

# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Edifici non residenziali

## 1. INFORMAZIONI GENERALI

Codice certificato	0230-21102013-CDTV	Validità	10 anni		
Riferimenti catastali	Foglio 1074 particella 2036 sub 3				
Indirizzo edificio	Viale Enrico Ortolani, snc - via Giorgio Hinna, snc - 00126 Roma (RM)				
Nuova costruzione	<input type="checkbox"/>	Passaggio di proprietà	<input checked="" type="checkbox"/>	Riqualificazione energetica	<input type="checkbox"/>
Proprietà	CONSORZIO IND.LE E ART.LE DRAGONA	Telefono			
Indirizzo	Viale Libano n. 62 - 00144 Roma	E-mail			

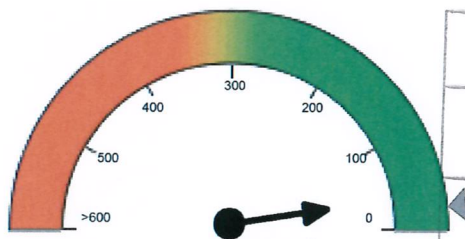
## 2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

Edificio di classe: **C**

## 3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALI E PARZIALI

Emissioni di CO<sub>2</sub> [KgCO<sub>2</sub>/(m<sup>3</sup>·a)]

5,718



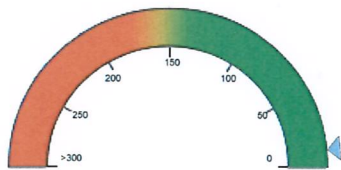
GLOBALE

28,704 kWh/(m<sup>2</sup>·a)

REGIONE LAZIO  
Dipartimento Istituzionale e territorio  
Struttura Dipartimentale di StaffAA.GG.

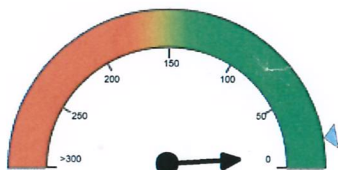
24 OTT. 2013

PERVENUTO



RAFFRESCAMENTO

kWh/(m<sup>2</sup>·a)



RISCALDAMENTO

5,402 kWh/(m<sup>2</sup>·a)



ACQUA CALDA

23,303 kWh/(m<sup>2</sup>·a)

▽ = LIMITE DI LEGGE

▽ = PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE

## 4. QUALITÀ INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I

II

III

IV

V

## 5. METODOLOGIE DI CALCOLO ADOTTATE

Metodo di calcolo da rilievo sull'edificio o standard

## 6. RACCOMANDAZIONI

Interventi	Prestazione Energetica/Classe a valle del singolo intervento	Tempo di ritorno (anni)
1) Coibentazione pareti	6,3/B	5
2) Coibentazione solaio di copertura e colaoio di pavimento	3/B	3
3)		
4)		
5)		

<b>PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE (2)</b>	<b>19,400 kWh/(m<sup>3</sup>·a)</b>	<b>8 (&lt;10 anni)</b>
---	-------------------------------------	------------------------

## 7. CLASSIFICAZIONE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

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



## 8. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI

8.1 RAFFRESCAMENTO		8.2 RISCALDAMENTO	
Indice energia primaria (EPe) [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]		Indice energia primaria (EPi) [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]	5,402
Indice energia primaria limite di legge [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]		Indice energia primaria limite di legge (d.lgs. 192/05) [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]	17,411
Indice involucro (EPe,invol) [kWh/(m <sup>2</sup> ·a)]	0,000	Indice involucro (EPi,invol) [kWh/(m <sup>2</sup> ·a)]	676,770
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale impianto (ηg) [%]	3884,04
Fonti rinnovabili [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]		Fonti rinnovabili [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]	0,000
8.3 ACQUA CALDA SANITARIA		8.4 ILLUMINAZIONE	
Indice energia primaria (EPacs) [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]	23,303	Indice energia primaria (EPill) [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]	
		Indice en. primaria limite di legge [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]	
Fonti rinnovabili [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]	0,000	Fonti rinnovabili [kWh/(m <sup>3</sup> ·a)]	

## 9. NOTE

Si consiglia l'installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica.

