

ANAGRAFICA EDIFICIO

Comune: NOVARA
Indirizzo: BALUARDO D'AZEGLIO MASSIMO, 3
NCEU: f. 167 n. 9132 sub.
Piano: n 0 N 4
Progettista:
Direttore dei Lavori:
Costruttore:

DATI GENERALI

Destinazione d'uso: E7
Anno di costruzione/ultima ristrutturazione: 1920 / 2004
Tipologia edificio: Edificio d'angolo isolato
Volume lordo riscaldato (m³): 21063,3
Superficie disperdente totale (m²): 6213,26
Fattore di forma S/V (m⁻¹): 0,29
Trasmittanza media superfici opache (W/m²K): 1,32
Trasmittanza media superfici trasparenti (W/m²K): 3,9
Zona climatica e Gradi Giorno: E / 2463
Superficie utile Su (m²): 4000
Tipologia impianto di riscaldamento: Centralizzato
Combustibile per riscaldamento: Gas naturale
Combustibile per acqua calda sanitaria:

FOTO
INDICI DI FABBISOGNO DELL'EDIFICIO

Domanda di energia per il riscaldamento degli ambienti = 40,1 kWh/m³

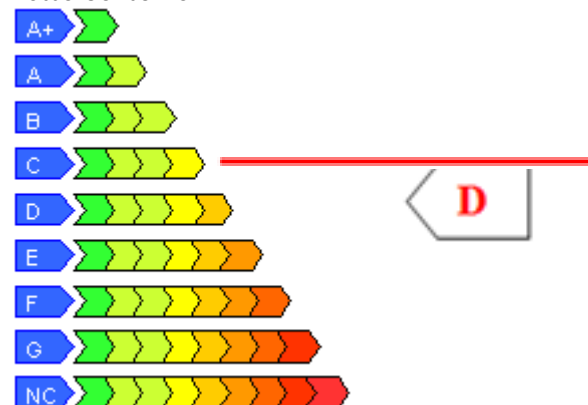


limite di legge 35 kWh/m³

Fabbisogno energetico per prod. acqua calda sanitaria = 0 kWh/m³


CLASSE ENERGETICA

Basso consumo



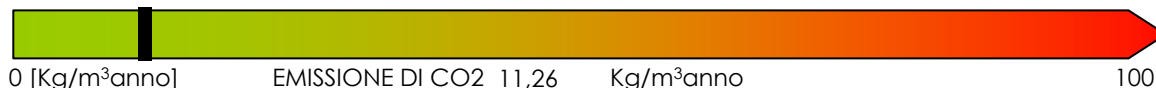
Alto consumo

Indice prest. energ. globale: 56,11 kWh/m³

Quota di energia coperta da fonti rinnovabili: 0 %

EMISSIONI DI GAS AD EFFETTO SERRA

ETTARI DI BOSCO = 2,37 Ha


RACCOMANDAZIONI

SISTEMA	INTERVENTO	PRIORITA'	TEMPO DI RITORNO
EDIFICIO	Coibentazione dei sottofinestra	MEDIA	6
	Coibentazione del solaio-sottotetto dall'interno	MEDIA	5
IMPIANTO	Installazione controllo PI/PID	ALTA	2

ULTERIORI INFORMAZIONI ENERGETICHE

N. certificato: 2010 103354 0008

B

Classe energetica globale nazionale dell'edificio	G
Prestazione energetica raggiungibile	48,19 kWh/m3
Prestazione riscaldamento	55,17 kWh/m3
Limite normativo nazionale per riscaldamento	12,9 kWh/m3
Qualità involucro raffrescamento (cfr.paragrafo 6 - Linee Guida Nazionali)	I
Rendimento medio globale stagionale dell'impianto di riscaldamento	0,72
Limite normativo per rendimento medio globale stagionale dell'impianto di riscaldamento	0,83
Valore di prestazione energetica 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: Altro

Data titolo abilitativo a costruire/ristrutturare:

Rispetto degli obblighi normativi in campo energetico (): Si

DICHIARAZIONI

Il sottoscritto certificatore FILIPPO LOIODICE, nato a RUVO DI PUGLIA (BARI),
il 23/03/1979 residente a MILANO (MILANO), CF LDCFPP79C23H645K ai sensi degli
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 n. 196
"Codice in materia di dati personali".

Li Milano il 05/02/2010

Firma digitale del Certificatore

FILIPPO LOIODICE N. 103354