



## Dati proprietario

Nome e cognome -  
Ragione sociale **Metalinox srl**  
Indirizzo **via G. Ripamonti**  
N. civico **129**  
Comune **Milano**  
Provincia **MI**  
C.A.P. **20141**  
Codice fiscale / Partita IVA **00758740153**  
Telefono **0**

## Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo **15173 - 000173 / 13**  
Registrato il **07/10/2013**  
Valido fino al **07/10/2023**

## Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Aldo Giuppeni**  
Numero di accreditamento **6806**

## Dati catastali

Comune catastale	PIEVE EMANUELE				Sezione	Foglio				1	Particella	40
Subalterni	da		a		da		a		da		a	
701B												

## Dati edificio

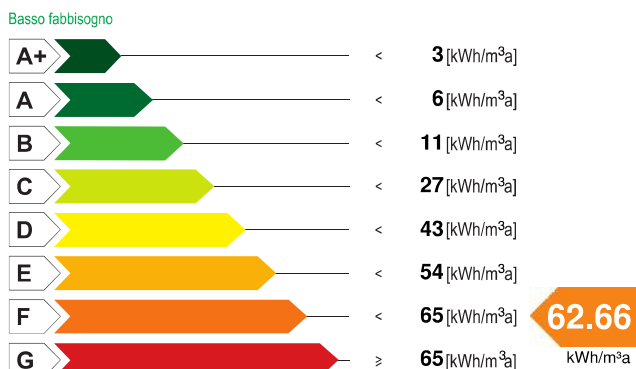
Provincia **MILANO**  
Comune **PIEVE EMANUELE**  
Indirizzo **VIA GIUSEPPE DI VITTORIO, 29**  
Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre 15 aprile**  
Gradi giorno **2404[GG]**  
Categoria dell'edificio **E.8**  
Anno di costruzione **1993-2006**  
Superficie utile **56.40 [m<sup>2</sup>]**  
Superficie disperdente (S) **220.19 [m<sup>2</sup>]**  
Volume lordo riscaldato (V) **246.45 [m<sup>3</sup>]**  
Rapporto S/V **0.89 [m<sup>-1</sup>]**  
Progettista architettonico **N.D.**  
Progettista impianto termico **N.D.**  
Costruttore **N.D.**

## Mappa

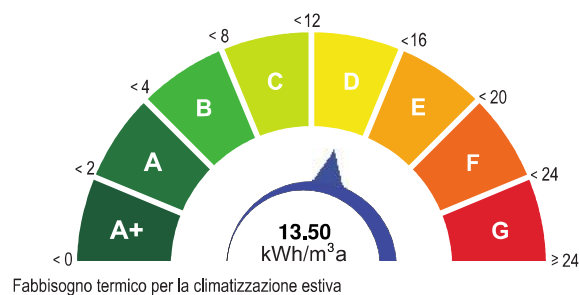
Classe energetica - EP<sub>H</sub>

## Zona climatica

E

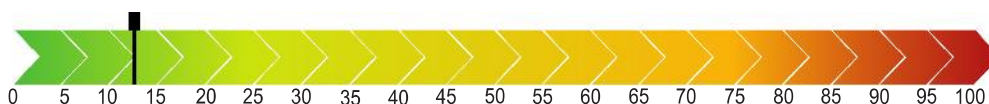


Valore limite del fabbisogno per la climatizzazione invernale: **25.16 [kWh/m<sup>2</sup>a]**

Classe energetica - ET<sub>c</sub>

## Richiesta rilascio targa energetica

☐ Secondo quanto sancito al punto 11 della DGR VIII/5018 e s.m.i., si richiede, all'Organismo di accreditamento, il rilascio della targa

Emissioni di gas ad effetto serra in atmosfera - CO<sub>2</sub> eq**12.52 [kg/m<sup>2</sup>a]**



## Indicatori di prestazione energetica

## Fabbisogno annuo di energia termica

Climatizzazione invernale  $ET_H$  49.23 [kWh/m<sup>3</sup>a]Climatizzazione estiva  $ET_C$  13.50 [kWh/m<sup>3</sup>a]Acqua calda sanitaria  $ET_w$  2.04 [kWh/m<sup>3</sup>a]

