

DOTT. ING. ENRICO BALZARETTI

Via Don L. Sturzo 2
22072 CERMENATE (CO)
Tel. 031 - 77.06.96 - Fax 031 - 77.06.96
E-mail: ing@balzarettienrico.191.it

C.F: BLZNRC52D06C933X
P IVA: 01158110138

Spett.le

TRANSUNION SRL
Via Via del Gattorano, 3
22070 VERTEMATE (CO)

c/o
Studio GHIRARDELLI & MONTI
22070 VERTEMATE (CO)

Ceremate, 10.02.2012

Oggetto: ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

In allegato si trasmette

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA della unità immobiliare ubicata in:

- Via Resegone, 6 – VERTEMATE CON MINOPRIO (CO)
- Dati catastali: Sez: VER- - FG 6 – numero 2923- sub. 3

Ing. ENRICO BALZARETTI



allegati ./.
- nr. 2 copie ACE

Per ricevuta:

Data: -----

Firma: -----



Dati proprietario

Nome e cognome -
 Ragione sociale **TRANSUNION srl**
 Indirizzo **Via del Gattorano**
 N. civico **3**
 Comune **Vertemate con Minoprio**
 Provincia **COMO**
 C.A.P. **22070**
 Codice fiscale / Partita IVA **02246620138**
 Telefono **02 67380372**

Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo **13242 - 000013 / 12**
 Registrato il **10/02/2012**
 Valido fino al **10/02/2022**

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Enrico Balzaretti**
 Numero di accreditamento **1271**

Dati catastali

Comune catastale	VERTEMATE CON MINOPRIO				Sezione	VER	Foglio	6	Particella	2923
Subalterni	da	a	da	a		da	a	da	a	
3										

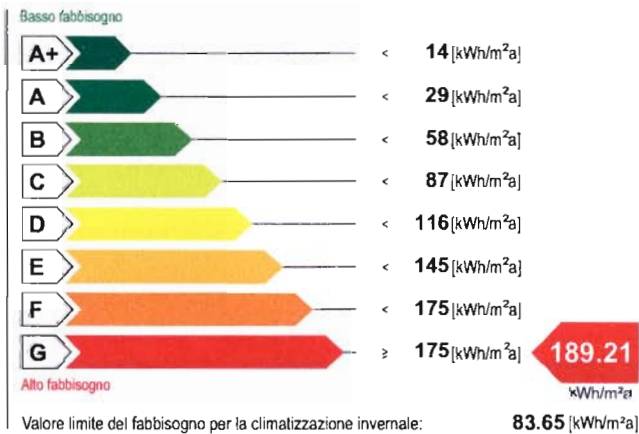
Dati edificio

Provincia **Como**
 Comune **VERTEMATE CON MINOPRIO**
 Indirizzo **VIA RESEGONE, 6**
 Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre - 15 aprile**
 Gradi giorno **2555[GG]**
 Categoria dell'edificio **E.1(1)**
 Anno di costruzione **2005**
 Superficie utile **131.00 [m²]**
 Superficie disperdente (S) **334.24 [m²]**
 Volume lordo riscaldato (V) **482.71 [m³]**
 Rapporto S/V **0.69 [m¹]**
 Progettista architettonico **ING. GHIRARDELLI**
 Progettista impianto termico **N.D.**
 Costruttore **EDILBETA SRL**

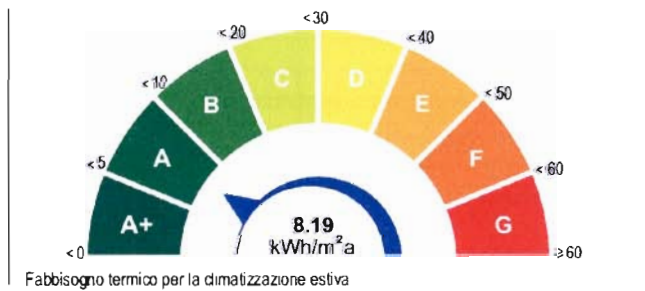
Mappa



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 - Co₂eq



valido fino al 10/02/2022

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica	
Climatizzazione invernale ET_H	138.08 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva ET_C	8.19 [kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria ET_W	21.11 [kWh/m ² a]
Fabbisogno di energia primaria	
Climatizzazione invernale EP_H	189.21 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva EP_C	[kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria EP_W	34.71 [kWh/m ² a]
Contributi	
Fonti rinnovabili EP_{FER}	0.00 [kWh/m ² a]
Efficienze medie	
Riscaldamento $\epsilon_{gH,yr}$	73.00 [%]
Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gW,yr}$	61.00 [%]
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gH,W,yr}$	71.00 [%]
Totale per usi termici EP_T	223.91 [kWh/m²a]
Altri usi energetici	
Illuminazione EP_L	0.00 [kWh/m ² a]

Specifiche impianto termico

Tipologia impianto	Riscaldamento	ACS	Combinato
Sistema di generazione			
<input checked="" type="checkbox"/> tradizionale			
<input checked="" type="checkbox"/> multistadio o modulante			
numero generatori			1
potenza termica nom. al focolare			28.00
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 _{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/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

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
Enrico Balza retti

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.



valido fino al 10/02/2022

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA