

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Edifici residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

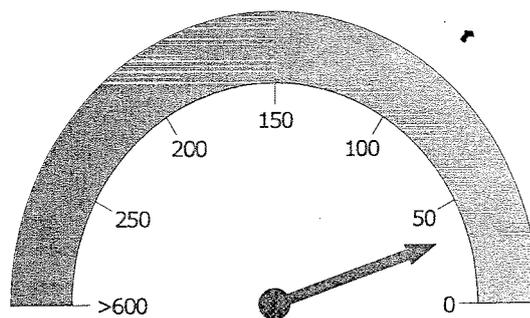
Codice Certificato	CI7	Validità	10 anni
Riferimenti catastali	Foglio n° 70 - Part. n° 1167 - Sub n° 4		
Indirizzo edificio	San Casciano in Val di Pesa (FI) - Loc. Mercatale - Via di Lottizzazione		
Nuova costruzione <input type="checkbox"/>	Passaggio di proprietà <input checked="" type="checkbox"/>	Riqualificazione energetica <input type="checkbox"/>	
Proprietà	Costruzioni Cinquecanti S.r.l.	Telefono	055/582961
Indirizzo	Lungarno delle Grazie, 22 - 50122 Firenze	E-mail	amministrazione@cinquecanti.it

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

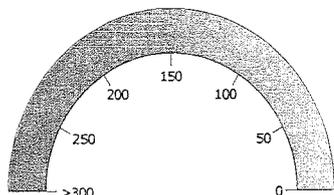
Edificio di classe: **A**

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI

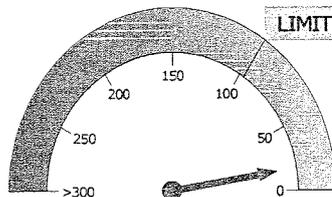
EMISSIONI DI CO₂
6,8 kgCO₂/m²anno



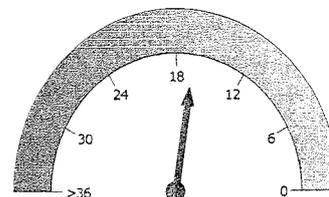
PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE
34,0 kWh/m²anno



PRESTAZIONE RAFFRESCAMENTO
..... kWh/m²anno



PRESTAZIONE RISCALDAMENTO
17,5 kWh/m²anno



PRESTAZIONE ACQUA CALDA
16,5 kWh/m²anno

4. QUALITÀ INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I

II

III

IV

V

5. Metodologie di calcolo adottate

Norme UNI/TS 11300

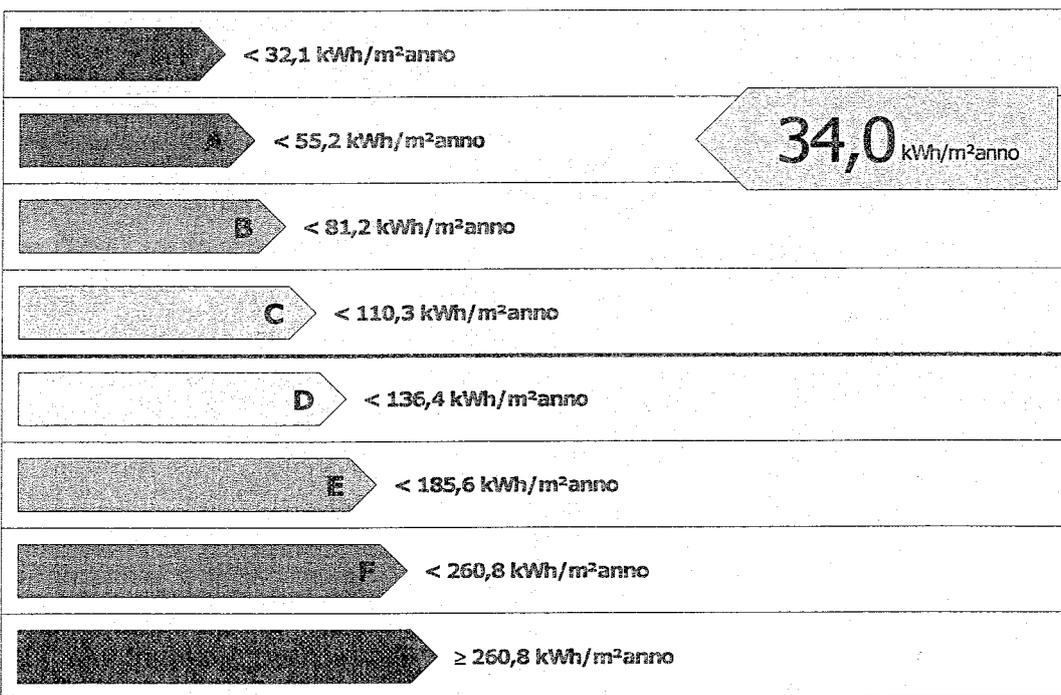
D.M. 26/06/2009 - Allegato A - paragrafo 6.1

