Area geografica

Regione Sicilla Provincia di Catania Comune di MINEO

Ubicazione intervento

IZIARIE.it

VIA STANGANELLI Nº 12-14

Proprietà

Tecnico Dott. Arch. Glacomo MESSINA

gl+ gl E

Tavola nº

Elaborato

Revisione nº

Data

martedì 30 settembre 2014

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

EDIFICI RESIDENZIALI







Pubblicazione ufficiale ad uso esclusivo personale - è vietata ogni ripubblicazione o riproduzione a scopo commerciale - Aut. Min. Giustizia PDG 21/07/2009

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Edifici Residenziali

			NFORMA	ZIONI GENERAL			
Codice Identifica A.P.E.	tivo		Validi	tà 10 anni	GIU	DIZIARIE.	<u>i†</u>
Riferimenti Cata	astali	Foglio di mappa nº	100 Partio	cella 1017 Subalte	erno 2-3	_	
Indirizzo edificio		VIA STANGANELL	I N. 12/14	- MINEO			
Nuova Costruzione	0	Passaggio di proprietà	X	Riqualificazione energetica		Locazione	0
Proprietà 🔨					Telefono		

2. CLASSE ENERGETICA GLOBALE DELL'EDIFICIO

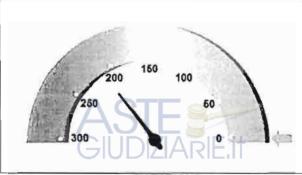
Edificio di classe: G gl

Via Stanganelli nº 12/14 - Mineo

3. GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALI E PARZIALI

EMISSIONI DI CO₂ 66,71 kgCO₂/m² anno

Indirizzo

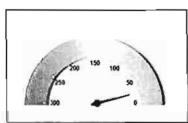


PRESTAZ, ENERG. RAGGIUNGIBILE 0,00 kWh/m² anno

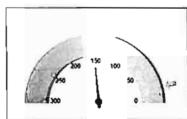


E-mall

PRESTAZIONE ENERGETICA GLOBALE 211,55 kWh/m² anno



PRESTAZIONE RAFFRESCAMENTO 23,63 kWh/m² anno



PRESTAZIONE RISCALDAMENTO 158,08 kWh/m² anno

24 18 12

Limite di legge 21,27

PRESTAZIONE

PRESTAZIONE
ACQUA CALDA
53,47 kWh/m² anno

4. QUALITÀ INVOLUCRO (RAFFRESCAMENTO)

I TO I

III

ΙV

V

5. METODOLOGIE DI CALCOLO ADOTTATE

UNI TS 11300

Interventl	Prestaz. Energetica (kWh/m²anno) / Classe a valle singolo intervento	Tempo di ritorno (anni
PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE	0,00	

7. CL	ASSIFICAZIONE ENERGI	ETICA GLOBALE D	DELL'EDIFICIO	
SERVIZI ENERGETICI INCLUSI NELLA CLASSIFICAZIONE	Riscaldamento 🔀	Raffrescamento	Acqua calda sanita	ria 💢
A gl+		< 14,32		
A gl		< 19,63		
B gl		< 27,95		
C gl	AST	< 39,27 Lim	ite Rif. Leg. = 39,27	2- ART
	GIŲDIZ	47,58		
		< 61,22		
F gl		< 83,17		
G gl		≥ 83,17		211,55

8.1 RAFFRESCAMENT	0	8.2 RISCALDAMENTO		8.3 ACQUA CALDA SANITARIA		
Indice energia primaria (EPs)	23,63	indice energia primaria (EPi)	158,08	Indice energia primaria	53,47	
Indice energia primaria Limite di legge		Indice energia primaria Limite di legge (D.Lgs.192) 21,2		(EPacs)		
Indice involucro (Epe,invol)	23,63	Indice involucro (Epi,invol)	158,08			
Rendimento impianto	3	Rendimento medio stagionale (ng)	1,000	FentLrinnovabill kWin/m² * anno		
Fonti rinnovabili DIZIARE.IT		Fonti rinnovabili KWh/m² * anno				

