



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

COMPLEMENTATIVO

PRODOTTO DA 02/07/2009



DATI GENERALI

Destinazione d'uso

- ☒ Residenziale
☐ Non residenziale

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

Oggetto dell'attestato

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

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

Dati identificativi



Regione: Puglia
Comune: Brindisi (BR)
Indirizzo: Strada della Torretta n.69/A/2
Piano: Primo
Interno:
Coordinate GIS: 40,6524, 17,9148

Zona climatica: C
Anno di costruzione: 1965 circa
Superficie utile riscaldata: 76 m²
Superficie utile raffrescata: 0,0 m²
V lordo riscaldato: 297 m³
V lordo raffrescato: 0,0 m³

Comune catastale	B180				Sezione	Foglio	28	Particella	584
Subalterni	da	4	a	4	da	a	da	a	
Altri subalterni									

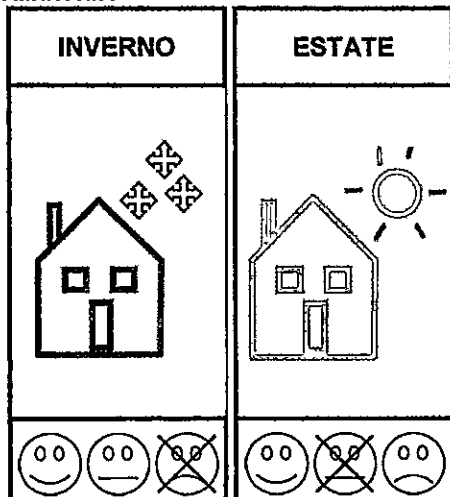
Servizi energetici presenti

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

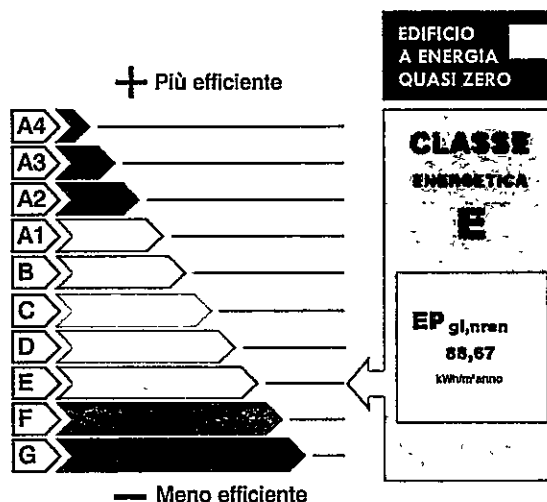
PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE E DEL FABBRICATO

La sezione riporta l'indice di prestazione energetica globale non rinnovabile in funzione del fabbricato e dei servizi energetici presenti, nonché la prestazione energetica del fabbricato, al netto del rendimento degli impianti presenti.

Prestazione energetica del fabbricato



Prestazione energetica globale



Riferimenti

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

Se nuovi:

2 (44,97 kWh/m²)

Se esistenti:



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CONGE/IDENTIFICATIVO

17/10/2015 10:07:00



PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI IMPIANTI E CONSUMI STIMATI

La sezione riporta gli indici 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	18 kWh	Indice della prestazione energetica non rinnovabile EP _{gl,nren} kWh/m ² anno 88,67
☒	Gas naturale	676 m ³	
☐	GPL		
☐	Carbone		
☐	Gasolio e olio combustibile		
☐	Biomasse solide		Indice della prestazione energetica rinnovabile EP _{gl,ren} kWh/m ² anno 0,11
☐	Biomasse liquide		
☐	Biomasse gassose		
☐	Solare fotovoltaico		
☐	Solare termico		
☐	Eolico		Emissioni di CO ₂ kg/m ² anno 17,1
☐	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	CLASSE ENERGETICA raggiungibile se si realizzano tutti gli interventi raccomandati
REN1	Coibentazione della muratura esterna	No	>10 anni	D (67,21 kWh/m ² anno)	D (67,21) kWh/m ² anno
REN2					
REN3					
REN4					
REN5					
REN6					



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

COMPLEMENTATIVO

12/01/17 09:00:07 2023

APE
2015

DATI ENERGETICI GENERALI

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

DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

SUPERFICI E RAPPORTO DI FORMA

V - Volume riscaldato	297	m ³
Superficie disperdente	106,5	m ²
Rapporto S/V	0,36	
EP _{H,nd}	50,77	kWh/m ² anno
Asol,est/A suputile	0,0242	-
YIE	0,504	W/m ² K

