

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

ANAGRAFICA EDIFICIO

Comune: TORTONA

Indirizzo: VIA BRIGATA GARIBALDI, 1/C

NCEU: f. 43 Piano: n. 2 n. 1020 N. 5 sub. 75

Progettista:

Direttore dei Lavori:

Costruttore:

DATI GENERALI

Destinazione d'uso: El (1)

Anno di costruzione/ultima ristrutturazione: 1999

Tipologia edificio: Appartamento Volume lordo riscaldato (m³): 156,1 Superficie disperdente totale (m²): 82,8 Fattore di forma S/V (m⁻¹): 0,5304

Trasmittanza media superfici opache (W/m²k): 0,44 Trasmittanza media superfici trasparenti(W/m²k): 2,82

Zona climatica e Gradi Giomo: E / 2516

Superficie utile Su (m2): 41,5

Tipologia impianto di riscaldamento: Autonomo Fonte energetica per riscaldamento: Gas naturale Fonte energetica per acqua calda sanitaria: Gas naturale

FOTO



INDICI DI FABBISOGNO DELL'EDIFICIO

Fabbisogno di energia termica utile ideale = 66,53 kWh/m2

400 kWh/m² o m

limite di legge 70 kWh/m2

Fabbisogno di energia termica primaria per acqua calda sanitaria = 24,05 kWh/m2

100 kWh/ m² o m³

CLASSE ENERGETICA

Basso consumo

A+

 $A \rightarrow \sum$

c >>>>

F

Alto consumo

Indice prest. energ. reale:

117,491 kWh/m2

Quota di energia coperta da fonti rinnovabili:

%

EMISSIONI DI GAS AD EFFETTO SERRA

ETTARI DI BOSCO = 0,0099

На



0 [Kg/m³anno]

EMISSIONE DI CO₂ 6,3408

Kg/m³anno

100

RACCOMANDAZIONI

SISTEMA	INTERVENTO	PRIORITA'	TEMPO DI RITORNO
EDIFICIO	- A		
	installazione generatore di calore a condensazione	MEDIA	5 anni
	/		
IMPIANTO			
20	MO		

Dott. Ing.

N. certificato: 2013 100400 0114

B1 Scadenza: 10/01/2024



ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA

ULTERIORI INFORMAZIONI ENERGETICHE N. certificato: 2013 100	400 0114 B1			
Classe energetica globale nazionale dell'edificio	E			
Prestazione energetica raggiungibile	98,61 kWh/m2			
Indice di prestazione energetica riscaldamento nazionale	93,45 kWh/m2			
Limite normativo nazionale per il riscaldamento	68,71 kWh/m2			
Qualità termica estiva edificio (D.M. 26/06/2009)	II			
Rendimento medio globale stagionale dell'impianto di riscaldamento	0,712			
Limite normativo regionale impianto termico (D.G.R. 46-11968)	0,8113			
Coefficiente di prestazione della pompa di calore (se installata)				
Limite normativo per prestazione energetica della pompa di calore (se installata)				
ULTERIORI INFORMAZIONI				
Motivazione di rilascio del presente attestato: Passaggio di proprieta' Data titolo abilitativo a costruire/ristrutturare:				
Rispetto degli obblighi normativi in campo energetico ()			
Napetto degli obbligili nomiativi ili campo energetico (,			
DICHIARAZIONI	- 1 a			
articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso D.P.R. per false attestazioni e mendaci dichiarazioni, ai fini di assicurare indipendenza ed imparzialità di giudizio, dichiara: □nel caso di certificazione di edifici di nuova costruzione, l'assenza di conflitto di interessi, ovvero il non coinvolgimento diretto o indiretto nel processo di progettazione e realizzazione dell'edificio oggetto della presente certificazione o con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati nonché rispetto ai vantaggi che possano derivarne al richiedente; □nel caso di certificazione di edifici esistenti, l'assenza di conflitto di interessi, ovvero di non coinvolgimento diretto o indiretto con i produttori dei materiali e dei componenti in esso incorporati nonché rispetto ai vantaggi che possano derivarne al richiedente; □nel caso di certificazione di edifici pubblici o di uso pubblico, di operare in nome e per conto dell'ente pubblico ovvero dell'organismo di diritto pubblico proprietario dell'edificio oggetto del presente attestato di certificazione energetica e di agire per le finalità istituzionali proprie di tali enti ed organismi. Il sottoscritto acconsente al trattamento dei dati personali per i soli fini istituzionali ai sensi delle disposizioni di cui al d.lgs 30 giugno 2003 no 196 ott. Inglicationi dell'ente pubblico in materia di dati personali".				
Firma digitale del Certificatore				
ANGELO DAGLIO N. 100400				