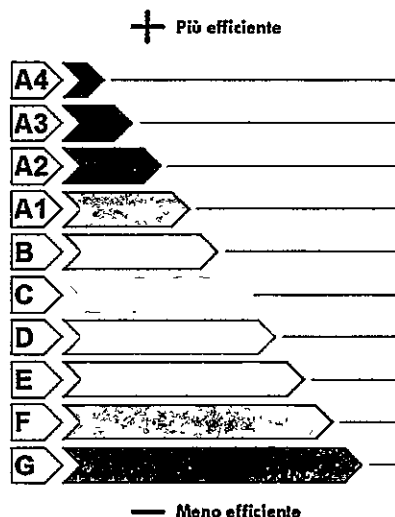
PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO

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.

Prestazione energetica del fabbricato



Prestazione energetica globale



EDIFICIO
A ENERGIA
QUASI ZERO

CLASSE
ENERGETICA

G

EP_{gl,nren}
129,05
kWh/m² anno

Riferimenti

Gli immobili simili a
questo avrebbero in
media la seguente
classificazione:

Se nuovi:

B (38,37)

Se esistenti:

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: VALIDO FINO AL: 20/06/2029



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 energetiche degli impianti e stima dei consumi annui di energia

	FONTI ENERGETICHE UTILIZZATE	Quantità annua consumata in uso standard (specificare unità di misura)	Indici di prestazione energetica globali ed emissioni
☐	Energia elettrica da rete		Indice della prestazione energetica non rinnovabile $EP_{gl,nren}$ kWh/m ² anno 129,05
☒	Gas naturale	918 Sm ³	
☐	GPL		
☐	Carbone		
☐	Gasolio e Olio combustibile		
☐	Biomasse solide		Indice della prestazione energetica rinnovabile $EP_{gl,ren}$ kWh/m ² anno 0,00
☐	Biomasse liquide		
☐	Biomasse gassose		
☐	Solare fotovoltaico		
☐	Solare termico		
☐	Eolico		Emissioni di CO ₂ kg/m ² anno 24,20
☐	Teleriscaldamento		
☐	Teleraffrescamento		
☐	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 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 ($EP_{gl,nren}$ kWh/m ² anno)	CLASSE ENERGETICA raggiungibile se si realizzano tutti gli interventi raccomandati
REN1	Colbentazione delle strutture opache verticali rivolte verso l'esterno	SI	10	E (78,24 kWh/m ² anno)	D 53,71 kWh/m ² anno
REN2	Involucro trasparente del fabbricato	No	10	F (103,64 kWh/m ² anno)	

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: VALIDO FINO AL: 20/06/2029



ALTRI DATI ENERGETICI GENERALI

Energia esportata

0 kWh/anno

Vettore energetico:

ALTRI DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

V – Volume riscaldato	276,28	m ³
S – Superficie disperdente	151,42	m ²
Rapporto S/V	0,548	
EP _{H,nd}	74,25	kWh/m ² anno
A _{sol,est} /A _{sup utile}	0,0678	-
Y _{IE}	0,2291	W/m ² K

DATI DI DETTAGLIO DEGLI IMPIANTI

Servizio energetico	Tipo di impianto	Anno di installazione	Codice catasto regionale impianti termici	Vettore energetico utilizzato	Potenza Nominale kW	Efficienza media stagionale		EP _{ren}	EP _{norm}
Climatizzazione invernale	SIMULATO IN QUANTO ASSENTE					0,73	η _H	0,00	101,31
Climatizzazione estiva							η _C		
Prod. acqua calda sanitaria	SIMULATO IN QUANTO ASSENTE					0,57	η _W	0,00	27,74
Impianti combinati									
Prod. da fonti rinnovabili									
Ventilazione meccanica									
Illuminazione									
Trasporto di persone o cose									

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: VALIDO FINO AL: 20/06/2029



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.

il comportamento energetico dell'edificio può essere migliorato attraverso interventi di isolamento termico dell'involucro. la realizzazione di un cappotto termico applicato sulle murature perimetrali comporta vantaggi sostanziali in termini di risparmio energetico. Oltre questa tipologia di intervento si può prevedere sostituzione dell'intero serramento con infissi in PCV e vetrocamera basso emissivo a prestazioni elevate.

l'insieme di questi interventi, allo stato attuale, consente di usufruire di detrazioni fiscali nell'ordine del 65% della spesa sostenuta calcolata in sede di dichiarazione annuale. Ogni anno è possibile detrarre 1/10 dell'importo complessivo del bonus.

Per gli interventi di recupero del patrimonio edilizio è possibile usufruire dell'aliquota Iva ridotta al 10%

SOGGETTO CERTIFICATORE

☐ Ente/Organismo pubblico	☒ Tecnico abilitato	☐ Organismo/Società
Nome e Cognome / Denominazione	Rosita Vinella	
Indirizzo	via Giacomo Leopardi 16, Putignano (BA)	
E-mail	rovinella@libero.it	
Telefono	0804058418	
Titolo	Architetto	
Ordine/iscrizione	Bari, 1202	
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		

SOPRALLUOGHI E DATI DI INGRESSO

È stato eseguito almeno un sopralluogo/rilievo sull'edificio obbligatorio per la redazione del presente APE	Sì
---	----

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?	Sì
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 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: 21/06/2019

Firma e timbro del tecnico o firma digitale


ARCHITETTI DELLA PROV. DI BARI
Ing. ROSITA VINELLA
1202
ORDINE DEI TECNICI DI BARI

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: VALIDO FINO AL: 20/06/2029