DATI DI DETTAGLIO DEGLI IMPIANTI

Servizio energetico	Tipo di impianto	Anno di installazione	Codice catastale regionale impianti	Vettore energetico utilizzato	Potenza nominale kW	Efficienze medie stagionali		EP _{ren}	EP _{non}
Climatizzazione invernale	1- Impianto simulato in quanto assente			Metano	4,22	0,733	η_H	0,00 kWh/m ² anno	69,28 kWh/m ² anno
	2-								
Climatizzazione estiva	1-						η_C		
	2-								
Produzione acqua calda sanitaria	Generatore a gas	2007		Metano	19,30	0,770	η_w	0,11 kWh/m ² anno	19,40 kWh/m ² anno
Impianti combinati									
Prod. da fonti rinnovabili	1-								
	2-								
Ventilazione meccanica									
Illuminazione									
Trasporto di persone o cose	1-								
	2-								



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

COMUNE IDENTIFICATIVO

1200712-0007/2008



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.

Coibentazione del solaio di base e realizzazione di riscaldamento dell'appartamento.

SOGGETTO CERTIFICATORE

☐	Ente/Organismo pubblico	☒	Tecnico abilitato	☐	Organismo/Società
Denominazione	Pompilio Vito				
Indirizzo	Via S. Anna n.146 - 72013 Ceglie Messapica (BR)				
E-mail	pompilio.vito@ingpec.eu				
Telefono	3886019501				
Titolo	Laurea in Ingegneria Edile				
Ordine/iscrizione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brindisi N.979				
Dichiarazione di indipendenza	Il sottoscritto Ingegnere Pompilio Vito, ai sensi del D.P.R. 75/13 art 3, in conformità con quanto riportato alla lettera b del comma 3 dell'articolo 2 dell'allegato III del DLgs 115/2008, dichiara l'assenza di conflitto di interessi, ovvero il non coinvolgimento diretto o indiretto con i produttori dei materiali e dei componenti incorporati nell'abitazione, nonché rispetto ai vantaggi che possano derivare al richiedente.				
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 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 30/07/2018

Firma e timbro del tecnico





ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO:

DECRETO 19/08/2005



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 (EP_{gl,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.

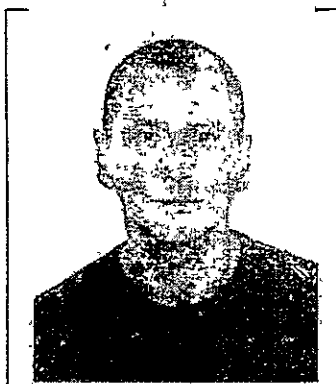
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E RISTRUTTURAZIONE IMPORTANTE EDIFICIO/UNITA' IMMOBILIARE - Tabella dei Codici Intervento

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.

Cognome POMPILO
 Nome VITO
 nato il 25-09-1972
 (atto n. 333 P1 SA.1972)
 a CEGLIE MESSAPICO
 Cittadinanza ITALIANA
 Residenza CEGLIE MESSAPICA (BR)
 Via ARGENTIERO FRANCESCO 152
 Stato civile STATO LIBERO
 Professione INGEGNERE
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura 183
 Capelli castani
 Occhi castani
 Segni particolari NESSUNO


 Firma del titolare Pomilio Vito
 CEGLIE MESSAPICA il 29-12-2014
 Impronta del dito indice sinistro
 IL SINDACO
 Il Funzionario Delegato
 Benedetta FAGGIANO


Rlw

Scadenza 25-09-2025
 Diritti 5.42

 AT 8583881

 1128-01-000-0000

REPUBBLICA ITALIANA
 COMUNE DI
 CEGLIE MESSAPICA
 CARTA D'IDENTITÀ
 N° AT 8583881
 DI
 POMPILO VITO

Rapp. di Controllo n. **G-0042/18**

Pagina 1 di 1

DATI IDENTIFICATIVI Codice Catasto:

Targa:

Impianto: di potenza termica nominale totale max **19,3** sito nel comune di **BRINDISI** CAP **72100** Pr (BR)
Indirizzo **STRADA TORRETTA** n° **69** Piano **1** Palazzo **69** Scala **Interno**
Responsabile dell'impianto: Cognome **CORSA** Nome **EMILIANO** C.F. **CRSMLN73P24B180D**
Ragione sociale **CORSA EMILIANO** P.IVA **02313330744** Tel. **347/3954831**
Indirizzo **STRADA TORRETTA** n° **69** CAP **72100** comune **BRINDISI** Pr. **BR**

