

230900

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

APE
2015

DATI GENERALI
Destinazione d'uso

- ☒ Residenziale
☐ Non residenziale

Classificazione D.P.R. 412/93: E.1 (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: 8

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

Dati identificativi

Regione : Puglia
 Comune : Brindisi (BR)
 Indirizzo : Via Ugo Betti, 69
 Piano : 1
 Interno : Sc. C Int. 5
 Coordinate GIS : 0,00000 ; 0,00000

Zona climatica : C
 Anno di costruzione: 1965
 Superficie utile riscaldata: 82,00 m²
 Superficie utile raffrescata: 0,00 m²
 Volume lordo riscaldato: 242,00 m³
 Volume lordo raffrescato: 0,00 m³

Comune catastale			Brindisi (BR)			Sezione			Foglio			Particella			594		
Subalterni	da	23	a	23	da	a	da	a	da	a	da	a	a				
Altri subalterni																	

Servizi energetici presenti

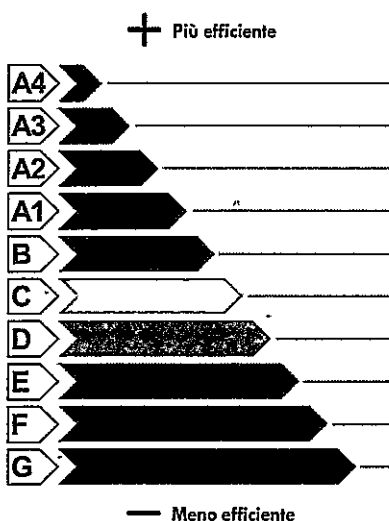
- ☒ Climatizzazione invernale
☐ Climatizzazione estiva
☐ Ventilazione meccanica
☒ Prod. acqua calda sanitaria
☐ Illuminazione
☐ Trasporto di persone o cose

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**

INVERNO	ESTATE

Prestazione energetica globale


EDIFICIO
A ENERGIA
QUASI ZERO

**CLASSE
ENERGETICA**

G

EP_{gl,nren}
209,78
kWh/m² anno

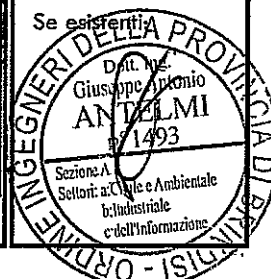
Riferimenti

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

Se nuovi:

C (65,23)

Se esistenti:



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

APE₂₀₁₅

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	1.730 kWh	Indice della prestazione energetica non rinnovabile $EP_{gl,nren}$ kWh/m ² anno 209,78
☒	Gas naturale	1.321 Nm ³	
☐	GPL		
☐	Carbone		
☐	Gasolio e Olio combustibile		Indice della prestazione energetica rinnovabile $EP_{gl,ren}$ kWh/m ² anno 9,92
☐	Biomasse solide		
☐	Biomasse liquide		
☐	Biomasse gassose		
☐	Solare fotovoltaico		Emissioni di CO ₂ kg/m ² anno 40,76
☐	Solare termico		
☐	Eolico		
☐	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

Indice	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
EN1	Coibentazione delle strutture opache verticali rivolte verso ambienti non riscaldati	No	5	F (kWh/m ² anno)	G
EN5	Sostituzione/adeguamento del sistema di distribuzione primario	No	5	F (kWh/m ² anno)	
EN5	Installazione/sostituzione ventilazione meccanica	No	5	F (kWh/m ² anno)	



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

APE
2015

ALTRI DATI ENERGETICI GENERALI

Energia esportata	0 kWh/anno	Vettore energetico:
-------------------	------------	---------------------

ALTRI DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

V - Volume riscaldato	242,00	m ³
S - Superficie disperdente	67,00	m ²
Rapporto S/V	0,277	
EP _{H,nd}	123,81	kWh/m ² anno
A _{sol,est} /A _{sup utile}	0,0000	-
Y _{IE}	0,8116	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 _{nren}
Climatizzazione invernale	SIMULATO IN QUANTO ASSENTE					0,73	η _H	0,00	168,64
Climatizzazione estiva							η _C		
Prod. acqua calda sanitaria	Riscaldamento elettrico	1000		Energia elettrica da rete	2,00	0,36	η _W	9,92	41,14
Impianti combinati									
Prod. da fonti rinnovabili									
Ventilazione meccanica									
Illuminazione									
Trasporto di persone o cose									



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 26/06/2012

APE
2013

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 interventi energetici e interventi di riqualificazione energetica, comprese le ristrutturazioni importanti.

La validità massima del presente Attestato di Prestazione Energetica è di 10 anni nel solo caso non vengano apportate modifiche all'involucro oppure all'impianto termico.

In presenza di eventuali modifiche l'Attestato di Prestazione Energetica deve essere nuovamente elaborato.

