

229 322



Regione Puglia

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: SP_06/2019

VALIDO FINO AL: 05-08-2029



DATI GENERALI

Destinazione d'uso

- ☒ Residenziale
☐ Non residenziale

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

Oggetto dell'attestato

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

Numero di unità immobiliare di cui è
composto l'edificio: 6

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

Dati identificativi



Regione: Puglia
Comune: Brindisi
Indirizzo: Piazza Botticelli, 8
Piano: 1° - Scala B
Interno: 3
Coordinate GIS: 40.648517 17.9136940

Zona climatica: C
Anno di costruzione: 1962
Superficie utile riscaldata (m²): 62,74
Superficie utile raffrescata (m²): 62,74
Volume lordo riscaldato (m³): 244,23
Volume lordo raffrescato (m³): 244,23

Comune catastale	B180	Sezione		Foglio	27	Particella	81
Subalterni	da 12 a	da a	da a	a	da a	a	
Altri subalterni							

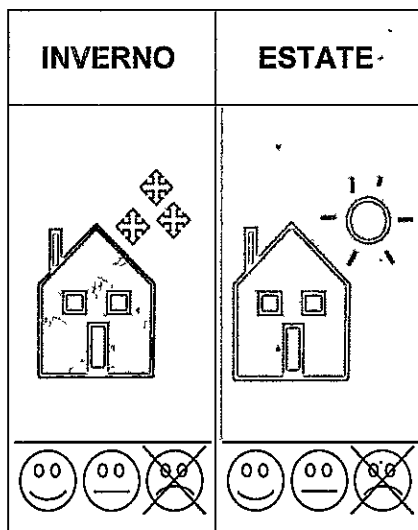
Servizi energetici presenti

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

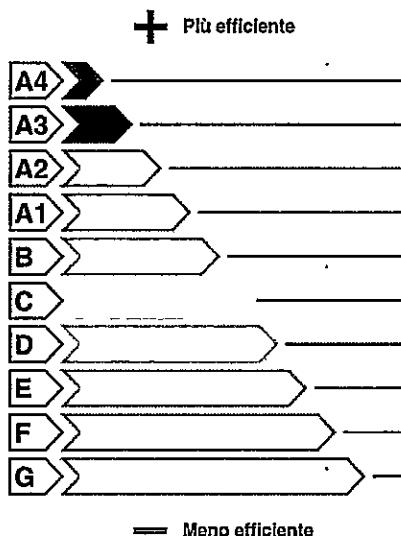
PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO

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



Prestazione energetica globale



EDIFICIO
A ENERGIA
QUASI ZERO

**CLASSE
ENERGETICA**

G

EP_{gI,nren}
125,26
kWh/m² anno

Riferimenti

Gli immobili simili
avrebbero in media la
seguente
classificazione:

Se nuovi:

B (31,21)

Se esistenti:



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: SP_06/2019

VALIDO FINO AL: 05-08-2029



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 di energia

FONTI ENERGETICHE UTILIZZATE		Quantità annua utilizzata in uso standard (specificare unità di misura)	Indici di prestazione energetica globali ed emissioni
☒	Energia elettrica da rete	10 (kWh)	Indice della prestazione energetica non rinnovabile EP _{gl,nren} kWh/m ² anno 125,26
☒	Gas naturale	833 (Nm ³)	
☐	GPL		
☐	Carbone		
☐	Gasolio e Olio combustibile		
☐	Biomasse solide		Indice della prestazione energetica rinnovabile EP _{gl,ren} kWh/m ² anno 0,07
☐	Biomasse liquide		
☐	Biomasse gassose		
☐	Solare fotovoltaico		
☐	Solare termico		
☐	Eolico		Emissioni di CO ₂ kg/m ² anno 25,0600
☐	Teleriscaldamento		
☐	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 (EP _{gl,nren} kWh/m ² anno)	CLASSE ENERGETICA raggiungibile se si realizzano tutti gli interventi raccomandati
REN1	Realizzazione di cappotto termico esterno	Si	4,00	B 33,00	A2 23,61 kWh/m ² anno
REN3	Installazione di caldaia a condensazione	No	4,00	E 68,76	