TITOLO DI RESPONSABILITÀ: ☐ Proprietario ☒ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☐ Terzo Responsabile

Impresa Manutentrice: Ragione sociale **CONTROL CALOR S.R.L.**

P.IVA **02313330744**

Indirizzo **VIA FULVIA** n° **147** CAP **72100** comune **BRINDISI** Pr. **BR**

DOCUMENTAZIONE TECNICA DI CORREDO

Dichiarazione di conformità presente

☐ SI ☒ NO

Libretto uso/manutenzione

☒ SI ☐ NO

Libretto d'impianto

☒ SI ☐ NO

Libretto compilato in tutte le sue parti

☒ SI ☐ NO

TRATTAMENTO DELL'ACQUA

Durezza totale dell'Acqua: **14** (°f) Trattamento in Riscaldamento ☒ Non Richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz. Chimico
Trattamento in ACS: ☒ Non Richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz. Chimico

CONTROLLO DELL'IMPIANTO

Per Installazione Interna: in locale idoneo

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Canale da fumo o condotti di scarico idonei (esame visivo)

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Per Installazione Esterna: generatori idonei

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Sistema di regolazione temperatura ambiente funzionante

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Aperture di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Assenza di perdite di combustibile liquido

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Idonea tenuta dell'impianto interno e racc. con il generatore

☒ SI ☐ NO ☐ NC

CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT

Data installazione: **21/03/2007**

Fabricante: **JUNKERS**

☒ Gruppo Termico Singolo

☐ Gruppo Termico Modulare

Modello: **WT 11 AM1 E23 S0405**

☐ Tubo / Nastro Radiante

☐ Generatore d'aria Calda

Matricola: **7701311035**

Pot. term. nom. max al focolare **21,8** (KW) Potenza term. nom. utile **19,3** (KW)

☒ Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS

Combustibile: ☐ GPL ☒ Gas Naturale

☐ Gasolio ☐ Altri

Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata

Depressione nel canale da fumo (Pa)

Dispositivi di comando e regolazione funzionanti correttamente

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Dispositivi di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Valv. di sicurezza alla sovrappressione a scarico libero

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Controllato e pulito lo scambiatore lato fumi

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Presenza riflusso dei prodotti della combustione

☐ SI ☒ NO ☐ NC

Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge

☒ SI ☐ NO ☐ NC

Temperatura fumi	Temperatura aria Comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO Corretto	Rendimento Combustione	Rendimento Minimo	Modulo termico
309 °C	172 °C	16,2 %	3,2 %	II	69 (ppm)	90,9 %	89,5 %	1

CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

- ☐ L'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti
- ☒ L'introduzione di un sistema di trattamento dell'acqua sanitaria e per riscaldamento ove assente
- ☐ l'isolamento della rete di distribuzione nei locali non riscaldati
- ☐ la sostituzione di un sistema on/off con un sistema programmabile su più livelli di temperatura

OSSERVAZIONI:

RACCOMANDAZIONI:

PRESCRIZIONI:

Il tecnico dichiara, in rifer. ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

L'impianto può funzionare ☒ SI ☐ NO

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri a persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenze di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dandone notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il **11/01/2019**

Ai sensi dell'art.13 del D.Lgs n.196/2003 in materia di tutela dei dati personali, La informiamo che i dati sopra indicati sono raccolti e trattati al fine di consentire lo svolgimento del rapporto contrattuale a cui si riferiscono e l'adempimento di ogni obbligo di legge ad esso relativo.

Firma **[Firma]**

Data del Controllo

24/01/2018

Orario di arrivo

15.30

Orario di partenza

17.00

TECNICO CHE HA EFFET. IL CONTROLLO **TOPPUTO FABRIZIO**

Firma del tecnico

TOPPUTO FABRIZIO

Firma del responsabile dell'impianto (per presa visione)

[Firma]

RAPPORTO DI CONTROLLO DI EFFICIENZA ENERGETICA TIPO 1 (Gruppi Termici)

MODELLO CONFORME all'Allegato II (Art. 21 del D.M. 10 Febbraio 2014)

IL RAPPORTO DI CONTROLLO DEVE ESSERE COMPILATO DALL'OPERATORE INCARICATO E CONSEGNATO IN COPIA AL RESPONSABILE DELL'IMPIANTO, IL CUI NOME DEVE CONFERMARE RECEVUTA PER PRESA VISIONE.



