



valido fino al 13/09/2022

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Dati proprietario

Nome e cognome **Giovanna Mottaran**
 Ragione sociale -
 Indirizzo **Vicolo Zappa**
 N. civico **4**
 Comune **Vaprio d'Agogna**
 Provincia **Novara**
 C.A.P. **28010**
 Codice fiscale / Partita IVA **MTTGNN53L59G275L**
 Telefono **0321996413**

Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo **18107 - 000026 / 12**
 Registrato il **13/09/2012**
 Valido fino al **13/09/2022**

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Sara Magnani**
 Numero di accreditamento **6842**

Dati catastali

Comune catastale	PALESTRO		Sezione	Foglio	22	Particella	1478
Subalterni	da	a	da	a	da	a	
0							

Dati edificio

Provincia **Pavia**
 Comune **PALESTRO**
 Indirizzo **VIA ROMA, 61**
 Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre - 15 aprile**
 Gradi giorno **2614[GG]**
 Categoria dell'edificio **E.1(1)**
 Anno di costruzione **1946-1960**
 Superficie utile **93.47 [m²]**
 Superficie disperdente (S) **264.15 [m²]**
 Volume lordo riscaldato (V) **413.62 [m³]**
 Rapporto S/V **0.64 [m²]**
 Progettista architettonico **N.D.**
 Progettista impianto termico **N.D.**
 Costruttore **N.D.**

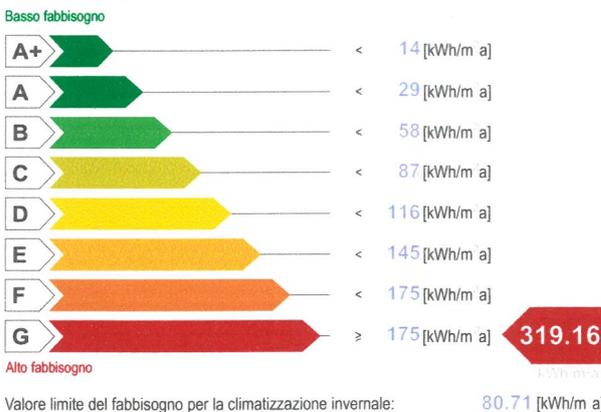
Mapa



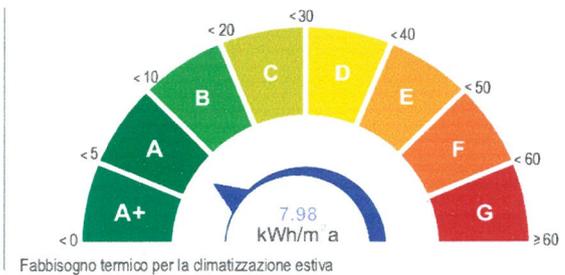
Classe energetica - EP_H

Zona climatica

E



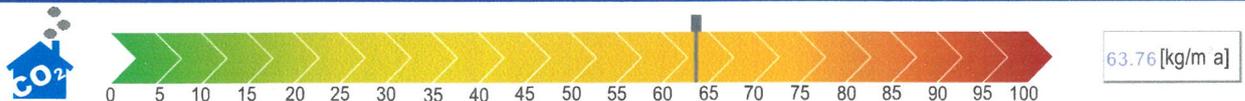
Classe energetica - ET_c



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_{2,eq}





18.107.000026.12

valido fino al 13/09/2022

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica	
Climatizzazione invernale ET_H	230.53 [kWh/m a]
Climatizzazione estiva ET_C	7.98 [kWh/m a]
Acqua calda sanitaria ET_W	19.49 [kWh/m a]
Fabbisogno di energia primaria	
Climatizzazione invernale EP_H	319.16 [kWh/m a]
Climatizzazione estiva EP_C	[kWh/m a]
Acqua calda sanitaria EP_W	40.05 [kWh/m a]
Contributi	
Fonti rinnovabili EP_{FER}	0.00 [kWh/m a]
Efficienze medie	
Riscaldamento $\epsilon_{gh,yr}$	72.00 [%]
Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gW,yr}$	49.00 [%]
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gh+W,yr}$	70.00 [%]
Totale per usi termici EP_T	
	359.22 [kWh/m a]
Altri usi energetici	
Illuminazione EP_L	0.00 [kWh/m 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 combustibile utilizzato			25.60
<input type="checkbox"/> condensazione			Gas naturale
<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 _H [%]	Priorità intervento	Classe energetica raggiunta	Riduzione CO _{2eq} [%]
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 trasparenti comprensive di infissi rivolte verso l'esterno					
Impianto	Sostituzione generatore di calore					
	Sostituzione/adequamento 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		43	Alta	G	43
Note	La priorità degli interventi relativi alle caselle non compilate è trascurabile.					

Note

L'intervento necessario che si suggerisce e la coibentazione delle pareti rivolte verso l'esterno. Ciò diminuirebbe in maniera consistente l'E_{ph}, con un investimento fattibile.

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

S. MAGNANI SARA
ARCHITETTO
N. 807

ORDINE DEGLI ARCHITETTI P.A.S. REGISTRATO E CONSERVATO DEL PRELONCO
MAGNANI SARA
ARCHITETTO
N. 807

18/09/2022

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 Energetica e ha stesso valore di ricevuta del Catasto Energetico Edifici Regionale.



www.cened.it