



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA



1522100021215

valido fino al 30/09/2025

valido fino al 30/09/2025

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Dati proprietario

Nome e cognome -
Ragione sociale [redacted]
Indirizzo **VIA CAVOUR**
N. civico **107**
Comune **TREZZO SULL'ADDA**
Provincia **MILANO**
C.A.P. **20056**
Codice fiscale / Partita IVA [redacted]
Telefono **000000000**

Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo **15221 - 000212 / 15**
Registrato il **30/09/2015**
Valido fino al **30/09/2025**

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Evasio Turchi**
Numero di accreditamento **7988**

Dati catastali

Comune catastale	TREZZO SULL'ADDA	Sezione	Foglio	20	Particella	721
Subalterni da	a	da	a	da	a	a
0						

Dati edificio

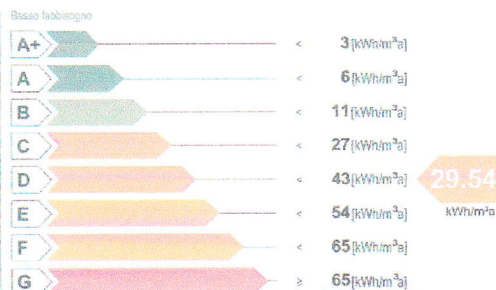
Provincia **MILANO**
Comune **TREZZO SULL'ADDA**
Indirizzo **VIA CAMILLO BENSO CAVOUR, 107**
Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre - 15 aprile**
Gradi giorno **2428[GG]**
Categoria dell'edificio **E.8**
Anno di costruzione **1977-1992**
Superficie utile **723.60 [m²]**
Superficie disperdente (S) **1989.36 [m²]**
Volume lordo riscaldato (V) **5026.56 [m³]**
Rapporto S/V **0.40 [m]**
Progettista architettonico **N.D.**
Progettista impianto termico **N.D.**
Costruttore **N.D.**

Mappa



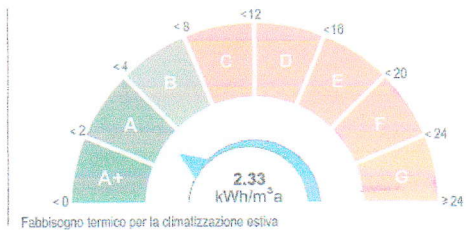
Classe energetica - EP_{tot} Zona climatica

E



Valore limite del fabbisogno per la climatizzazione invernale: **14.98 [kWh/m²a]**

Classe energetica - ET_{ot}

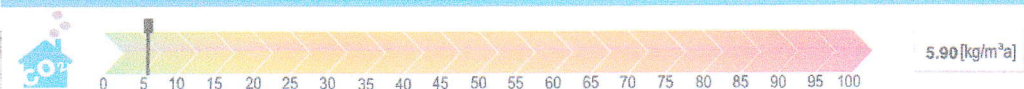


Fabbisogno termico per la climatizzazione estiva

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_{2,eq}





ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA



1522100021215

valido fino al 30/09/2025

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica	
Climatizzazione invernale $ET_{H,i}$	24.09 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva $ET_{C,i}$	2.33 [kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria $ET_{R,i}$	0.00 [kWh/m ² a]
Fabbisogno di energia primaria	
Climatizzazione invernale $EP_{H,i}$	29.54 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva $EP_{C,i}$	[kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria $EP_{R,i}$	0.00 [kWh/m ² a]
Contributi	
Fonti rinnovabili EP_{FER}	0.00 [kWh/m ² a]
Efficienze medie	
Riscaldamento ϵ_{ghe}	82.00 [%]
Acqua calda sanitaria ϵ_{gac}	0.00 [%]
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\epsilon_{ghe+gac}$	82.00 [%]
Totale per usi termici EP_t	
	29.54 [kWh/m ² a]
Altri usi energetici	
Illuminazione EP_l	0.00 [kWh/m ² a]

Specifiche impianto termico

Tipologia impianto	Riscaldamento	ACS	Combinato
Sistema di generazione			
<input type="checkbox"/> tradizionale			
<input type="radio"/> multistadio o modulante			
numero generatori			
potenza termica nom. al focolare			
combustibile utilizzato			
<input type="checkbox"/> condensazione			
<input type="radio"/> 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 checked="" type="checkbox"/> altro (si veda campo note)	X		

Possibili interventi migliorativi del sistema edificio impianto termico

Intervento	Superficie interessata [m ²]	Prestazioni U [W/m ² K] η [%]	Risparmio EP _t [%]	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.						
Note	La priorità degli interventi relativi alle caselle non compilate è trascurabile.					