Regione Puglia

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO: SP_06/2019

VALIDO FINO AL: 05-08-2029



ALTRI DATI ENERGETICI GENERALI

Energia esportata	0,00 kWh/anno	Vettore energetico:
-------------------	---------------	---------------------

ALTRI DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

V - Volume riscaldato	244,23	m ³
S - Superficie disperdente	79,86	m ²
Rapporto S/V	0,3270	
EP _{H,nd}	42,55	kWh/m ² anno
A _{sol,est} /A _{sup utile}	0,0699	
Y _{IE}	0,4200	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 _{hren}
Climatizzazione Invernale	SIMULATO IN QUANTO ASSENTE					0,43	η_H	0,06	99,59
Climatizzazione estiva						0,00	η_C	0,00	0,00
Prod. acqua calda sanitaria	Boiler elettrico ad accumulo			Energia elettrica	2,00	0,62	η_W	0,01	25,67
Impianti combinati					0,00				
Prod. da fonti rinnovabili									
Ventilazione meccanica					0,00			0,00	0,00
Illuminazione					0,00			0,00	0,00
Trasporto di persone o cose								0,00	0,00



Regione Puglia

**ATTESTATO DI PRESTAZIONE
ENERGETICA DEGLI EDIFICI**

CODICE IDENTIFICATIVO: SP_06/2019

VALIDO FINO AL: 05-08-2029

**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.

Considerato agevolazioni del 50% e del 65%.

SOGGETTO CERTIFICATORE

☐ Ente / Organismo pubblico	☒ Tecnico abilitato	☐ Organismo / Società
Nome e Cognome / Denominazione	Pierangelo SANTORO	
Indirizzo	Via Francesco Argentieri, 156 72013 CEGLIE MESSAPICA (BR)	
E-mail	pierangelosantoro@tiscali.it	
Telefono	333/2382757	
Titolo	Ingegnere	
Ordine/iscrizione	Ordine Ingg. Brindisi n° 727	
Dichiarazione di indipendenza	Il sottoscritto certificatore, 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 derivarne al richiedente, e di non essere ne' coniuge, ne' 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

E' stato eseguito almeno un sopralluogo/rilievo sull'edificio obbligatorio per la redazione 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 realizzazione 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.Lgs 63/2013.

Data di emissione 06-08-2019

Firma e timbro del tecnico



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:

	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-INVOLUCROOPACO
REN 2	FABBRICATO-INVOLUCROTRASPARENTE
REN 3	IMPIANTOCLIMATIZZAZIONE -INVERNO
REN 4	IMPIANTOCLIMATIZZAZIONE -ESTATE
REN 5	ALTRIIMPIANTI
REN 6	FONTI RINNOVABILI

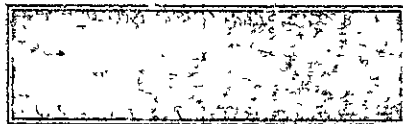
TERZA PAGINA

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.

SCADENZA 06/06/2027

AX 3232570



IPZS... OCY... ROMA

REPUBBLICA ITALIANA

COMUNE DI
OSTUNI (BR)

CARTA D'IDENTITA'

N° AX 3232570

DI
SANTORO
PIERANGELO

Cognome... SANTORO
Nome... PIERANGELO
nato il... 06/06/1967
(atto n. 197... P. 1... S. A...)
a. Ceglie Messapica (BR)
Cittadinanza... ITALIANA
Residenza... OSTUNI (BR)
Via... SANSONE NINO n. 47
Stato civile...
Professione...
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura... 1,78
Capelli... BIONDI
Occhi... CERVONI
Segni particolari...

