

RILASCIATO IL 27/03/2012
VALIDO FINO AL 27/03/2022

Pagina 1 di 3

03835-033273-2012-Rev02

ATTESTATO
NUMERO

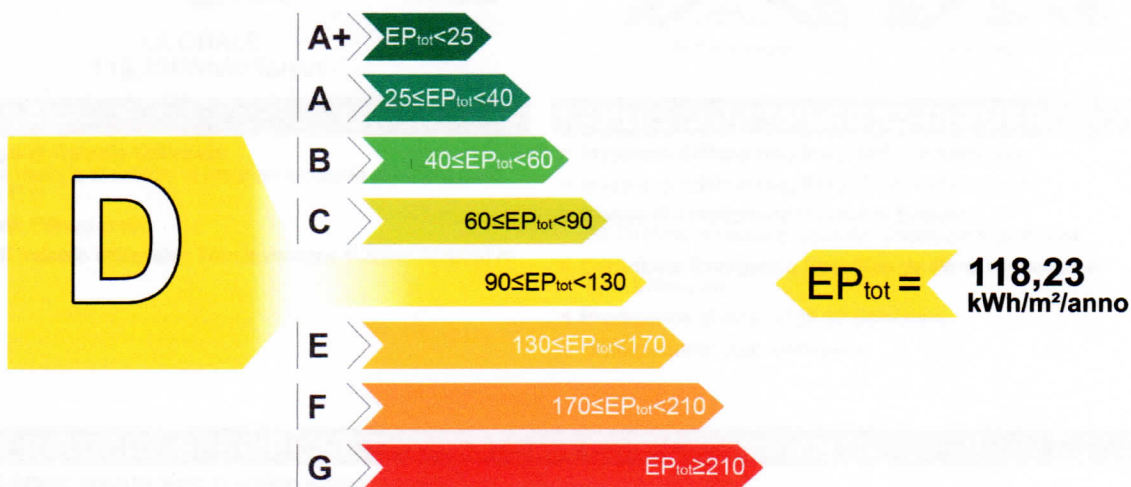
DATI DELL'IMMOBILE

- » Comune: A547 BAGNACAVALLLO (RA)
- » Indirizzo: VIA N. SAURO N.9
- » Piano-Interno: PT/PP
- » Foglio-Particella-Sub: (72-581-13)
- » Proprietario: -vedi foglio 3-
- » Destinazione d'uso: E1 - Abitazioni civili e rurali a residenza a carattere continuativo

DATI GENERALI

- » Zona Climatica: E
- » Gradi Giorno: 2466,00
- » Volume lordo riscaldato: 328,56 m³
- » Superficie utile riscaldata: 62,48 m²
- » Superficie disperdente: 208,94 m²
- » Rapporto S/V: 0,64

CLASSE ENERGETICA



INDICI DI PRESTAZIONE ENERGETICA

INDICE	VALORE (kWh/m²/anno)	LIMITE (kWh/m²/anno)
TOTALE (EP_inv + EP_est + EP_acs + EP_ill)	EP_tot 118,23	EP_tot-lim 88,32
CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA	EP_inv + EP_acs 118,23	EP_inv-lim 76,67 EP_acs-lim 11,65
CLIMATIZZAZIONE ESTIVA (non calcolata)	EP_est 0,00	EP_est-lim 0,00
ILLUMINAZIONE (non calcolata)	EP_ill 0,00	EP_ill-lim 0,00

EVENTUALI INTERVENTI MIGLIORATIVI DEL SISTEMA EDIFICIO/IMPIANTI

TIPO INTERVENTI	STIMA RITORNO INVESTIMENTO (ANNI)	ENERGIA PRIMARIA RISPARIATA (kWh/m²/anno)	EMISSIONI CO2 RISPARIATE (Kg/anno)
Nessuno	-	-	-

SOGGETTO CERTIFICATORE

03835 ARCH. ANGELI CRISTINA

Timbro e Firma(1)

TECNICI PREPOSTI

03835 ARCH. CRISTINA ANGELI

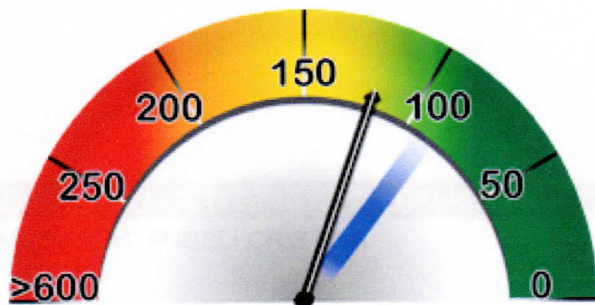
Timbro e Firma(2)

