



ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO:

VALIDO FINO AL:

DATI GENERALI

Destinazione d'uso

- ☐ Residenziale
☒ Non residenziale

Classificazione D.P.R. 412/93: **E.4 (2)**

Oggetto dell'attestato

- ☐ Intero edificio
☒ Unità immobiliare
☐ Gruppo di unità immobiliari

Numero di unità immobiliari
di cui è composto l'edificio: **1**

- ☐ Nuova costruzione
☐ Passaggio di proprietà
☐ Locazione
☐ Ristrutturazione importante
☒ Riqualificazione energetica
☐ Altro: _____

Dati identificativi







FOTO EDIFICIO

Regione : **VENETO**
Comune : **Padova**
Indirizzo : **Piazza Eremitani 8, Padova PD**
Piano : **0**
Interno : **/**
Coordinate GIS : **0,000000 N - 0,000000 E**

Zona climatica : **E**
Anno di costruzione : **1300**
Superficie utile riscaldata (m²) : **288,39**
Superficie utile raffrescata (m²) : **288,39**
Volume lordo riscaldato (m³) : **2968,88**
Volume lordo raffrescato (m³) : **2968,88**

Comune catastale	G224							Sezione		Foglio		Particella	
Subalterni	da		a		da		a		da	a		da	a
Altri subalterni													

Servizi energetici presenti

- ☒  Climatizzazione invernale
☒  Ventilazione meccanica
☒  Illuminazione
☒  Climatizzazione estiva
☐  Prod. acqua calda sanitaria
☐  Trasporto di persone o cose

DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE				SUPERFICI E RAPPORTO DI FORMA		
COPERTURA	A doppia falda (spiovente)			Superficie utile riscaldata	288,39	m²
				Superficie utile raffrescata	288,39	m²
				Superficie utile totale	288,39	m²
STRUTTURA	Muratura portante			V – Volume riscaldato	2968,88	m³
				Volume raffrescato	2968,88	m³
INFISSI E FINESTRE				S – Superficie disperdente	1570,09	m²
telaio		m²	8,70	Rapporto S/V	0,5288	
vetro		m²	29,30	EP _{H,nd}	295,53	kWh/m² anno
ombreggiatura		m²	0,00	A _{sol,est} /A _{sup utile}	0,0674	-
				Y _{IE}	0,2099	W/m²K

DATI ENERGETICI GENERALI

Energia primaria da fonti non rinnovabili	EP _{gl,nren}	383,31	kWh/m ² anno
Energia primaria da fonti rinnovabili	EP _{gl,ren}	31,02	kWh/m ² anno
Energia primaria totale	EP _{gl,tot}	414,32	kWh/m ² anno
Energia esportata	0,00 kWh/anno	Vettore energetico: Energia elettrica	



ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO:

VALIDO FINO AL:

DATI DI DETTAGLIO DEGLI IMPIANTI

Servizio energetico	Tipo di impianto	Anno di installazione	Codice catasto regionale impianti termici	Vettore energetico utilizzato	Potenza Nominale kW	Efficienza media stagionale		EPren	EPnren
Climatizzazione invernale	Caldaia a condensazione	2019		Gas naturale	756,00	79,0	η_H	4,08	271,55
	Caldaia a condensazione	2019		Gas naturale	756,00				
Climatizzazione estiva	HP elettrica aria-aria	2019		Energia elettrica da rete	819,40	88,4	η_C	9,53	39,54
Prod. acqua calda sanitaria									
Impianti combinati									
Produzione da fonti rinnovabili									
Ventilazione meccanica	Ventilatori	2019		Energia elettrica da rete	11,97	0,0		3,01	12,49
Illuminazione	Lampade A Led	2019		Energia elettrica da rete	5,81	0,0		14,40	59,73
Trasporto di persone o cose									

SOFTWARE UTILIZZATO

Denominazione	EC700 - versione 9
Produttore	Edilclima S.r.l.
Dichiarazione di rispondenza e garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti.	Certificato di garanzia di conformità n. 73 alle UNI/TS 11300-1:2014, UNI/TS 11300-2:2014, UNI/TS 11300-3:2010, UNI/TS 11300-4:2016, UNI/TS 11300-5:2016, UNI/TS 11300-6:2016 e alla UNI EN 15193:2008, rilasciato dal C.T.I. (Comitato Termotecnico Italiano) il 15 marzo 2017.

NOTE



ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO:

VALIDO FINO AL:

SOGGETTO COMPILATORE

Nome e Cognome / Denominazione	Denis Zuin
Indirizzo	Via Guido Rossa 29 - 35020 - Ponte San Nicolò (Padova)
E-mail	info@energoprogetti.it
Telefono	049891072
Titolo	Architetto
Ordine/iscrizione	Architetti pianificatori paesaggisti e conservatori di Venezia / 4762
Informazioni aggiuntive	

Il presente attestato è reso, dal sottoscritto, in forma di dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. 445/2000 e dell'articolo 15, comma 1 del D.Lgs 192/2005 così come modificato dall'articolo 12 del D.L 63/2013.

Data di emissione **25/11/2019**

Firma e timbro del tecnico o firma digitale _____