



ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO:

VALIDO FINO AL: 02/07/2028

DATI GENERALI

Destinazione d'uso

- Residenziale
 Non residenziale

Classificazione D.P.R. 412/93: **E.1 (1)**

Oggetto dell'attestato

- Intero edificio
 Unità immobiliare
 Gruppo di unità immobiliari

Numero di unità immobiliari di cui è composto l'edificio: **5**

- Nuova costruzione
 Passaggio di proprietà
 Locazione
 Ristrutturazione importante
 Riqualficazione energetica
 Altro: _____

Dati identificativi



Regione: **FRIULI-VENEZIA GIULIA**
 Comune: **Pordenone**
 Indirizzo: **Via Montereale, 64 - 33170 Pordenone (PN)**
 Piano: **0-1**
 Interno:
 Coordinate GIS: **45,978130 N - 12,647548 E**

Zona climatica: **E**
 Anno di costruzione: **2017**
 Superficie utile riscaldata (m²): **145,36**
 Superficie utile raffrescata (m²): **145,36**
 Volume lordo riscaldato (m³): **625,54**
 Volume lordo raffrescato (m³): **625,54**

Comune catastale	G888				Sezione		Foglio	7	Particella	35
Subalterni	da	55	a	55	da		a		da	
Altri subalterni										

Servizi energetici presenti

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

DATI DI DETTAGLIO DEL FABBRICATO

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE				SUPERFICI E RAPPORTO DI FORMA		
COPERTURA	<i>Piana / a falda</i>			Superficie utile riscaldata	145,36	m ²
STRUTTURA	<i>Muratura portante</i>			Superficie utile raffrescata	145,36	m ²
INFISSI E FINESTRE				Superficie utile totale	145,36	m ²
telaio	<i>Legno</i>	m ²	5,90	V - Volume riscaldato	625,54	m ³
vetro	<i>Triplo</i>	m ²	33,06	Volume raffrescato	625,54	m ³
ombreggiatura	<i>Balconi</i>			S - Superficie disperdente	493,47	m ²
				Rapporto S/V	0,7889	
				EP _{H,nd}	37,64	kWh/m ² anno
				A _{sol,est} /A _{sup utile}	0,0302	-
				Y _{IE}	0,0227	W/m ² K

DATI ENERGETICI GENERALI

Energia primaria da fonti non rinnovabili	EP _{gl,nren}	50,50	kWh/m ² anno
Energia primaria da fonti rinnovabili	EP _{gl,ren}	42,63	kWh/m ² anno
Energia primaria totale	EP _{gl,tot}	93,13	kWh/m ² anno
Energia esportata	195,28 kWh/anno		Vettore energetico: Energia elettrica



ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO:

VALIDO FINO AL: 02/07/2028

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	EP _{ren}	EP _{nren}
Climatizzazione invernale	<i>HP elettrica aria-acqua</i>	2018		<i>Energia elettrica da rete</i>	7,45	66,5 η_H	34,04	20,57
	<i>Caldaia a condensazione</i>	2018		<i>Gas naturale</i>	24,00			
Climatizzazione estiva	<i>HP elettrica aria-aria</i>	2018		<i>Energia elettrica da rete</i>	6,15	166,7 η_C	8,47	10,23
Prod. acqua calda sanitaria	<i>HP elettrica aria-acqua</i>	2018		<i>Energia elettrica da rete</i>	7,45	75,3 η_W	0,12	19,70
	<i>Caldaia a condensazione</i>	2018		<i>Gas naturale</i>	24,00			
Impianti combinati								
Produzione da fonti rinnovabili	<i>Impianto fotovoltaico</i>	2018		<i>Solare fotovoltaico</i>	3,03			
Ventilazione meccanica								
Illuminazione								
Trasporto di persone o cose								

SOFTWARE UTILIZZATO

Denominazione	<i>EC700 - versione 8</i>
Produttore	<i>Edilclima S.r.l.</i>
Dichiarazione di rispondenza e garanzia di scostamento massimo dei risultati conseguiti.	<i>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.</i>

NOTE



ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

CODICE IDENTIFICATIVO:

VALIDO FINO AL: 02/07/2028

SOGGETTO COMPILATORE

Nome e Cognome / Denominazione	<i>Angelo Costenaro</i>
Indirizzo studio	<i>Via Boschetta - 31014 - Colle Umberto (TV)</i>
E-mail	<i>angelocostenaro@virgilio.it</i>
Telefono	<i>340-7149212</i>
Titolo	<i>Arch.</i>
Ordine/iscrizione	<i>Architetti di Pordenone / 437</i>
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 02/07/2018

Firma e timbro del tecnico o firma digitale _____

**DICHIARAZIONE
SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ**

(Art. 38 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445)

Il sottoscritto **Costenaro Angelo**

Residente in **Via Montereale** n. **64/1**

Comune **Pordenone** CAP **33107** Prov. **PN**

nato a **Pordenone** Prov. **PN** il **12/09/1969**

Codice fiscale **CST NGL 69P12 G888F**

Consapevole delle sanzioni penali e amministrative, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 del Decreto del Presidente della Repubblica 28.12.2000, n.445

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

ai sensi degli articoli 38 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, che i seguenti documenti

- Attestato di prestazione energetica*
- Rapporto di controllo tecnico*
- Relazione tecnica*
- Asseverazione di conformità*
- Attestato di qualificazione energetica*

è stato da me redatto, sottoscritto e reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto notorio ai sensi dell'articolo 15 del Decreto Legislativo 19 agosto 2005, n.192, come modificato dall'art. 12 della Legge di conversione 3 agosto 2013, n. 90.

Allegati:

- Copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore⁽¹⁾

Luogo e data Pordenone, li 02/07/2018

Firma _____

⁽¹⁾ La dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, redatta in carta semplice, deve essere corredata della fotocopia leggibile di un documento d'identità non scaduto del firmatario.