

# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

(al sensi del D.Lgs. 19 agosto 2005 n. 192 e ss.mm.ii.)  
Edifici non residenziali

## 1. INFORMAZIONI GENERALI

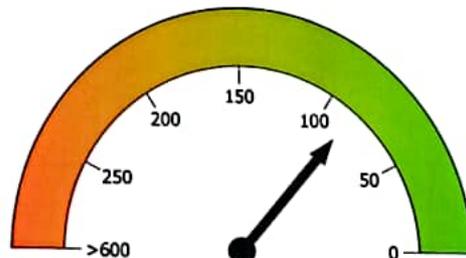
Codice Certificato		Validità	10 anni		
Riferimenti catastali	Foglio 46 Particella 1206 Sub 2				
Indirizzo edificio	via Consalvo di Cordova, 1 - 73014 Gallipoli, Gallipoli (LE)				
Nuova costruzione	<input type="checkbox"/>	Passaggio di proprietà	<input type="checkbox"/>	Riqualificazione energetica	<input type="checkbox"/>
Proprietà	Trono Giuliana	Telefono			
Indirizzo	Via Castromediano, 28 - 72100 Brindisi	E-mail			

## 2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

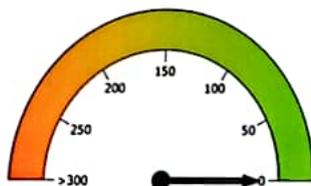
Edificio di classe: **E**

## 3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI

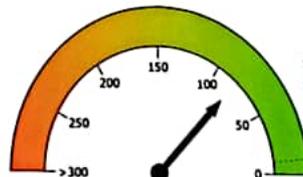
EMISSIONI DI CO<sub>2</sub>  
17,0 kgCO<sub>2</sub>/m<sup>3</sup>anno



PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE  
85,4 kWh/m<sup>3</sup>anno



PRESTAZIONE RAFFRESCAMENTO  
0,0 kWh/m<sup>3</sup>anno



PRESTAZIONE RISCALDAMENTO  
81,9 kWh/m<sup>3</sup>anno

LIMITE DI LEGGE



PRESTAZIONE ACQUA CALDA  
3,4 kWh/m<sup>3</sup>anno

## 4. QUALITÀ INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I

II

III

IV

V

## 5. Metodologie di calcolo adottate

Norme UNI/TS 11300

D.M. 26/06/2009 - Allegato A - paragrafo 6.1

## 6. RACCOMANDAZIONI

Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno (anni)
<b>PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE</b>		

## 7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

<b>SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE</b>	Riscaldamento <input type="checkbox"/>	Raffrescamento <input type="checkbox"/>	Acqua calda sanitaria <input checked="" type="checkbox"/>
---	--	---	---

<b>A</b>	< 1,4 kWh/m <sup>2</sup> anno
<b>B</b>	< 1,8 kWh/m <sup>2</sup> anno
<b>C</b>	< 2,7 kWh/m <sup>2</sup> anno
<b>D</b>	< 3,2 kWh/m <sup>2</sup> anno
<b>E</b>	< 3,6 kWh/m <sup>2</sup> anno
<b>F</b>	< 4,5 kWh/m <sup>2</sup> anno
<b>G</b>	≥ 4,5 kWh/m <sup>2</sup> anno

3,4 kWh/m<sup>2</sup>anno

## 8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EP <sub>e</sub> )	0,0	Indice energia primaria (EP)	81,9	Indice energia primaria (EP <sub>sc</sub> )	3,4
		Indice energia primaria limite di legge (D.Lgs. 192/05)	9,1		
Indice involucro (EP <sub>e, invol</sub> )	7,6	Indice involucro (EP <sub>t, invol</sub> )	37,7		
Rendimento impianto	---	Rendimento medio stagionale impianto (η <sub>g</sub> )	46,0%		
Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	0,0



**9. NOTE**  
 Il presente viene redatto al fini della registrazione di contratto di locazione.

### 10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	edificio grande		
Tipologia costruttiva	telaio in calcestruzzo armato		
Anno di costruzione		Numero di appartamenti	
Volume lordo riscaldato V (m³)	152,650	Superficie utile (m²)	22,980
Superficie disperdente S (m²)	86,650	Zona climatica/GG	C/999
Rapporto S/V	0,568	Destinazione d'uso	E.5

### 11. IMPIANTI

<b>Riscaldamento</b>	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
<b>Acqua calda sanitaria</b>	Anno di installazione	2013	Tipologia	boiler elettrico
	Potenza nominale (kW)	1,5	Combustibile	Energia elettrica
<b>Raffrescamento</b>	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
<b>Fonti rinnovabili</b>	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (kWh <sub>e</sub> /kWh <sub>t</sub> )	0/0	Combustibile	

### 12. PROGETTAZIONE

<b>Progettista/i architettonico</b>			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
<b>Progettista/i impianti</b>			
Indirizzo		Telefono/e-mail	

### 13. COSTRUZIONE

Costruttore		
Indirizzo		Telefono/e-mail
Direttore/i lavori		
Indirizzo		Telefono/e-mail

### 14. SOGGETTO CERTIFICATORE

Ente/Organismo pubblico <input type="checkbox"/>	Tecnico abilitato <input checked="" type="checkbox"/>	Energy manager <input type="checkbox"/>	Organismo / Società <input type="checkbox"/>
Nome e cognome / Denominazione	Ing. Antonio CARLUCCIO		
Indirizzo	via Specolizzi n. 87 - 73014 Gallipoli	Telefono/e-mail	083261181 antonio.carluccio@alice.it
Titolo	Ingegnere	Ordine/Iscrizione	Ordine degli Ingegneri della provincia di Lecce n. 1623
Dichiarazione di indipendenza	Il sottoscritto in qualità di tecnico certificatore regolarmente abilitato, dichiara l'assenza di conflitto di interessi, ovvero il non coinvolgimento diretto o indiretto con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati, nonché rispetto ai vantaggi che possono derivarne al richiedente con cui non è legato da vincoli di coniugio e/o parentela		
Informazioni aggiuntive			

### 15. SOPRALLUOGHI

- 1)
- 2)
- 3)

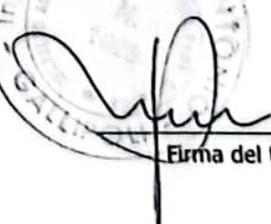
### 16. DATI DI INGRESSO

Progetto energetico <input type="checkbox"/>	Rilievo sull'edificio <input checked="" type="checkbox"/>
Provenienza e responsabilità	

### 17. SOFTWARE

Denominazione	Namirial Termo v2	Produttore	Namirial
Dichiarazione di rispondenza e garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti inferiore al +/- 5% rispetto ai valori della metodologia di calcolo di riferimento nazionale (UNI/TS 11300) fornito dal Comitato Termotecnico Italiano (CTI).			
Certificato di conformità alle norme UNI/TS 11300 parte 1 e parte 2 n° 003 del 31/08/2009 e alla norma UNI/TS 11300 parte 4 n° 029 del 26/07/2012 in base al regolamento di applicazione fornito dal Comitato Termotecnico Italiano (CTI).			

Data emissione: 26/08/2015

  
  
Firma del tecnico