Autocertificazione Aperta



Uffente
Codice Impianto
N. 03510

Rapp. di Controllo n. G-0058/17

Pagina 1 di 1

DATI IDENTIFICATIVI | Codice Catasto:

Impianto: di potenza termica nominale totale (kW) 75,3 sito nel comune di BRINDISI CAP 72100 Pt (BR)

Indirizzo STRADA TORRETTA n° 69 Palazzo 69 Scala Interno

Responsabile dell'impianto: Cognome CORSA Nome EMILIANO C.F. CRSMMLN73P24B100

Ragione sociale CORSA EMILIANO P.IVA 02313330744 Tel. 347/3954631

Indirizzo STRADA TORRETTA n° 69 CAP 72100 comune BRINDISI Pt BR

Titolo di responsabilità: ☐ Proprietario ☒ Occupante ☐ Amministratore Condominio ☐ Terzo Responsabile

Impresa Manutentrice: Ragione sociale CONTROL CALOR S.R.L. P.IVA 02313330744

Indirizzo VIA FULVIA n° 147 CAP 72100 comune BRINDISI Pt BR

DOCUMENTAZIONE TECNICA DI CORREDO

- Dichiarazione di conformità presente ☒ SI ☐ NO - Libretto uso/manutenzione ☒ SI ☐ NO
- Libretto d'impianto ☒ SI ☐ NO - Libretto compilato in tutte le sue parti ☒ SI ☐ NO

TRATTAMENTO DELL'ACQUA
Durezza totale dell'Acqua: 12 (°f) Trattamento in H₂O: ☒ Non Richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz. Chimica
Trattamento in ACS: ☒ Non Richiesto ☐ Assente ☐ Filtrazione ☐ Addolcimento ☐ Condiz. Chimica

CONTROLLO DELL'IMPIANTO

- Per Installazione Interna: in locale idoneo ☒ SI ☐ NO ☐ NC - Canale da fumo o condotti di scarico idonei (esame visivo) ☒ SI ☐ NO ☐ NC
- Per Installazione Esterna: generatori idonei ☒ SI ☐ NO ☐ NC - Sistema di regolazione temperatura ambiente funzionante ☒ SI ☐ NO ☐ NC
- Aperture di ventilazione/aerazione libere da ostruzioni ☒ SI ☐ NO ☐ NC - Assenza di perdite di combustibile liquido ☒ SI ☐ NO ☐ NC
- Adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione ☒ SI ☐ NO ☐ NC - Idonea tenuta dell'impianto interno e racc. con il generatore ☒ SI ☐ NO ☐ NC

CONTROLLO E VERIFICA ENERGETICA DEL GRUPPO TERMICO GT 1

Data installazione: 21/03/2007

Fabricante: JUNKERS ☒ Gruppo Termico Singolo ☐ Gruppo Termico Modulare
Modello: WT 11 AM1 E23 S0405 ☐ Tubo / Nastro Radiante ☐ Generatore d'aria Calda
Matricola: 7701311035 Pot. term. nom. max al focolare 77,8 (KW) Potenza term. nom. utile 18,3 (KW)

Climatizzazione invernale ☒ Produzione ACS
Combustibile: ☐ GPL ☒ Gas Naturale ☐ Gasoli ☐ Altri
Modalità di evacuazione fumi: ☐ Naturale ☒ Forzata
Depressione nel canale da fumo (Pa)
- Dispositivi di comando e regolazione funzionanti correttamente ☒ SI ☐ NO ☐ NC
- Dispositivi di sicurezza non manomessi e/o cortocircuitati ☒ SI ☐ NO ☐ NC
- Valv. di sicurezza alla sovrappressione a scarico libero ☒ SI ☐ NO ☐ NC
- Controllato e pulito lo scambiatore lato fumi ☒ SI ☐ NO ☐ NC
- Presenza riflusso dei prodotti della combustione ☒ SI ☐ NO ☐ NC
- Risultati controllo, secondo UNI 10389-1, conformi alla legge ☒ SI ☐ NO ☐ NC

Temperatura fumi	Temperatura aria Comburente	O ₂	CO ₂	Bacharach	CO Corretto	Rendimento Combustione	Rendimento Minimo	Modulo termico
<u>80,1</u> °C	<u>13,5</u> °C	<u>15,2</u> %	<u>3,23</u> %	<u>II</u>	<u>50</u> (ppm)	<u>82,5</u> %	<u>90,7</u> %	<u>1</u>

CHECK-LIST

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica: ☐ L'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti ☒ L'introduzione di un sistema di trattamento dell'acqua sanitaria per riscaldamento ove assente
☐ l'isolamento della rete di distribuzione nei locali non riscaldati ☐ la sostituzione di un sistema on/off con un sistema programmabile su più livelli di temperatura

OSSERVAZIONI:

RACCOMANDAZIONI:

PRESCRIZIONI:

Il tecnico dichiara, in rifer. ai punti A,B,C,D,E (sopra menzionati), che l'apparecchio può essere messo in servizio ed usato normalmente ai fini dell'efficienza energetica senza compromettere la sicurezza delle persone, degli animali e dei beni.