Firma del titolare... *Pierangelo Santoro*
OSTUNI li 3/10/2016
Impronta del dito indice sinistro
Dir. Segr. € 0,26
Dir. CI € 5,16
D'ORDINE DEL SINDACO
str. Amm.vo Serv. Demograf.
Angelo Adamo
CANTONE DI OSTUNI



PATENTE DI GUIDA REPUBBLICA ITALIANA

1. SANTORO
2. PIERANGELO
3. 06/06/67 Ceglie Messapica (BR)
- 4a. 15/10/2016 4c. MIT-UCO
- 4b. 06/06/2027
5. U1T922836P
7. *Pierangelo Santoro*



9. A B

REPUBLICA ITALIANA

TESSERA SANITARIA
CARTA REGIONALE DEI SERVIZI

Codice Fiscale SNTPNG67H06C424A Sesso M

Cognome SANTORO
Nome PIERANGELO
Luogo di nascita Ceglie Messapico
Provincia BR
Data di nascita 06/06/1967

Data di scadenza 20/04/2022

REGIONE PUGLIA

Da "Posta Certificata InnovaPuglia" <posta-certificata@pec.rupar.puglia.it>
A "santoro.pierangelo@ingpec.eu" <santoro.pierangelo@ingpec.eu>
Data mercoledì 7 agosto 2019 - 19:45

CONSEGNA: REGISTRAZIONE APE relativo ad alloggio di E.R.P., sito in Brindisi, Piazza Botticelli n. 8, scala B, interno 3. In C.F. al fg. 27, p.lla 81, sub 12

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 07/08/2019 alle ore 19:45:24 (+0200)
il messaggio "REGISTRAZIONE APE relativo ad alloggio di E.R.P., sito in Brindisi, Piazza Botticelli n. 8, scala B, interno 3. In C.F. al fg. 27, p.lla 81, sub 12"
proveniente da "santoro.pierangelo@ingpec.eu"
ed indirizzato a "prestazioni.energetiche@pec.rupar.puglia.it"
è stato consegnato nella casella di destinazione.

Identificativo messaggio: opec292.20190807194514.06625.131.1.63@pec.aruba.it

Allegato(i)

daticert.xml (980 bytes)
postacert.eml (2501 Kb)
smime.p7s (8 Kb)

Scadenza 01-07-2026



AV 9414092



LPZS - OGV ROMA

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI
BRINDISI

CARTA D'IDENTITÀ

N° AV 9414092

DI
GELSOMINO
LIBORIO

CELLINO SAN MARCO

5.18




Scade 11-28/11/2025

AT 8590948



LPZS - OGV ROMA

REPUBBLICA ITALIANA



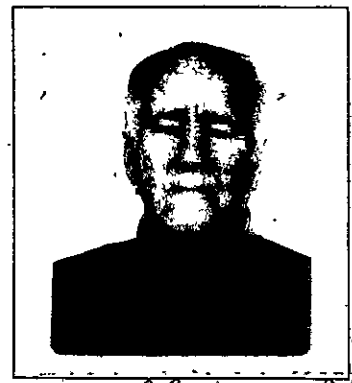
COMUNE DI
CELLINO SAN MARCO

CARTA D'IDENTITÀ

N° AT 8590948

DI
OROPALU DANIELA

Cognome **GELSOMINO**
Nome **LIBORIO**
nato il **01-07-1948**
(atto n. **924** P. **I** S. **A** **1948**)
a **BRINDISI (BR)**
Cittadinanza **ITALIANA**
Residenza **BRINDISI (BR)**
Via **NICOLA BRANDI 8**
Stato civile **-----**
Professione **UFFICIALE MARINA MERCANTILE**
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura **172**
Capelli **GRIGI**
Occhi **CASTANI**
Segni particolari **NESSUNO**



Firma del titolare *Gelsomino Liborio*
BRINDISI il **11-02-2016**



Cognome **OROFALO**
Nome **DANIELA**
nato il **28/11/1968**
(atto n. **72** P. **I** S. **A** **1968**)
a **CELLINO SAN MARCO (BR)**
Cittadinanza **ITALIANA**
Residenza **CELLINO SAN MARCO**
Via **R. MORANDI N. 25**
Stato civile **CONIUGATA**
Professione **IMPIEGATA**
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura **m. 1,68**
Capelli **CASTANI**
Occhi **VERDI**
Segni particolari **NESSUNO**



Firma del titolare *[Signature]*
CELLINO SAN MARCO il **28/05/2015**

