

Area geografica

Regione **Lombardia**

Provincia di **Milano**

Comune di **MILANO**

Ubicazione intervento

Via Kennedy 34

Proprietà
ING. CLAUDIO CICIRIELLO

Progettista
ING. ROSSI MARIO

Costruttore
EDILCOM SRL

Tecnico Certificatore
Ing. Claudio Ciciriello

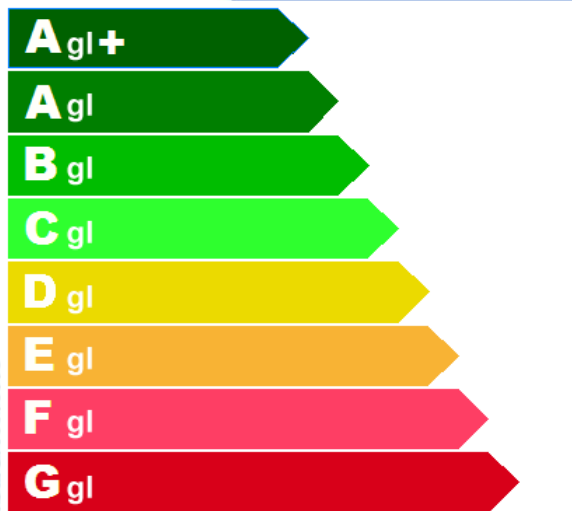


Tavola n°
1

Revisione n°
1

Data
venerdì 11 novembre 2011

Elaborato

**ATTESTATO DI
QUALIFICAZIONE ENERGETICA**
(ai sensi del comma 2 art. 8 D.Lgs.192 e s.m.i.)

EDIFICI RESIDENZIALI



ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

(ai sensi del comma 2 art. 8 D.Lgs.192 e s.m.i.)

Edifici Residenziali

1. INFORMAZIONI GENERALI

Nuova Costruzione ☐	Passaggio di proprietà ☒	Riqualificazione energetica ☐
Riferimenti Catastali	Foglio 20 - part. 221 sub 2	

1.1 EDIFICIO

Indirizzo edificio	Via Kennedy 34 - MILANO			
Tipologia edilizia	ESEMPIO 4A			
Tipologia costruttiva	Edificio con muri in mattoni forati o assimilabili			
Anno di costruzione	2011	N° appartamenti	0	
Volume lordo riscaldato V (m³)	300	Supecficie utile m²	79	
Supecficie disperdente S (m²)	170,32	Zona climatica / GG	E/2404	
Rapporto S/V	0,57	Destinazione d'uso	E.1(1) Abitazioni adibite a residenza con carattere continuativo, quali abitazioni civili e rurali, collegi, conventi, case di pena, caserme	

1.2 IMPIANTI

Riscaldamento	Anno di installazione	2010	Tipologia	Generatori di aria calda a gas o gasolio con bruciatore ad aria soffiata o premiscelato, funzionamento bistadio o modulante. Generatori di aria calda a gas a camera stagna con ventilatore nel circuito di combustione installato in versione di tipo B o C, bistadio o modulazione aria gas
	Potenza nominale (kW)	20	Combustibile	Gas naturale (Metano)
Acqua calda sanitaria	Anno di installazione	2010	Tipologia	CALDAIA COMBINATA Riscaldamento + Acqua calda
	Potenza nominale (kW)	3,00	Combustibile	
Raffrescamento	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)		Combustibile	
Illuminazione	Anno di installazione		Tipologia	
	Potenza nominale (kW)			
Fonti rinnovabili	Anno di installazione		Tipologia	
	Energia annuale prodotta (KWhe/KWht)			

1.3. PROPRIETA'

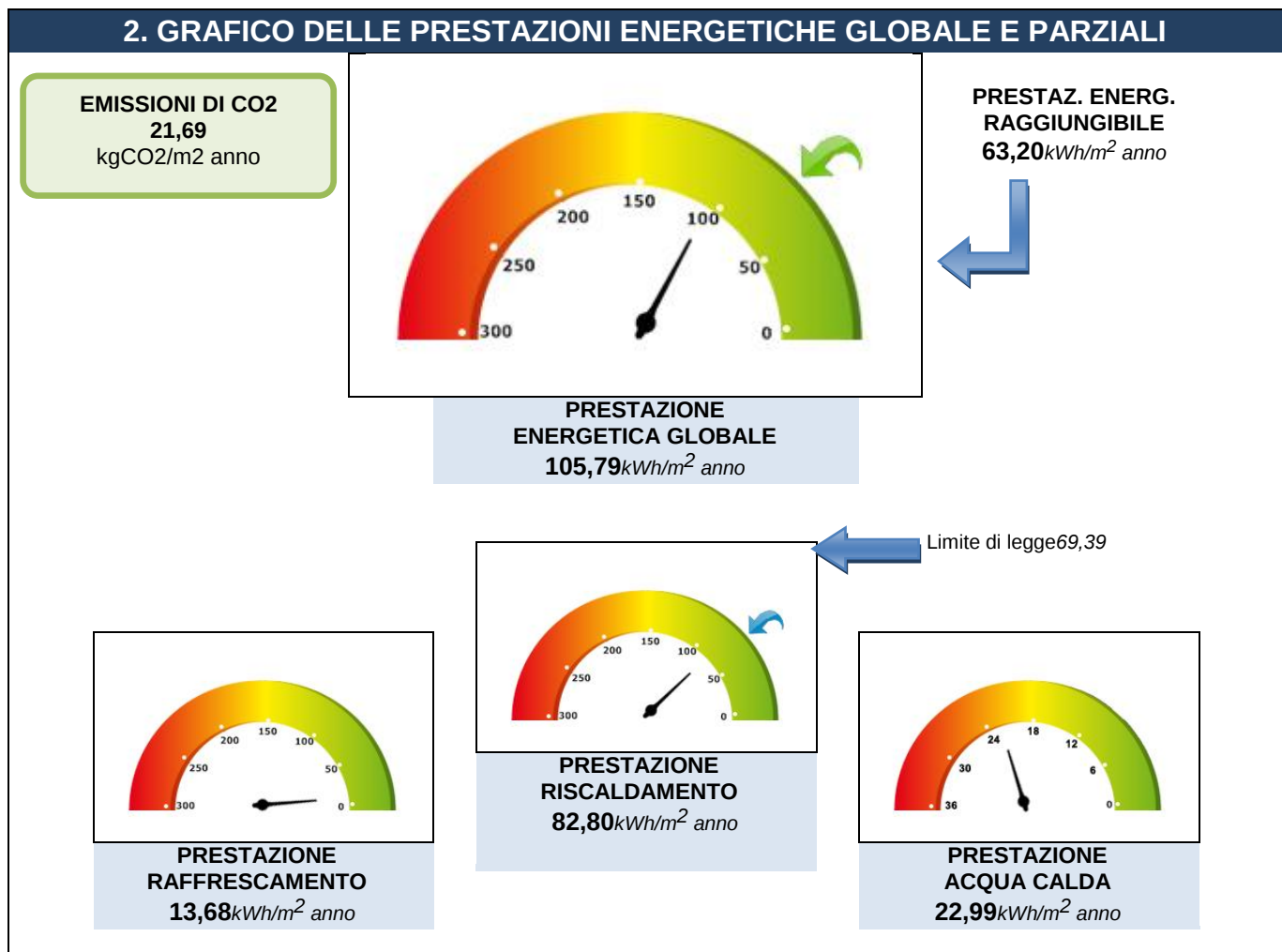
Proprietà	ING. CLAUDIO CICIRIELLO	Telefono	0828342096
Indirizzo	Via Domodossola 49/F - BATTIPAGLIA	E-mail	c.ciciriello@blumatica.it

