



Unione Europea

Regione
LombardiaComune di
Bedizzole

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Dati proprietario

Nome e cognome -
 Ragione sociale **Costruzioni Amadei snc**
 Indirizzo **via Fiamme Verdi**
 N. civico **104**
 Comune **Bedizzole**
 Provincia **Brescia**
 C.A.P. **25081**
 Codice fiscale / Partita IVA **01676270984**
 Telefono **030674417**

Catasto energetico

Numero di protocollo **17014 - 000127 / 10**
 Registrato il **15/09/2010**
 Valido fino al **15/09/2020**

Dati Soggetto certificatore

Nome e cognome **Marlo Barba**
 Numero di accreditamento **14604**

Dati catastali

Sezione	NCT	Foglio	11	Particella	619	Categoria catastale		-
Subalterni	da	a	da	a	da	a	da	a
1								

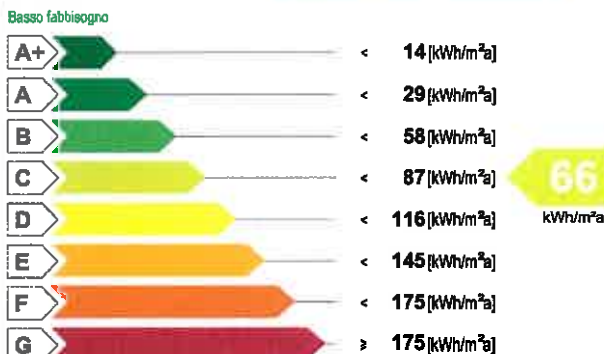
Dati edificio

Provincia **Brescia**
 Comune **BEDIZZOLE**
 Indirizzo **Via Giuseppe Ungaretti 2**
 Periodo di attivazione dell'impianto **15 ottobre - 15 aprile**
 Gradi giorno **2399 [GG]**
 Categoria dell'edificio **E.1(1)**
 Anno di costruzione **1993-2006**
 Superficie utile **91.01 [m²]**
 Superficie disperdente (S) **210.32 [m²]**
 Volume lordo riscaldato (V) **356.74 [m³]**
 Rapporto S/V: **0.59 [m²]**
 Progettista architettonico **Arch. Ermes Podavini**
 Progettista impianto termico **N.D.**
 Costruttore **Costruzioni Amadei snc**

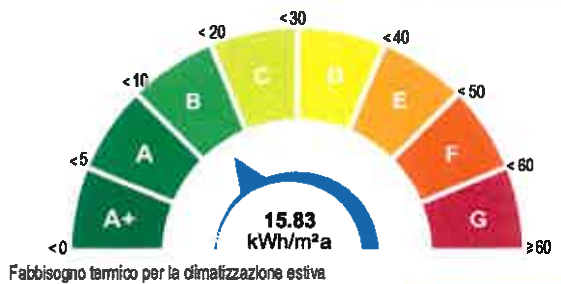
Mappa



Classe energetica - EP_H Zona climatica E



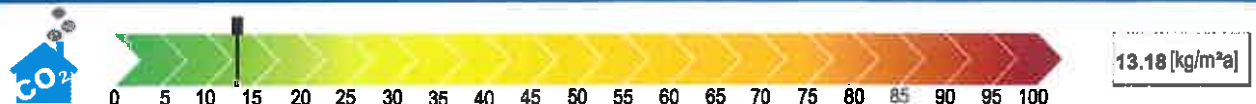
Prestazione raffreddamento - ET_C



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}



valido fino al 15/09/2020

ATTESTATO DI
CERTIFICAZIONE ENERGETICA



Unione Europea



Regione Lombardia



Comune di Bedizzole

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA



1701400 012710

valido fino al 15/09/2020

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

Indicatori di prestazione energetica

Fabbisogno annuo di energia termica	
Climatizzazione invernale ET_H	52.22 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva ET_C	15.83 [kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria ET_W	19.62 [kWh/m ² a]
Fabbisogno di energia primaria	
Climatizzazione invernale EP_H	66 [kWh/m ² a]
Climatizzazione estiva EP_C	[kWh/m ² a]
Acqua calda sanitaria EP_W	37.3 [kWh/m ² a]
Contributi	
Fonti rinnovabili EP_{FER}	0 [kWh/m ² a]
Efficienze medie	
Riscaldamento $\epsilon_{gH,yr}$	79 [%]
Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gW,yr}$	53 [%]
Riscaldamento + Acqua calda sanitaria $\epsilon_{gHW,yr}$	70 [%]
Totale per usi termici EP_T	103.3 [kWh/m²a]
Altri usi energetici	
Illuminazione EP_L	0 [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 checked="" type="checkbox"/> condensazione			
<input checked="" type="checkbox"/> multistadio o modulante			
numero generatori			1
potenza termica nom. al focolare			26.7
combustibile utilizzato			Gas naturale
<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	5.12	0.46	6.11	Alta	C	6.15
	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	55.65	0.31	13.89	Alta	B	13.88
	Coibentazione della copertura						
	Sostituzione delle chiusure trasparenti comprensive di infissi rivolte verso l'esterno	13.20	1.68	4.58	Media	C	4.55
Impianto	Sostituzione generatore di calore						
	Sostituzione/adeguamento del sistema di distribuzione						
	Sostituzione del sistema di emissione						
FER	Installazione impianto solare termico						
	Installazione impianto solare fotovoltaico	9.48	100	18.64	Alta	B	19.95
TOT.	Sommatoria di tutti gli interventi ipotizzati			39.26	Alta	B	42.49

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

Note

Timbro e firma



Accettazione del Comune



Il presente attestato documenta l'avvenuto pagamento del contributo di euro 10,00 dovuto all'Organismo regionale di accreditamento e ha lo stesso valore di ricevuta del catasto energetico.