## 10. EDIFICIO

Tipologia edilizia	Commerciale			<b>Foto dell'edificio</b> (non obbligatoria)
Tipologia costruttiva	Prefabbricato in c.a.			
Anno di costruzione	2001	Numero di appartamenti	1	
Volume lordo riscaldato V [m³]	3072,00	Superficie utile [m²]	900,00	
Superficie disperdente S [m²]	2176,80	Zona climatica/GG	D / 1415	
Rapporto S/V	0,709	Destinazione d'uso	commerciale	

## 11. IMPIANTI

<b>Riscaldamento</b>	Anno di installazione	2005	Tipologia	Condizionatori
	Potenza nominale [kW]	0,00	Combustibile	Energia elettrica
<b>Acqua calda sanitaria</b>	Anno di installazione	2005	Tipologia	Boiler
	Potenza nominale [kW]	0,00	Combustibile	Energia elettrica
<b>Raffrescamento</b>	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale [kW]	0,00	Combustibile	
<b>Illuminazione</b>	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale [kW]	0,00		
<b>Fonti rinnovabili</b>	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta [kWh <sub>e</sub> /kWh <sub>t</sub> ]	0,00		

## 12. PROGETTAZIONE

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

## 13. COSTRUZIONE

<b>Costruttore</b>			
Indirizzo		Telefono/e-mail	
<b>Direttore/i lavori</b>			
Indirizzo		Telefono/e-mail	

14. SOGGETTO CERTIFICATORE			
Ente/Organismo pubblico <input type="radio"/>	Tecnico abilitato <input checked="" type="radio"/>	Energy Manager <input type="radio"/>	Organismo/Società <input type="radio"/>
Nome e cognome / denominazione	Vito Tartaglia		
Indirizzo	via circumvallazione sinistra n. 134	Telefono/e-mail	3207062329 - geotart@libero.it
Titolo	Geometra	Ordine/Iscrizione	Collegio dei Geometri di Avellino al n. 2973
Dichiarazione di indipendenza (8)	Consapevole delle responsabilità penali in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi del D.P.R. 75/2013 dichiara l'assenza di conflitto di interessi da intendersi come non coinvolgimento diretto o indiretto nel processo di progettazione e realizzazione dell'edificio da certificare o con i produttori di materiali e dei componenti in esso incorporati, nonché rispetto ai vantaggi che possano derivarne dal richiedente, che in ogni caso non può essere né il coniuge, né un parente fino al quarto grado.		
Informazioni aggiuntive	Certificatore accreditato secondo lo schema di D.P.R. di attuazione di quanto previsto dall'art. 4, comma 1, lettera c) del D.Lgs. 192/2005 che recepisce la Direttiva 2002/91/CE. Ai sensi dell'Art. 15, comma 1 del D.Lgs. 192/2005 come modificato dall'art.12 del D.L. 63/2013, il presente Attestato di Prestazione Energetica è reso, dal sottoscritto, in forma di dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'Art. 47 del D.P.R. 445/2000. Si allega copia fotostatica del documento di identità.		

15. SOPRALLUOGHI
1) 18/10/2013
2)
3)

16. DATI DI INGRESSO	
Progetto energetico <input type="radio"/>	Rilievo sull'edificio <input checked="" type="radio"/>
Provenienza e responsabilità	

17. SOFTWARE			
Denominazione	MC Impianti 11300	Produttore	Aermec SpA
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)			
Certificato n. 32 del 17/12/2012 rilasciato da CTI (Comitato Termotecnico Italiano)			

Data emissione 21/10/2013

.....  
  
 Firma del tecnico

Cognome **TARTAGLIA**  
 Nome **VITO**  
 nato il **16-06-1980**  
 (atto n. **0 P 0 S - 0**)  
 a **AVELLINO (AV)**  
 Cittadinanza **Italiana**  
 Residenza **AQUILONIA (AV)**  
 Via **CIRCONVALLAZIONE SINISTRA 134**  
 Stato civile **STATO LIBERO**  
 Professione **LIBERO PROFESSIONISTA**

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura **170**  
 Capelli **Neri**  
 Occhi **Neri**  
 Segni particolari **NESSUNO**



Firma del titolare *Tartaglia Vito*  
**AQUILONIA** il **24-05-2011**

Impronta del dito indice sinistro

IL SINDACO  
 IL RESP. DELL'UFF. DEMOGRAFICO  
*(Vito Coppola)*

