



Regione Lombardia

# ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



150410900114

### Dati proprietario

Nome e cognome **[REDACTED]**  
 Regione sociale **[REDACTED]**  
 Indirizzo **Via Alessandro Manzoni**  
 N. civico **67**  
 Comune **Busto Garolfo**  
 Provincia **Milano**  
 C.A.P. **20020**  
 Codice fiscale / Partita IVA **[REDACTED]**  
 Telefono **0**

### Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo **15041-000001/14**  
 Registrato il **10/01/2014**  
 Valido fino al **10/01/2024**

### Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **[REDACTED]**  
 Numero di accreditamento **[REDACTED]**

### Dati catastali

Comune catastale **BUSTO GAROLFO** Sezione **[REDACTED]** Foglio **17** Particella **45**  
 Subalterni da **a da a da a da a**  
**791**

### Dati edificio

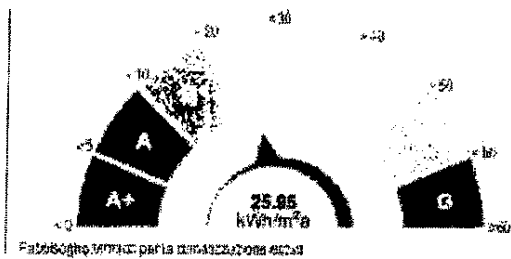
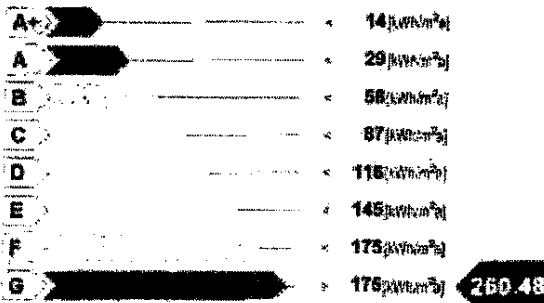
Provincia **MILANO**  
 Comune **BUSTO GAROLFO**  
 Indirizzo **VIA ALESSANDRO MANZONI, 67**  
 Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre 15 aprile**  
 Gradi giorno **2470(GG)**  
 Categoria dell'edificio **E.1(1)**  
 Anno di costruzione **1991-1976**  
 Superficie utile **55,73 [m²]**  
 Superficie disperdente (S) **80,30 [m²]**  
 Volume lordo riscaldato (V) **326,01 [m³]**  
 Rapporto SV **0,25 [m]**  
 Progettista architettonico **N.D.**  
 Progettista impianto termico **N.D.**  
 Costruttore **N.D.**

### Mapa



Classe energetica - EP<sub>10</sub> Zona climatica **E**

Classe energetica - ET

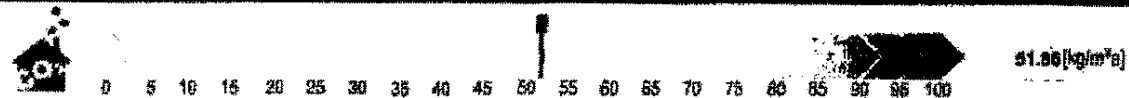


### Richiesta rilascio targa energetica

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

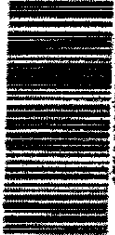
Valore limite del fabbisogno per la climatizzazione invernale: **43,57 [kWh/m²]**

### Emissioni di gas ad effetto serra in atmosfera - Co<sub>2e</sub>



ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA valido fino al 10/01/2024





1504103600114

valido fino al 10/01/2024

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Indicatori di prestazione energetica

<b>Fabbisogno annuo di energia termica</b>	
Climatizzazione invernale ET <sub>1</sub>	136.40 (kWh/m <sup>2</sup> a)
Climatizzazione estiva ET <sub>e</sub>	25.95 (kWh/m <sup>2</sup> a)
Acqua calda sanitaria ET <sub>s</sub>	22.62 (kWh/m <sup>2</sup> a)
<b>Fabbisogno di energia primaria</b>	
Climatizzazione invernale EP <sub>1</sub>	260.45 (kWh/m <sup>2</sup> a)
Climatizzazione estiva EP <sub>e</sub>	(kWh/m <sup>2</sup> a)
Acqua calda sanitaria EP <sub>s</sub>	33.06 (kWh/m <sup>2</sup> a)
<b>Contributi</b>	
Fonti rinnovabili EP <sub>rr</sub>	0.00 (kWh/m <sup>2</sup> a)
<b>Efficienze medie</b>	
Riscaldamento η <sub>sc</sub>	52.00 (%)
Acqua calda sanitaria η <sub>sc,ACS</sub>	67.00 (%)
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria η <sub>sc,ACS</sub>	54.00 (%)
Totale per usi termici EP <sub>t</sub>	293.54 (kWh/m <sup>2</sup> a)
<b>Altri usi energetici</b>	
Illuminazione EP <sub>ill</sub>	0.00 (kWh/m <sup>2</sup> a)

Specifiche impianto termico

Tipologia impianto	Riscaldamento	ACS	Combinato
<b>Sistema di generazione</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> tradizionale			
<input type="checkbox"/> multistadio o modulante			
numero generatori			1
potenza termica nom. ai focolare			26.00
combustibile utilizzato			Gas naturale
<input type="checkbox"/> condensazione			
<input type="checkbox"/> multistadio o modulante			
numero generatori			
potenza termica nom. ai focolare			
combustibile utilizzato			
<input type="checkbox"/> pompe di calore			
numero generatori			
C.O.P. / G.U.E.			
combustibile utilizzato			
<input type="checkbox"/> tele riscaldamento			
combustibile utilizzato			
<input type="checkbox"/> cogenerazione			
consumo nom. di combustibile			
combustibile utilizzato			
<input type="checkbox"/> ad alimentazione elettrica			
potenza elettrica assorbita			
<input type="checkbox"/> altro (si veda campo note)			

Possibili interventi migliorativi del sistema edificio impianto termico

	Intervento	Superficie interessata (m <sup>2</sup> )	Prestazioni U (W/m <sup>2</sup> K) h (%)	Risparmio EP <sub>t</sub> (%)	Priorità intervento	Classe energetica raggiunta	Riduzione CO <sub>2</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						
	Sostituzione delle chiusure traspiranti comprensive di infissi rivolte verso l'esterno						
Impianto	Sostituzione generatore di calore						
	Sostituzione/ adeguamento del sistema di distribuzione						
	Sostituzione del sistema di emissione						
	Installazione/ sostituzione VMC						
FER	Installazione impianto solare termico						
	Installazione impianto solare fotovoltaico						
TOT.	Sommatoria di tutti gli interventi ipotizzati						

Nota: La priorità degli interventi relativi alle caselle non compilate è trascurabile.

Note

Firma

A. Soggetto certificatore dichiara sotto la propria responsabilità - in conformità dell'art. 46 e 47 del D.P.R. 446/2000 - e sulle conseguenze della dichiarazione contenuta in tale scheda, la sua totale e esclusiva responsabilità, di aver redatto e presentato addebito in conformità alla DGR n. 12185/13 e s.m.i.

Soggetto certificatore

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 Edilizio Regionale.

Fin