(1) Anche ai sensi dell'art. 481 del C.P., la firma da parte del Soggetto Certificatore è apposta per:
- conformità del presente attestato alle disposizioni di cui agli Allegati 6, 7, 8 e 9 della D.A.L. 156/2008
- asseverazione dei dati di propria competenza riportati nel presente attestato

(2) Anche ai sensi dell'art. 481 del C.P., la firma da parte dei soggetti preposti alla determinazione della prestazione energetica è apposta per:
- asseverazione dei dati di propria competenza riportati nel presente attestato
- dichiarazione della esistenza delle condizioni di indipendenza e imparzialità di giudizio ai sensi del punto 7.4 della D.A.L. 156/2008



GRAFICO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE GLOBALE E PARZIALI



GLOBALE
118,23 kWh/m²/anno



RISCALDAMENTO E PROD. ACS
118,23 kWh/m²/anno



RAFFRESCAMENTO



ILLUMINAZIONE

DATI DI BASE

- » **Metodologia di Calcolo Utilizzata:** Metodologia e metodo di calcolo di progetto o calcolo standard (all.8 punto 2.1 e 3.1) ()
- » **Origine Dati:** Rilievo in sito
- » **Software di calcolo utilizzato:** Termo versione 6.3(31/08/2009) N. 3

FABBISOGNI SPECIFICI DI ENERGIA

- » **Involucro Edilizio (reg.Inv.):** 4688,86 kWh/anno
- » **Involucro Edilizio (reg.Est.):** 2355,73 kWh/anno
- » **Classe di Prestazione Involucro Edilizio:** 37,70 kWh/ m²/anno Classe IV - Prestazioni Sufficienti
- » **Contributo Energetico Specifico da Fonti Rinnovabili:** 0,00 kWh/anno
- » **Produzione di Acs:** 1128,92 kWh/anno
- » **Illuminazione:** 0,00 kWh/anno

CARATTERISTICHE SPECIFICHE DEL SISTEMA EDIFICIO/IMPIANTI

- » **Tipologia Edilizia:** Appartamento in edificio storico
- » **Caratteristiche Involucro Edilizio:** Muratura portante
 - **Chiusure verticale opache:** Muratura in mattoni pieni o semipieni / 1,28 W/m²K - Media 1,28 W/m²K
 - **Chiusure di copertura opache:** Tetto in legno / 0,29 W/m²K - Media 0,29 W/m²K
 - **Chiusure di basamento:** Soletta in c.a. / 0,46 W/m²K - Media 0,27 W/m²K
 - **Chiusure trasparenti:** Legno+ vetrobassoemissivo / 1,50 W/m²K - Media 1,44 W/m²K
- » **Sistema di controllo e regolazione (BACS):** Termostato di zona
- » **Sistema edificio/impianti (Invernale):** Caldaia a condensazione - Gas metano - 17,90 kW
Rendimento: 0,98 D: Impianto autonomo a collettori o ad anello R: Termostato di zona E: Radiatori a colonna
- » **Impianto Acs:** Caldaia a condensazione - Gas metano - 17,90 kW
- » **Altri Dispositivi e Usi Energetici:** Non rilevati

SOGGETTO CERTIFICATORE

03835 ARCH. ANGELI CRISTINA

Timbro e Firma

(1) Anche ai sensi dell'art. 481 del C.P., la firma da parte del Soggetto Certificatore è apposta per:
- conformità del presente attestato alle disposizioni di cui agli Allegati 6, 7, 8 e 9 della D.A.L. 156/2008
- asseverazione dei dati di propria competenza riportati nel presente attestato
- dichiarazione della esistenza delle condizioni di indipendenza e imparzialità di giudizio ai sensi del punto 7.4 della D.A.L. 156/2008





Regione Emilia-Romagna

ATTESTATO DI
**CERTIFICAZIONE
ENERGETICA**

PROPRIETARIO

IMPRESA CORTESI LUIGI SRL
VIA PIEVE, 30 - BAGNACAVALLLO (RA)
P.IVA 004141630392

SOGGETTO CERTIFICATORE

03835 ARCH. ANGELI CRISTINA



(1) Anche ai sensi dell'art. 481 del C.P., la firma da parte del Soggetto Certificatore è apposta per:
- conformità del presente attestato alle disposizioni di cui agli Allegati 6, 7, 8 e 9 della D.A.L. 156/2008
- asseverazione dei dati di propria competenza riportati nel presente attestato
- dichiarazione della esistenza delle condizioni di indipendenza e imparzialità di giudizio ai sensi del punto 7.4 della D.A.L. 156/2008

RILASCIATO IL 27/03/2012

VALIDO FINO AL 27/03/2022

Pagina 3 di 3

03835-033273-2012-Rev02

ATTESTATO
NUMERO

