



Unione Europea



Regione Lombardia



Comune di Polpenazze del Garda

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Dati proprietario

Nome e cognome **Matteo Gandolfi**
 Ragione sociale -
 Indirizzo **Via Ronco**
 N. civico **13**
 Comune **Polpenazze del Garda**
 Provincia **BS**
 C.A.P. **25080**
 Codice fiscale / Partita IVA **GNDMTT77T06E884R**
 Telefono **335 1408690**

Catasto energetico

Numero di protocollo **17145 - 000101 / 09**
 Registrato il **30/12/2009**
 Valido fino al **30/12/2019**

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Anna Maria Benedetti**
 Numero di accreditamento **7373**

Dati catastali

Sezione	Foglio	g	Particella	5841	Categoria catastale
Subaltemi da	a	da	a	da	a
11					

Dati edificio

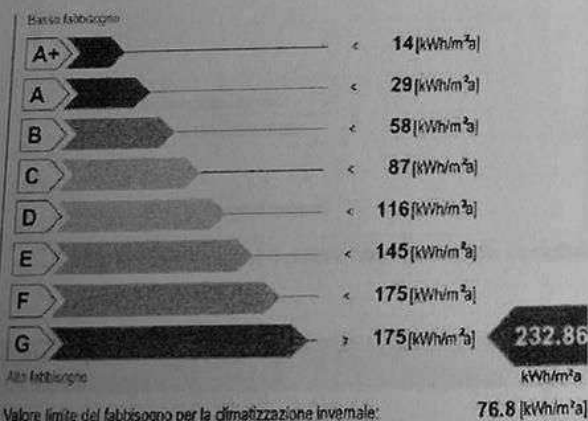
Provincia **Brescia**
 Comune **POLPENAZZE DEL GARDA**
 Indirizzo **Via Ronco 13**
 Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre - 15 aprile**
 Gradi giorno **2520 [GG]**
 Categoria dell'edificio **E.1(1)**
 Anno di costruzione **1993-2006**
 Superficie utile **43 [m²]**
 Superficie disperdente (S) **130.14 [m²]**
 Volume lordo riscaldato (V) **209.25 [m³]**
 Rapporto S/V: **0.62 [m²]**
 Progettista architettonico **N.D.**
 Progettista impianto termico **N.D.**
 Costruttore **N.D.**

Mappa

Handwritten signatures:
 Anna Maria Benedetti
 Anna Elisabeth Nöcker
 Sebastiano Testa
 Antonella Elena Testa



Classe energetica - EP_t Zona climatica E



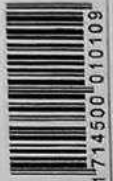
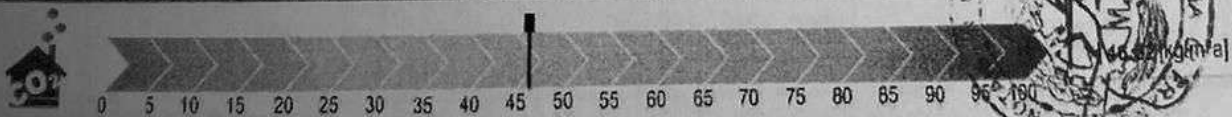
Classe energetica - ET_c



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_{2eq}



1714500-010109

valido fino al 30/12/2019

CERTIFICAZIONE ENERGETICA



Unione Europea



Regione Lombardia



Comune di Polpenazze del Garda

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



171450010109

valido fino al 30/12/2019

Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica	
Climatizzazione invernale ET_n	172.65 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva ET_c	37.82 [kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria ET_w	22.64 [kWh/m ² a]
Fabbisogno di energia primaria	
Climatizzazione invernale EP_n	232.86 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva EP_c	[kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria EP_w	42.85 [kWh/m ² a]
Contributi	
Fonti rinnovabili EP_{FR}	0 [kWh/m ² a]
Efficienze medie	
Riscaldamento ϵ_{gR}	74 [%]
Acqua calda sanitaria ϵ_{gWR}	53 [%]
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria ϵ_{gWR}	71 [%]
Totale per usi termici EP_t	275.7 [kWh/m²a]
Altri usi energetici	
Illuminazione EP_l	0 [kWh/m ² a]

Specifiche impianto termico

Tipologia impianto	Riscaldamento	ACS	Combinato
Sistema di generazione			
<input checked="" type="checkbox"/> tradizionale			
<input type="checkbox"/> multistadio o modulante			
numero generatori			1
potenza termica nom. al focolare			25.6
combustibile utilizzato			Gas naturale
<input type="checkbox"/> condensazione			
<input type="checkbox"/> multistadio o modulante			
numero generatori			
potenza termica nom. al focolare			
combustibile utilizzato			
<input type="checkbox"/> pompe di calore			
numero generatori			
C.O.P. / G.U.E.			
combustibile utilizzato			
<input type="checkbox"/> teleriscaldamento			
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

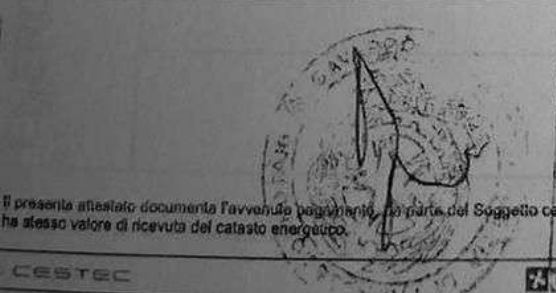
Intervento	Superficie Interessata [m ²]	Prestazioni U [W/m ² K] η [%]	Risparmio EP _n [%]	Priorità Intervento	Classe energetica raggiunta	Riduzione CO ₂ [%]
Involucro						
Coibentazione delle strutture opache verticali rivolte verso l'esterno	67,26	0,46	25,57	2	F	25,56
Coibentazione delle strutture 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 trasparenti comprensive di infissi rivolte verso l'esterno						
Impianto						
Sostituzione generatore di calore						
Sostituzione/adeguamento 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						

Sebastian
Sebastian Seidelmann
Inge Elisabeth Richter
Sebastian Justus Toste
Antonella Eleonora Toste

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

Note

Timbro e firma



Il Soggetto certificatore dichiara, sotto la propria personale responsabilità, di aver redatto il presente attestato in conformità alle disposizioni contenute nella deliberazione di Giunta regionale V/15018/2014 del 14/05/2014.

Accettazione del Comune

31 DIC. 2009

5840

10



Il presente attestato documenta l'avvenuto pagamento, da parte del Soggetto certificatore incaricato, del contributo di euro 10,00 dovuto all'Organismo regionale di certificazione e ha stesso valore di ricevuta del catasto energetico.