Note

N.1 Generatore ad aria calda.

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
Evasio Turchi

CERTIFICAZIONE ENERGETICA
DEGLI UFFICI



ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA



1522100021315

valido fino al 30/09/2025

valido fino al 30/09/2025

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Dati proprietario

Nome e cognome -
Ragione sociale -
Indirizzo **VIA CAVOUR**
N. civico **107**
Comune **TREZZO SULL'ADDA**
Provincia **MILANO**
C.A.P. **20056**
Codice fiscale / Partita IVA -
Telefono **000000000**

Catasto Energetico Edifici Regionale

Codice identificativo **15221 - 000213 / 15**
Registrato il **30/09/2015**
Valido fino al **30/09/2025**

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Evasio Turchi**
Numero di accreditamento **7988**

Dati catastali

Comune catastale	TREZZO SULL'ADDA	Sezione	Foglio	20	Particella	721
Subalterni da	a	da	a	da	a	
0						

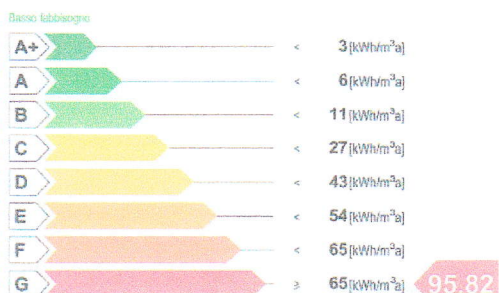
Dati edificio

Provincia **MILANO**
Comune **TREZZO SULL'ADDA**
Indirizzo **VIA CAMILLO BENSO CAVOUR, 167**
Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre - 15 aprile**
Gradi giorno **2428[GG]**
Categoria dell'edificio **E.2**
Anno di costruzione **1977-1992**
Superficie utile **318.56 [m²]**
Superficie disperdente (S) **712.02 [m²]**
Volume lordo riscaldato (V) **1056.00 [m³]**
Rapporto S/V **0.67 [m²]**
Progettista architettonico **N.D.**
Progettista impianto termico **N.D.**
Costruttore **N.D.**

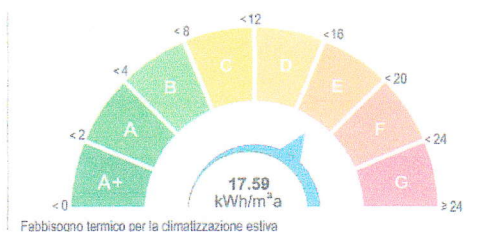
Mappa



Classe energetica - EP_n Zona climatica E



Classe energetica - ET_c



Valore limite del fabbisogno per la climatizzazione invernale: **20.71 [kWh/m²a]**

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,e}





ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA



1522100021315

valido fino al 30/09/2025

ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA

Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica	
Climatizzazione invernale $ET_{i,v}$	48.00 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva ET_c	17.59 [kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria ET_w	0.00 [kWh/m ² a]
Fabbisogno di energia primaria	
Climatizzazione invernale $EP_{i,v}$	95.82 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva EP_c	[kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria EP_w	0.00 [kWh/m ² a]
Contributi	
Fonti rinnovabili EP_{FR}	0.00 [kWh/m ² a]
Efficienze medie	
Riscaldamento $\epsilon_{gH,r}$	50.00 (%)
Acqua calda sanitaria ϵ_{gHS}	0.00 (%)
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gH,r+S}$	50.00 (%)
Totale per usi termici EP_t	95.82 [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 type="checkbox"/> multistadio o modulante			
numero generatori	1		
potenza termica nom. al focolare	35.00		
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]	Risparmio EP _t [%]	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

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
Evasio Turchi