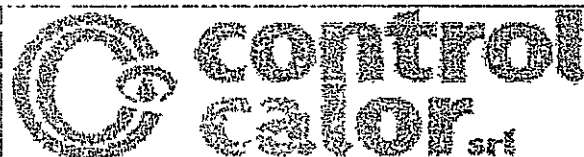
L'impianto può funzionare ☒ SI ☐ NO

Il tecnico declina altresì ogni responsabilità per sinistri e persone, animali o cose derivanti da manomissioni dell'impianto o dell'apparecchio da parte di terzi, ovvero da carenze di manutenzione successiva. In presenza di carenze riscontrate e non eliminate, il responsabile dell'impianto si impegna, entro breve tempo, a provvedere alla loro risoluzione dando notizia all'operatore incaricato. Si raccomanda un intervento manutentivo entro il 11/01/2018

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs n. 199/2003 in materia di tutela del trattamento dei dati personali, La informiamo che i dati sopra indicati sono raccolti e trattati al fine di consentire lo svolgimento del rapporto contrattuale a cui si riferiscono e l'adempimento di ogni obbligo di legge ad esso relativo.

Firma Enrico...

Data del Controllo 17/01/2017
Orario di arrivo presso l'impianto 15.30
Orario di partenza dall'impianto 17.00
TECNICO CHE HA EFFETTUATO IL CONTROLLO
TOPPUTO FABRIZIO
Firma Enrico...



VIA FULVIA, 147 - 72100 BRINDISI (BR)
P.IVA: 02313330744 Tel: 0831/420079 - email: controlcalor@alice.it

Firma del responsabile dell'impianto (per presa visione)
Enrico...

Da "Posta Certificata InnovaPuglia" <posta-certificata@pec.rupar.puglia.it>

A "pompilio.vito@ingpec.eu" <pompilio.vito@ingpec.eu>

Data martedì 31 luglio 2018 - 11:15

CONSEGNA: Invio Attestato di Prestazione Energetica di un appartamento a Brindisi in Strada della Torretta n.69/A/2 di proprietà Istituto Autonomo Case Popolari della Provincia di Brindisi

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 31/07/2018 alle ore 11:15:26 (+0200)

il messaggio "Invio Attestato di Prestazione Energetica di un appartamento a Brindisi in Strada della Torretta n.69/A/2 di proprietà Istituto Autonomo Case Popolari della Provincia di Brindisi"

proveniente da "pompilio.vito@ingpec.eu"

ed indirizzato a "prestazioni.energetiche@pec.rupar.puglia.it"

è stato consegnato nella casella di destinazione.

Identificativo messaggio: opec288.20180731111504.25267.843.1.64@pec.aruba.it

Allegato(i)

dati-cert.xml (1006 bytes)

post-cert.eml (5437 Kb)

smime.p7s (8 Kb)

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

A "pompilio.vito@ingpec.eu" <pompilio.vito@ingpec.eu>

Data martedì 31 luglio 2018 - 11:15

ACCETTAZIONE: Invio Attestato di Prestazione Energetica di un appartamento a Brindisi in Strada della Torretta n.69/A/2 di proprietà Istituto Autonomo Case Popolari della Provincia di Brindisi

Ricevuta di accettazione

Il giorno 31/07/2018 alle ore 11:15:04 (+0200) il messaggio

"Invio Attestato di Prestazione Energetica di un appartamento a Brindisi in Strada della Torretta n.69/A/2 di proprietà Istituto Autonomo Case Popolari della Provincia di Brindisi" proveniente da "pompilio.vito@ingpec.eu"

ed indirizzato a:

prestazioni.energetiche@pec.rupar.puglia.it ("posta certificata")

Il messaggio è stato accettato dal sistema ed inoltrato.

Identificativo messaggio: opec288.20180731111504.25267.843.1.64@pec.aruba.it

Allegato(i)

daticert.xml (934 bytes)

smime.p7s (7 Kb)