



132420004413

Dati proprietario

Nome e cognome **GIUSEPPE ZUCCALA'**
Ragione sociale -
Indirizzo **STRADA STATATE DEI GIOVI, 35**
N. civico **40**
Comune **VERTEMATE CON MINOPRIO**
Provincia **COMO**
C.A.P. **22070**
Codice fiscale / Partita IVA **ZCCGPP75M16C933N**
Telefono **031900500**

Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo **13242 - 000044 / 13**
Registrato il **14/06/2013**
Valido fino al **14/06/2023**

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Francesco Esposito**
Numero di accreditamento **3036**

Dati catastali

Comune catastale	VERTEMATE CON MINOPRIO	Sezione	MIN	Foglio	3	Particella	1163
Subaltermi	da	a	da	a	da	a	
502							

Dati edificio

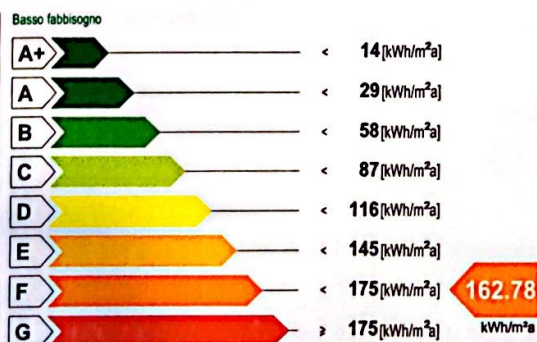
Provincia **COMO**
Comune **VERTEMATE CON MINOPRIO**
Indirizzo **STRADA STATALE DEI GIOVI, 35 N.40**
Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre 15 aprile**
Gradi giorno **2555[GG]**
Categoria dell'edificio **E.1(1)**
Anno di costruzione **1946-1960**
Superficie utile **95.00 [m²]**
Superficie disperdente (S) **245.00 [m²]**
Volume lordo riscaldato (V) **379.00 [m³]**
Rapporto S/V **0.65 [m²]**
Progettista architettonico **N.D.**
Progettista impianto termico **N.D.**
Costruttore **N.D.**

Mapa



Classe energetica - EP_H Zona climatica

E



Valore limite del fabbisogno per la climatizzazione invernale: **80.13 [kWh/m²a]**

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 - CO₂ eq



valido fino al 14/06/2023

ATTESTATO DI
CERTIFICAZIONE ENERGETICA





1324200004413

Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica	
Climatizzazione invernale ET_{H_i}	131.41 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva ET_{C_i}	26.75 [kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria ET_{w_i}	19.42 [kWh/m ² a]
Fabbisogno di energia primaria	
Climatizzazione invernale EP_{H_i}	162.78 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva EP_{C_i}	[kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria EP_{w_i}	34.44 [kWh/m ² a]
Contributi	
Fonti rinnovabili EP_{FER}	0.00 [kWh/m ² a]
Efficienze medie	
Riscaldamento $\epsilon_{gH,r}$	81.00[%]
Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gW,r}$	56.00[%]
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gH+W,r}$	76.00[%]
Totale per usi termici EP_T	197.21 [kWh/m²a]
Altri usi energetici	
Illuminazione EP_L	0.00 [kWh/m ² 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 31.40 Gas naturale

Possibili interventi migliorativi del sistema edificio impianto termico

	Intervento	Superficie interessata [m ²]	Prestazioni U [W/m ² K] η [%]	Risparmio EP_{H_i} [%]	Priorità intervento	Classe energetica raggiunta	Riduzione CO ₂ [%]
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/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						

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

Note

Fanno parte della proprietà un garage contraddistinto catastalmente con Sez Urb MIN Foglio 3 Particella 1162 e Sub 501.

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.l..

Soggetto certificatore
Francesco Esposito
della Prov di Como
N° matr 2099

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.