6. RACCOMANDAZIONI

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

7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

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



Rif. legislativo = 110,3 kWh/m²anno

8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (EP _p)		Indice energia primaria (EP _i)	17,5	Indice energia primaria (EP _{acc})	16,5
Indice energia primaria limite di legge		Indice energia primaria limite di legge (D.Lgs. 192/05)	92,3	Indice energia primaria limite di legge	
Indice involucro (EP _{e, invol})	45,9	Indice involucro (EP _{i, invol})	21,8	Indice involucro	
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (η _g)	124,4	Rendimento impianto	
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili	0,0	Fonti rinnovabili	7,7

13. COSTRUZIONE

Costruttore	Costruzioni Cinquecanti S.r.l.		
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Direttore/i lavori	Dott. Ing. Francesco Marcaccini		
Indirizzo	Via L. Carrand 21/25 - 50133 Firenze	Telefono/e-mail	055/579911

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	Dott. Arch. Ilaria Guarnieri		
Indirizzo	Via di Peretola 201 - 50145 - Firenze	Telefono/e-mail	055/5270252
Titolo	Architetto	Ordine/Iscrizione	Ordine Architetti di Firenze n° 6444
Dichiarazione di indipendenza	Dichiaro il giudizio indipendente ed imparziale ai sensi degli articoli n° 359 e n° 481 del Codice Penale.		
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

1)
2)
3)

16. DATI DI INGRESSO

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

17. SOFTWARE

Denominazione	Termo 7	Produttore	Microsoft
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 in base al regolamento di applicazione fornito dal Comitato Termotecnico Italiano (CTI).			

Data emissione 12/01/2011

Firma del tecnico

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Ilaria Guarnieri", written over a horizontal line.

13. COSTRUZIONE

Costruttore	Costruzioni Cinquecanti S.r.l.		
Indirizzo		Telefono/e-mail	
Direttore/i lavori	Dott. Ing. Francesco Marcaccini		
Indirizzo	Via L. Carrand 21/25 - 50133 Firenze	Telefono/e-mail	055/579911

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	Dott. Arch. Iliaria Guarnieri		
Indirizzo	Via di Peretola 201 - 50145 - Firenze	Telefono/e-mail	055/5270252
Titolo	Architetto	Ordine/Iscrizione	Ordine Architetti di Firenze n° 6444
Dichiarazione di indipendenza	Dichiaro il giudizio indipendente ed imparziale ai sensi degli articoli n° 359 e n° 481 del Codice Penale.		
Informazioni aggiuntive			

15. SOPRALLUOGHI

1)	
2)	
3)	

16. DATI DI INGRESSO

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

17. SOFTWARE

Denominazione	Termo 7	Produttore	Microsoft
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 in base al regolamento di applicazione fornito dal Comitato Termotecnico Italiano (CTI).			

Data emissione 12/01/2011



Firma del tecnico