LEGENDA E NOTE PER LA COMPILAZIONE

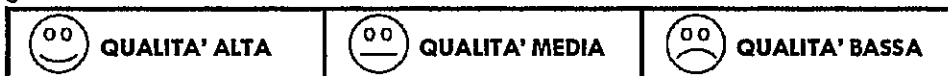
Il presente documento attesta la prestazione e la classe energetica dell'edificio o dell'unità immobiliare, ovvero la quantità di energia necessaria ad assicurare il comfort attraverso i diversi servizi erogati dai sistemi tecnici presenti, in condizioni convenzionali d'uso. Al fine di individuare le 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 dà 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 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/UNITÀ IMMOBILIARE - Tabella dei Codici

Codice	TIPO DI INTERVENTO
REN1	FABBRICATO - INVOLUCRO OPACO
REN2	FABBRICATO - INVOLUCRO TRASPARENTE
REN3	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE - INVERNO
REN4	IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE - ESTATE
REN5	ALTRI IMPIANTI
REN6	SISTEMI RINNOVABILI

TERZA PAGINA

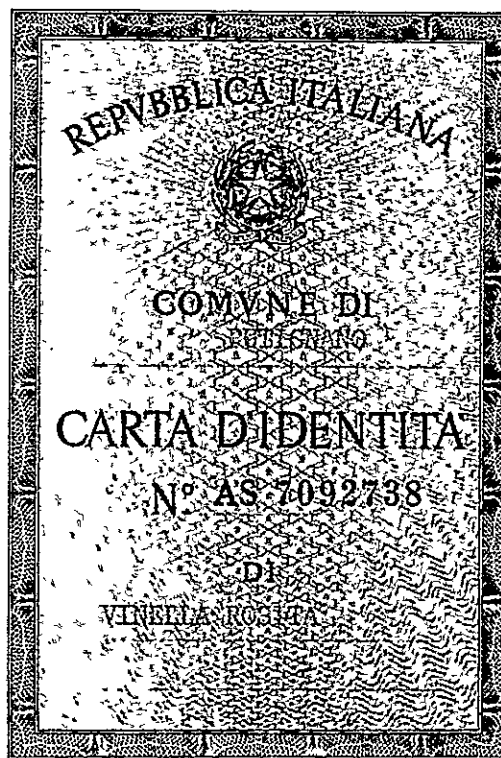
La terza pagina riporta la quantità di energia prodotta in situ ed esportata annualmente, nonché la sua tipologia.

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

Scadenza 02-03-2013
Diritti 5,00

AS 7092738

IPZS SPA - OFFICINA CV - ROMA



Cognome VINELLA
Nome ROSITA
nato il 02-03-1971
(alto n. 126 P.1 SA 1971)
a GIOIA DEL COLLE (BA)
Cittadinanza Italiana
Residenza PUTIGNANO (BA)
Via S. TEN. GIUSEPPE PUGLIERE 41
Stato civile
Professione

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura 164
Capelli CASTANI
Occhi CELESTI
Segni particolari



Firma del titolare Rosita Vinella
PUTIGNANO il 13-09-2013

Impronta del dito
indice sinistro

IL SINDACO

ISTITUTO DI STUDI E RICERCHE
Ins. ANTONIA DEBELLIS

Da "rosita.vinella@archiworldpec.it" <rosita.vinella@archiworldpec.it>
A "prestazioni energetiche" <prestazioni.energetiche@pec.rupar.puglia.it>
Data domenica 23 giugno 2019 - 19:17

trasmissione di 6 APE immobili proprietà Arca Nord Salento

In qualità di tecnico abilitato e certificatore trasmetto n. 6 Attestati di Prestazione Energetica per immobili di proprietà di Arca Nord Salento e precisamente per i seguenti immobili:

1. Brindisi Fg.76 ptc 953 sub 77
2. Brindisi Fg. 28 ptc 596 sub 17
3. Brindisi Fg.28 ptc 953 sub 5
4. Brindisi Fg.75 ptc 1058 sub 34
5. Carovigno Fg.50 ptc 460 sub 4
6. Cisternino Fg. 29 ptc.207 sub 26

Cordiali saluti
Rosita Vinella

Allegato(i)

APE_Cisternino Fg29 ptc 207 sub26.pdf.p7m (3641 Kb)
APE_Carovigno Fg50 ptc 460 sub4.pdf.p7m (4397 Kb)
APE_Brindisi Fg76 ptc953 sub77.pdf.p7m (784 Kb)
APE_Brindisi Fg75 ptc1058 sub34.pdf.p7m (1124 Kb)
APE_Brindisi Fg28 ptc953 sub5.pdf.p7m (2107 Kb)
APE_Brindisi Fg28 ptc 596 sub17.pdf.p7m (1144 Kb)

Da "Posta Certificata InnovaPuglia" <posta-certificata@pec.rupar.puglia.it>
A "rosita.vinella@archiworldpec.it" <rosita.vinella@archiworldpec.it>
Data domenica 23 giugno 2019 - 19:17

CONSEGNA: trasmissione di 6 APE immobili proprietà Arca Nord Salento

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 23/06/2019 alle ore 19:17:46 (+0200)
il messaggio "trasmissione di 6 APE immobili proprietà Arca Nord Salento"
proveniente da "rosita.vinella@archiworldpec.it"
ed indirizzato a "prestazioni.energetiche@pec.rupar.puglia.it"
è stato consegnato nella casella di destinazione.

Identificativo messaggio: opec292.20190623191713.18119.235.1.66@pec.aruba.it

Allegato(i)

dati-cert.xml (909 bytes)
postacert.eml (18107 Kb)
smime.p7s (8 Kb)