SOGGETTO CERTIFICATORE

☐ Ente/Organismo pubblico

☒ Tecnico abilitato

☐ Organismo/Società

Nome e Cognome / Denominazione	Dott. Ing. Giuseppe Antonio Antelmi
Indirizzo	Via Tito Schipa 10, Carovigno (BR)
E-mail	giuseppeantonio.antelmi@ingpec.eu
Telefono	347.9637449
Titolo	Ingegnere
Ordine/iscrizione	Ordine degli Ingegneri di Brindisi al numero 1493
Dichiarazione di indipendenza	Il sottoscritto certificatore Dott. Ing. Giuseppe Antonio Antelmi, consapevole delle responsabilità assunte ai sensi degli artt. 359 e 481 del Codice Penale ed ai sensi dell'art. 3 del DPR 16 aprile 2013, n. 75, al fine di poter svolgere con indipendenza ed imparzialità di giudizio l'attività 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 nel processo di progettazione e realizzazione dell'edificio da certificare o con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati nonché rispetto ai vantaggi che possano derivare al richiedente, e di non essere né coniuge, né parente fino al quarto grado del proprietario ai sensi del comma a), art. 3 del DPR 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
---	----

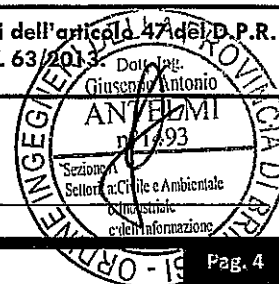
SOFTWARE UTILIZZATO

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
Al fine 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. 2000 e dell'articolo 15, comma 1 del D.Lgs 192/2005 così come modificato dall'articolo 12 del D.L. 63/2013.

di emissione: 30/01/2018

Firma e timbro del tecnico o firma digitale



Da "posta-certificata@pec.aruba.it" <posta-certificata@pec.aruba.it>

A "giuseppeantonio.antelmi@ingpec.eu" <giuseppeantonio.antelmi@ingpec.eu>

Data martedì 30 gennaio 2018 - 19:31

ACCETTAZIONE: Attestato di Prestazione Energetica (APE) Brindisi Fg. 28 Part. 594 Sub. 23

Ricevuta di accettazione

Il giorno 30/01/2018 alle ore 19:31:34 (+0100) il messaggio
"Attestato di Prestazione Energetica (APE) Brindisi Fg. 28 Part. 594 Sub. 23" proveniente da
"giuseppeantonio.antelmi@ingpec.eu"
ed indirizzato a:
prestazioni.energetiche@pec.rupar.puglia.it ("posta certificata")

Il messaggio è stato accettato dal sistema ed inoltrato.
Identificativo messaggio: opec286.20180130193134.11444.06.2.67@pec.aruba.it

Allegato(i)

dati-cert.xml (849 bytes)
smime.p7s (6 Kb)



Da "Posta Certificata InnovaPuglia" <posta-certificata@pec.rupar.puglia.it>
A "giuseppeantonio.antelmi@ingpec.eu" <giuseppeantonio.antelmi@ingpec.eu>
Data martedì 30 gennaio 2018 - 19:31

CONSEGNA: Attestato di Prestazione Energetica (APE) Brindisi Fg. 28 Part. 594 Sub. 23

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 30/01/2018 alle ore 19:31:39 (+0100)
il messaggio "Attestato di Prestazione Energetica (APE) Brindisi Fg. 28 Part. 594 Sub. 23"
proveniente da "giuseppeantonio.antelmi@ingpec.eu"
ed indirizzato a "prestazioni.energetiche@pec.rupar.puglia.it"
è stato consegnato nella casella di destinazione.

Identificativo messaggio: opec286.20180130193134.11444.06.2.67@pec.aruba.it

Allegato(i)

dati-cert.xml (918 bytes)
post-cert.eml (315 Kb)
smime.p7s (8 Kb)



	Cognome e Nome _____ Data di nascita _____ Sesso _____ Professione _____ Indirizzo _____ Città _____ Prov. (sigla) _____ Stato (sigla) _____
Firma del titolare _____ CARDVIGNO n. 07/01/2013 Imprints del dito indice sinistro _____ Imprints del dito anulare _____ Imprints del dito medio _____ Imprints del dito anulare _____ Imprints del dito mignolo _____	Imprints del dito indice destro _____ Imprints del dito anulare _____ Imprints del dito medio _____ Imprints del dito anulare _____ Imprints del dito mignolo _____
Data di emissione _____ Validità _____ Imprints del dito indice sinistro _____ Imprints del dito anulare _____ Imprints del dito medio _____ Imprints del dito anulare _____ Imprints del dito mignolo _____	Imprints del dito indice destro _____ Imprints del dito anulare _____ Imprints del dito medio _____ Imprints del dito anulare _____ Imprints del dito mignolo _____

REPUBBLICA ITALIANA

COMUNE DI
CAROVIGNO

CARTA D'IDENTITÀ

N. 41320911

DI
ANTHONY

GIUSEPPE ANTONIO