		10. EDIFICI	0	
Tipologia edilizia	Casa Residenziale			GIUDIZIARIE.IT
Tipologia costruttiva	Muratura			
Anno di costruzione	Antecedente 1 settembre 1967	N° appartamenti	1	;
Volume lordo riscaldato V (m ³)	386,57	Superficie utile m ²	117,14	•
Superficie disperdente S (m²)	21,07	Zona climatica / GG	C/1398,00	
Rapporto S/V 0,05		Destinazione d'uso	E.1(1) Abitazioni adibite a residenza	

		11. IMP	IANTI	
Maraldo-santa	Anno di instaliazione	0	Tipologia	Nessun Impianto presente
Alscaldamento	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Acqua calda	Anno di installazione		Tipologia	SCALDACQUA AUTONOMO con sorg. Interna di calore
sanitaria	Potenza nominale (kW) 10,00		Combustibile	Altro
Deffração	Anno di installazione		Tipologia	
Raffrescamento	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Illuminazione	Anno di installazione	A CTE	P	
mammazione	Potenza nominale (kW)		Tipologia	
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		MICIE	
	Energia annuale prodotta (KWhe/KWht)	kWhe kWht	Tipologia	

12. PROGETTAZIONE					
Progettlsta/l	rchitettonico				
Indirizzo	-	Tet./e-mail /			
Progettista/i i	mplanti				
Indirizzo	-	Tel./e-mail /			



HE THE STATE		13. (COSTRUZIONE		Wat had to be the fall that	
Costruttore						
Indirizzo -				Tel./e-mail /		
Direttore/l lavori				$\Delta \epsilon$	TES	
Indirizzo -				Tel./e-mail /	DIZIADIE it	
		The second second				
		14. SOGGET	TO CERTIFICAT	ORE		
Ente/Organismo pubb	lico 🗀	Tecnico abilitato	Energy N	Aanager 🔲 🖰	Organismo/Società	
Nome e cognome / Denominazione	Giacomo	MESSINA			<u> </u>	
	_8	â			342.8041655	
Indirlzzo GUD	Via Ales: ZIAR	sandro Scarlatti n°47, C	altagirone	Tel. /e-mail	studio.arch.messina@gmail.com	
Titolo	ARCHITE	то	Ordine/Iscrlz.	Architetti di Cat	ania n. 1167	
Dichiarazlone di Indipendenza	- Time and the control of the contro					
informazioni aggluntive	N. Rif. Cer	tificatore: 11522				
OF REAL PROPERTY.	1000	15 50	PRALLUOGHI		Color Salara Salara Salara	
1) in data 30 Settemb	ore 2014	13.30	TIALLOGGIII			
2)						
3)		A CI				
	all some		10,1100		A service transfer of	
	0	16. DAI	I DI INGRESSO	X		
Progetto energetico	<u> </u>		Rilievo su	ll'edificio		
Provenienza e respo	nsabilità				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100	17.	SOFTWARE	CIFER	HALL STATE OF THE	
Denominazione		Blumatica Energy 5.1	Produttor	e	Blumatica s.r.l.	
Dati identificativi prod	duttore:	Blumatica S.r.l Via Ir	no, snc – 84098 F	Pontecagnano (SA) - P.IVA 03965190659	
ai valori della meto Ai sensi del D.P.R. norme UNI/TS 1130	dologla di 2 aprile 20 00, parti 1,	calcolo di riferimento na 09 n. 59 si dichiara che li	zionale (UNI TS 1 software Blumation di Certificazione	1300) ca Energy è sta	ulti Inferiore al +/- 5% rispetto ito realizzato conformemente alle ito Termotecnico Italiano) n. 26,	
445/2000 e dell'art, 1:	5 comma 1 a delle sar ento d'iden'	del D.Lgs. n. 192/2005 co ozloni penali richiamate d iità.	ome modificato dal	D.L. n. 63/2013	convertito con la legge n. 90/210. 445/2000. Si allega copia del	
AST	IΔDIF	i i t		Firm	na del tecnico	