ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Edifici residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI (1)

Codice Certificato	*2011_11_15-PRNLCN53C14D612U-044*	Validità	*10 anni*
Riferimenti catastali	*Foglio: 57 - Mappale: 1860 - Subalterno: 1*		
Indirizzo edificio	*Via della Chiesa di Capezzana, 44 - Prato*		
Nuova costruzione ☐	Passaggio di proprietà ☒	Riqualificazione energetica ☐	
Proprietà	*Comune di Prato*	Telefono	
Indirizzo	*Piazza del Comune, 2 - 59100 Prato (PO)*	E-mail	

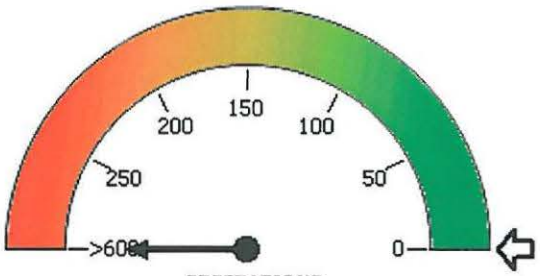
2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe : G

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI (2)

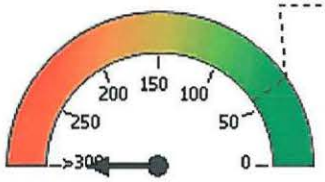
EMISSIONI DI CO2
65 kgCO2/m2*anno

PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE
0,00 kWh/m2*anno

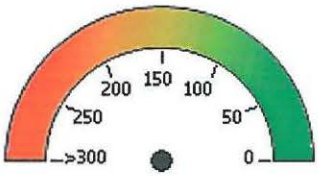


PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE
324,58 kWh/m2*anno

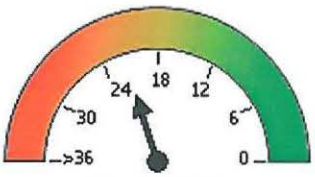
LIMITE DI LEGGE



PRESTAZIONE RISCALDAMENTO
303,09 kWh/m2*anno



PRESTAZIONE RAFFRESCAMENTO
..... kWh/m2*anno



PRESTAZIONE ACQUA CALDA
21,50 kWh/m2*anno

4. QUALITA' INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO) (3)	☒ I	☐ II	☐ III	☐ IV	☐ V
5. METODOLOGIA DI CALCOLO ADOTTATA (4)	*UNI TS 11300-1, UNI TS 11300-2 e norme correlate*				

6. RACCOMANDAZIONI [5]

Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno (anni)
1)		-
2)		-
3)		-
4)		-
5)		-

PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE [2]	- kWh/ m² anno	- (<10 anni)

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO [6]

SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE	Riscaldamento	Raffrescamento	Acqua calda sanitaria
	X		X

8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO (*)		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EPc)		Indice energia primaria (EPi)	303,09	Indice energia primaria (EPacs)	21,50
Indice energia primaria limite di legge		Indice en. primaria limite di legge (d.lgs. 192/05)	57,57		
Indice involucro (EPe,invol)	-	**Indice involucro (EPi,invol)**	211,30		
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (ηg)	69,7	Fonti rinnovabili	-
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili	-		

9. NOTE

(interventi di manutenzione edile ed impiantistica, energeticamente significativi, realizzati nella vita dell'edificio, sistemi gestionali in essere,. . .)

Non si allega il Libretto di Impianto, come da disposizioni dell'art. 6 comma 3 del Decreto 26/06/2009, per l'impossibilità del suo reperimento.

10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	*Edificio storico - Casa Colonica*		
Tipologia costruttiva	*Muratura portante in mattoni e pietre*		
Anno di costruzione	*Edificio Storico*	Numero di appartamenti	*1*
Volume lordo riscaldato V (m^3)	*918,1*	Superficie utile (m^2)	*186,77*
Superficie disperdente S (m^2)	*591,48*	Zona climatica/GG	*D / 1668*
Rapporto S/V	*0,644*	Destinazione d'uso	*E.1 (1)*

Foto dell'edificio

11. IMPIANTI (7)

Riscaldamento	Anno di installazione	-	Tipologia	*Caldaia tradizionale*
	Potenza nominale (kW)	*25,7*	Combustibile	*Metano*
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione	-	Tipologia	*Caldaia tradizionale*
	Potenza nominale (kW)	*25,7*	Combustibile	*Metano*
Raffrescamento	Anno di installazione	-	Tipologia	-
	Potenza nominale (kW)	-	Combustibile	-
Fonti rinnovabili	Anno di installazione	-	Tipologia	-
	Energia annuale prodotta (kWh_t)	-		

12. PROGETTAZIONE

Progettista architettonico			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Progettista impianti			
Indirizzo		Telefono/e-mail	

13. COSTRUZIONE

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

14. SOGGETTO CERTIFICATORE

Ente/Organismo pubblico	X	Tecnico abilitato	Energy Manager	Organismo/Società

Nome e cognome / Denominazione	*Perone Luciano*		
Indirizzo	**omissis**	Telefono/e-mail	**omissis**
Titolo	*Dott. Ing.*	Ordine/Iscrizione	*Ingegneri di Prato / 174*
Dichiarazione di indipendenza [8]	*Il sottoscritto, consapevole delle responsabilità penali per false attestazioni, ai fini di assicurare indipendenza ed imparzialità di giudizio, dichiara l'assenza del conflitto di interessi ai sensi dell'art. 2, comma 3, dell'Allegato III del Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 115.*		
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

Effettuato in data 10 Novembre 2011.