## Fabbisogno di energia primaria

Climatizzazione invernale  $EP_H$  62.66 [kWh/m<sup>3</sup>a]Climatizzazione estiva  $EP_C$  [kWh/m<sup>3</sup>a]Acqua calda sanitaria  $EP_w$  2.85 [kWh/m<sup>3</sup>a]

## Contributi

Fonti rinnovabili  $EP_{FER}$  0.00 [kWh/m<sup>3</sup>a]

## Efficienze medie

Riscaldamento  $\epsilon_{gh,yr}$  79.00 [%]Acqua calda sanitaria  $\epsilon_{gw,yr}$  72.00 [%]Riscaldamento + Acqua calda sanitaria  $\epsilon_{ghw,yr}$  78.00 [%]Totale per usi termici  $EP_T$  65.51 [kWh/m<sup>3</sup>a]

## Altri usi energetici

Illuminazione  $EP_L$  26.68 [kWh/m<sup>3</sup>a]

## Specifiche impianto termico

## Tipologia impianto

## Sistema di generazione

- ☒ tradizionale  
☒ multistadio o modulante  
numero generatori  
potenza termica nom. al focolare  
combustibile utilizzato
- ☐ condensazione  
☐ multistadio o modulante  
numero generatori  
potenza termica nom. al focolare  
combustibile utilizzato
- ☐ pompe di calore  
numero generatori  
C.O.P. / G.U.E.  
combustibile utilizzato
- ☐ teleriscaldamento  
combustibile utilizzato
- ☐ cogenerazione  
consumo nom. di combustibile  
combustibile utilizzato
- ☐ ad alimentazione elettrica  
potenza elettrica assorbita
- ☐ altro (si veda campo note)

Riscaldamento	ACS	Combinato
		1 26.30 Gas naturale

## Possibili interventi migliorativi del sistema edificio impianto termico

Intervento		Superficie interessata [m <sup>2</sup> ]	Prestazioni U [W/m <sup>2</sup> K] $\eta$ [%]	Risparmio $EP_H$ [%]	Priorità intervento	Classe energetica raggiunta	Riduzione CO <sub>2eq</sub> [%]
Involucro	Coibentazione delle strutture opache verticali rivolte verso l'esterno						
	Coibentazione delle strutture opache verticali rivolte verso ambienti non riscaldati						
	Coibentazione delle strutture opache orizzontali rivolte verso l'esterno						
	Coibentazione delle strutture opache orizzontali rivolte verso ambienti non riscaldati						
	Coibentazione della copertura						
Impianto	Sostituzione delle chiusure trasparenti comprensive di infissi rivolte verso l'esterno						
	Sostituzione generatore di calore						
	Sostituzione/adequamento del sistema di distribuzione						
	Sostituzione del sistema di emissione						
FER	Installazione impianto solare termico						
	Installazione impianto solare fotovoltaico						
TOT.	Sommatoria di tutti gli interventi ipotizzati						
Note	La priorità degli interventi relativi alle caselle non compilate è trascurabile.						

## Note

Unità immobiliare identificata al sub.701B come indicato dalla "Guida ai servizi CENED - Certificatore energetico" all'art. 5.1.1. - punto f. - sez. "subalterno/I" - comma IV.

## Firma

Il Soggetto certificatore dichiara sotto la propria responsabilità - a norma degli artt. 46 e 47 del d.p.r. N. 445/2000 - e nella consapevolezza che le dichiarazioni mendaci e la falsità in atti sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, di aver redatto il presente attestato in conformità alla DGR n.VIII/5018 e s.m.i.

Soggetto certificatore  
Aldo Giuppeni

Il presente attestato documenta l'avvenuto pagamento, da parte del Soggetto certificatore incaricato, del contributo di euro 10,00 dovuto all'Organismo regionale di accreditamento e ha stesso valore di ricevuta del Catasto Energetico Edifici Regionale.