

RILASCIATO IL 20/04/2010

VALIDO FINO AL 20/04/2020

Pagina 1 di 2

BOZZA

ATTESTATO  
NUMERO



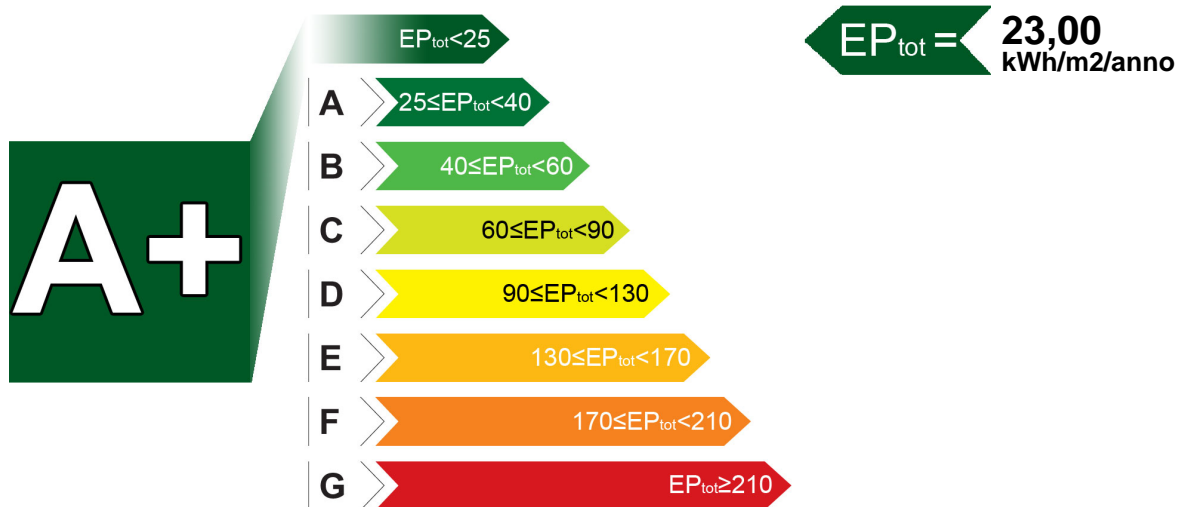
### DATI DELL'IMMOBILE

- » Comune: F257 MODENA (MO)
- » Indirizzo:
- » Piano-Interno:
- » Foglio-Particella-Sub:
- » Proprietario:
- » Destinazione d'uso: E1 - Abitazioni civili e rurali a residenza a carattere continuativo

### DATI GENERALI

- » Zona Climatica: E
- » Gradi Giorno: 2258,00
- » Volume lordo riscaldato: m<sup>3</sup>
- » Superficie utile riscaldata: m<sup>2</sup>
- » Superficie disperdente: m<sup>2</sup>
- » Rapporto S/V: 0,83

### CLASSE ENERGETICA



### INDICI DI PRESTAZIONE ENERGETICA

INDICE	VALORE (kWh/m2/anno)	LIMITE (kWh/m2/anno)
TOTALE ( $EP_{inv} + EP_{est} + EP_{acs} + EP_{ill}$ )	$EP_{tot}$ 23,00	$EP_{tot-lim}$ 49,00
CLIMATIZZAZIONE INVERNALE	$EP_{inv}$ 18,00	$EP_{inv-lim}$ 40,00
PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA	$EP_{acs}$ 5,00	$EP_{acs-lim}$ 9,00
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 RISPARMIATA (kWh/m2/anno)	EMISSIONI CO2 RISPARMIATE (Kg/anno)

### TECNICI PREPOSTI ALLA DETERMINAZIONE DELLA PRESTAZIONE ENERGETICA

### SOGGETTO CERTIFICATORE

02902 ING. MAGNI SAVERIO

Timbro e Firma<sup>(1)</sup>

(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

### DATI DI BASE

- » **Metodologia di Calcolo Utilizzata:** Metodo di calcolo di progetto o di calcolo standardizzato ( )
- » **Origine Dati:**
- » **Software di calcolo utilizzato:** Data Validazione Software: Rilasciato da:

### CARATTERISTICHE SPECIFICHE DEL SISTEMA EDIFICIO/IMPIANTI

- » **Tipologia Edilizia:**
- » **Impianti Alimentati da FER:**
- » **Caratteristiche Involucro Edilizio:**
  - **Trasm. Media Pareti Opache:** W/m<sup>2</sup>K
  - **Trasm. Media Copertura:** W/m<sup>2</sup>K
  - **Trasm. Media Basamento:** W/m<sup>2</sup>K
  - **Trasm. Media Infissi:** W/m<sup>2</sup>K
- » **Sistema di controllo e regolazione (BACS):**
- » **Caratteristiche del Sistema di Clim.Invernale:** (Alimentato con (fonte/vett.energetico)): )
- » **Caratteristiche del Sistema di Clim.Estiva:** (Alimentato con (fonte/vett.energetico)): )
- » **Caratteristiche Impianti ACS:** (Alimentato con (fonte/vett.energetico)): )
- » **Altri Dispositivi e Usi Energetici:**

### FABBISOGNI SPECIFICI DI ENERGIA

- » **Fabbisogno Energia Termica Utile dell'Involucro Edilizio (reg. Invernale):** 1000,00 kWh/anno
- » **Fabbisogno Energia Termica Utile dell'Involucro Edilizio (reg. Estivo):** 500,00 kWh/anno
- » **Classe di Prestazione Involucro Edilizio (Regime Estivo):** Non classificato
- » **Contributo Energetico Specifico da Fonti Rinnovabili:** 0,00 kWh/anno
- » **Fabbisogno Energia Termica Utile per la Produzione di Acs:** 500,00 kWh/anno
- » **Fabbisogno Energia Elettrica per l'Illuminazione:** kWh/anno

### SOGGETTO CERTIFICATORE

02902 ING. MAGNI SAVERIO

Timbro e Firma<sup>(1)</sup>

(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