16. DATI DI INGRESSO

X Progetto energetico	Rilievo sull'edificio
Provenienza e responsabilità	

17. SOFTWARE

Denominazione	*EC601 versione 7*	Produttore	*Edilclima s.r.l.*

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 C.T.I. (Comitato Termotecnico Italiano).

Certificato n. 002 rilasciato dal C.T.I. (Comitato Termotecnico Italiano) il 23 luglio 2009

Data emissione *15/11/2011*

Firma del Tecnico

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Art. 23 L. R. n° 39/2005 - D.P.G.R. n° 17/R del 2010 - Art. 6 del D. Lgs. n° 192/2005 e s.m.i.

Protocollo Generale

COMUNE DI PRATO
Ente: CPO AOO: AOOCPO
Prot: (A) 2011/0132515 del 16/11/11

Al Comune di PRATO
Servizio Edilizia e attività economiche
Via Arcivescovo Martini n. 60
59100 PRATO

Dati a cura dell'ufficio di destinazione :

ACE - N° 1040 / 2011

Il sottoscritto **LUCIANO** Nome **PERONE** Cognome

omissis

in qualità di **Tecnico Certificatore**

DEPOSITA

N. 2 Attestati di Certificazione Energetica con i seguenti dati identificativi:

immobile in Via **DELLA CHIESA DI CAPEZZANA** n° **44**

1)	piano	**T-1°**	interno	____	Foglio	**57**	Particella	**1860**	Subalterno **1**
2)	piano	**T-1°**	interno	____	Foglio	**57**	Particella	**1860**	Subalterno **2**
3)	piano	____	interno	____	Foglio	_____	Particella	_____	Subalterno _____
4)	piano	____	interno	____	Foglio	_____	Particella	_____	Subalterno _____
5)	piano	____	interno	____	Foglio	_____	Particella	_____	Subalterno _____

per:

☐ Pratica edilizia P.G. n°_____ del _____ Busta n° _____/____

☒ Passaggio di proprietà / locazione immobile

☐ Riqualificazione energetica P.G. n°_____ del _____ Busta n° IMP _____/____

Si dichiara che il modello è conforme all'originale approvato dal Comune di Prato - Servizio Edilizia e attività economiche.

Firma

_____

Ultimo aggiornamento : **01/02/2011**

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Edifici residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI (1)

Codice Certificato	*2011_11_15-PRNLCN53C14D612U-044*	Validità	*10 anni*
Riferimenti catastali	*Foglio: 57 - Mappale: 1860 - Subalterno: 1*		
Indirizzo edificio	*Via della Chiesa di Capezzana, 44 - Prato*		
Nuova costruzione ☐	Passaggio di proprietà ☒	Riqualificazione energetica ☐	
Proprietà	*Comune di Prato*	Telefono	
Indirizzo	*Piazza del Comune, 2 - 59100 Prato (PO)*	E-mail	

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe : G

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI (2)

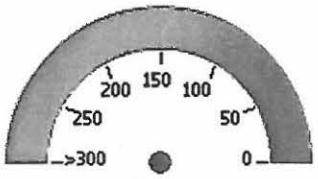
EMISSIONI DI CO2
65 kgCO2/m² anno

PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE
0,00 kWh/m² anno

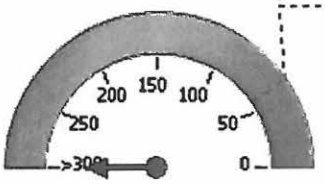
PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE
324,58 kWh/m² anno

COMUNE DI PRATO
Ente: CPO AOO: AOOCPO
Prot: (A) 2011/0132515 del 16/11/11

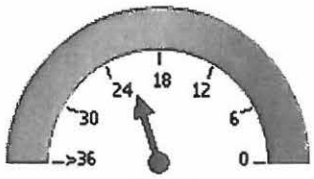
LIMITE DI LEGGE



PRESTAZIONE RAFFRESCAMENTO
..... kWh/m² anno



PRESTAZIONE RISCALDAMENTO
303,09 kWh/m² anno



PRESTAZIONE ACQUA CALDA
21,50 kWh/m² anno

4. QUALITA' INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO) (3)	☒ I	☐ II	☐ III	☐ IV	☐ V
5. METODOLOGIA DI CALCOLO ADOTTATA (4)	*UNI TS 11300-1, UNI TS 11300-2 e norme correlate*				

Da Dott. Ing. Luciano Perone
A certificazione-energetica@regione.toscana.it
Data mercoledì 16 novembre 2011 - 10:01

Invio Attestato Certificazione Energetica n° 44 del 15 Novembre 2011

Invio Attestato di Certificazione Energetica n° 44 del 15 Novembre 2011 relativo ad immobile posto nel Comune di Prato
Dati Catastali:
Foglio 57 - Mappale 1860 - Sub. 1

Cordiali Saluti
Dott. Ing. Luciano Perone

Dott. Ing. LUCIANO PERONE

omissis

Riservatezza:
Le informazioni contenute nel presente messaggio, e gli eventuali allegati, sono riservate ed indirizzate esclusivamente alla persona od alla Società sopraindicati.
Se avete ricevuto questo messaggio per errore, vi preghiamo di informarci immediatamente e di provvedere a distruggerne l'originale.
È severamente proibito leggere, copiare, distribuire e diffondere le informazioni in esso contenuto se non autorizzati.

Allegato(i)

2011_11_15-PRNLCN53C14D612U-044.pdf.p7m (334 Kb)