valido fino al



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Dati proprietario

Nome e cognome Ragione sociale Indirizzo N. civico Comune Provincia I C.A.P. Codice fiscale / Partita IVA Telefono

Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo 12067-000055/14 Registrato il 03/04/2014

Valido fino al 03/04/2024

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome Marco Colombo Numero di accreditamento 15109

Dati catastali

Comune catastale			FAGNANO OLONA					Sezione			Foglio		1		Particella		302		
Subalterni	da		а			da		a			da		а		da		а		
503																			

Dati edificio

Provincia VARESE **FAGNANO OLONA** Comune Indirizzo VIA SAN ROCCO, 42 Periodo di attivazione dell'impianto 15 ottobre - 15 aprile Gradi giorno **2915.0**[GG] Categoria dell'edificio E.1(1) Anno di costruzione 1946-1960 Superficie utile 72.45 [m²] Superficie disperdente (S) 132.95 [m²] Volume lordo riscaldato (V) 292.64 [m³] Rapporto S/V 0.45 [m⁻¹] Progettista architettonico **Architetto Morrone Giuseppe** Progettista impianto termico **Hidrosystem 77** Costruttore **Edil Genial**

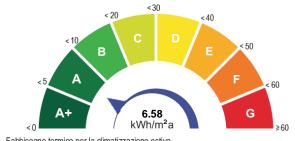
Mappa



Classe energetica - EP_H Zona climatica

Basso fabbisogno 14 [kWh/m²a] A+ 29 [kWh/m²a] В 58 [kWh/m²a] C 87 [kWh/m²a] D 116 [kWh/m²a] 145 [kWh/m²a] Е 175 [kWh/m²a] 175 [kWh/m²a] G

Classe energetica - ET_c

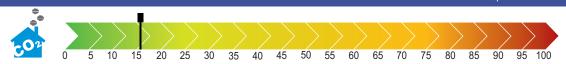


Fabbisogno termico per la climatizzazione estiva

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



69.79 [kWh/m²a]



Valore limite del fabbisogno per la climatizzazione invernale:

Alto fabbisogno



15.66 [kg/m²a]



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica Climatizzazione invernale ET_H 65.77 [kWh/m²a] Climatizzazione estiva ET_C 6.58 [kWh/m²a] Acqua calda sanitaria ET_W 20.70 [kWh/m²a]

Fabbisogno di energia primaria

Climatizzazione invernale EP $_{\rm H}$ 78.38 [kWh/m²a] Climatizzazione estiva EP $_{\rm C}$ [kWh/m²a]

Acqua calda sanitaria EP_w **26.20** [kWh/m²a]

Contributi

Fonti rinnovabili EP_{FER} **0.00** [kWh/m²a]

Efficienze medie

Riscaldamento $\varepsilon_{\text{gH,yr}}$ 84.00[%]

Acqua calda sanitaria $\varepsilon_{\mathrm{gW,yr}}$ 79.00[%]

Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\varepsilon_{\text{gHW,yr}}$ 83.00[%]

Totale per usi termici EP_T 104.57 [kWh/m²a]

Altri usi energetici

Illuminazione EP_L **0.00** [kWh/m²a]

Specifiche impianto termico

Tipologia impianto	Riscaldamento	ACS	Combinato
Sistema di generazione I tradizionale multistadio o modulante numero generatori potenza termica nom. al focolare			1 25.60
combustibile utilizzato condensazione			Gas naturale
 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			
consumo nom. di combustibile combustibile utilizzato			
☐ ad alimentazione elettrica potenza elettrica assorbita ☐ altro (si veda campo note)			

Possibili interventi migliorativi del sistema edificio impianto termico

	Intervento	Superficie interessata [m²]	Prestazioni U [W/m²K] η [%]	Risparmio EP _H [%]	Priorità intervento	Classe energetica raggiunta	Riduzione CO _{2eq} [%]
	Coibentazione delle strutture opache verticali rivolte verso l'esterno						
0	Coibentazione delle strutture opache verticali rivolte verso ambienti non riscaldati						
ncr	Coibentazione delle strutture opache orizzontali rivolte verso l'esterno						
Involucro	Coibentazione delle strutture opache orizzontali rivolte verso ambienti non riscaldati						
=	Coibentazione della copertura						
	Sostituzione delle chiusure trasparenti comprensive di infissi rivolte verso l'esterno						
	Sostituzione generatore di calore						
	Sostituzione/adeguamento del sistema di distribuzione						
ırt	Sostituzione del sistema di emissione						
Impianto	Installazione/sostituzione VMC						
=							
~	Installazione impianto solare termico						
FER	Installazione impianto solare fotovoltaico						
_							
TOT.	Sommatoria di tutti gli interventi ipotizzati						
Note	La priorità degli interventi relativi alle caselle non compila	te è trascur	abile.				

Note

L'immobile risulta essere dotato di sufficiente isolamento termico sia per quanto riguarda le pareti opache verticali che orizzontali. I serramenti sono in legno doppio vetro ad alto rendimento dotati di elementi oscuranti esterni tipo persiano a doppio battente. La caldaia non a condensazione, multistadio modulante di ultima installazione è sotata di elementi emissivi tipo radiatori in alluminio.

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 Marco Colombo

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.