1.4 PROGETTAZIONE

Progettista/i architettonico	ING. ROSSI MARIO
-------------------------------------	------------------

Indirizzo	Viale Monza 22 - SONDRIO	Tel./e-mail	3357633156 / m.rossi@gmail.com
Progettista/i impianti	ING. CANDIA SERGIO		
Indirizzo	Viale Kennedy - MILANO	Tel./e-mail	03357633100 / s.candia@gmail.com

1.5 COSTRUZIONE			
Costruttore	EDILCOM SRL		
Indirizzo	Via Cavour 5 - ROMA	Tel./e-mail	0644552315 / edilcom@gmail.com
Direttore/i lavori	ING. CARUSO SILVIO		
Indirizzo	Via Mazzini 80 - SALERNO	Tel./e-mail	0894589776 / s.caruso@yahoo.com



3. DATI PRESTAZIONI ENERGETICHE PARZIALI					
3.1 RAFFRESCAMENTO		3.2 RISCALDAMENTO		3.3 ACQUA CALDA SANITARIA	
Indice energia primaria (Epe)	13,68	Indice energia primaria (Epi)	82,80	Indice energia primaria (EPacs)	22,99
Indice energia primaria Limite di legge		Indice energia primaria Limite di legge (D.Lgs.192)	69,39		
Indice involucro (Epe,invol)		Indice involucro (Epi,invol)	68,80	Fonti rinnovabili	
Rendimento impianto		Rendimento medio stagionale (η _g)	0,831		
Fonti rinnovabili		Fonti rinnovabili			

4. RACCOMANDAZIONI		
Interventi	Prestaz. Energetica (kWh/m ² anno)/Classe a valle singolo intervento	Tempo di ritorno(anni)
Sostituzione vetri doppi con vetri tripli	87,15 C	3
Sostituzione caldaia con tipo a condensazione	63,20 B	4
PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE	63,20B	4

5. CLASSIFICAZIONE PROPOSTA						
CLASSE ENERGETICA PROPOSTA					Dgl	
5.1METODOLOGIA DI CALCOLOADOTTATA						
5.2 QUALITA' INVOLUCRO PROPOSTA (RAFFRESCAMENTO)			I	II	III	IV V

6. NOTE
Note generali

7. TECNICO ABILITATO			
Nome e cognome / Denominazione	Ing. Claudio Ciciriello		
Indirizzo	Via Rosa Jemma 2 - BATTIPAGLIA	Tel. /e-mail	0828302200/c.certen@blumatica.it
Titolo	Ingegnere	Ordine/Iscriz.	Salerno/n.996
Ruolo rispetto all'edificio			

8. DATI DI INGRESSO	
Progetto energetico ☐	Rilievo sull'edificio ☒
Provenienza e responsabilità	Test responsabilità

9. SOFTWARE			
Denominazione	Blumatica Energy	Produttore	Blumatica s.r.l.
Dati identificativi produttore:	Blumatica S.r.l. – Via Rosa Jemma 2 – 84091 Battipaglia (SA) – P.IVA 03965190659		
Dichiarazione di rispondenza garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti inferiore al +/- 5% rispetto ai valori della metodologia di calcolo di riferimento nazionale (UNI TS 11300)			
<i>Ai sensi del D.P.R. 2 aprile 2009 n. 59, nelle more del rilascio del certificato di conformità richiesto con protocollo di assegnazione n. 28 del CTI, si dichiara che il software Blumatica Energy è stato realizzato conformemente alle norme UNI/TS 11300:2008.</i>			

Data asseverazione del Tecnico abilitato Firma del Tecnico

Data asseverazione del Direttore Lavori Firma del D.Lavori