

ATTESTATO di PRESTAZIONE ENERGETICA

Tutte le categorie di edifici escluso la E 1

ai sensi dalla direttiva europea 2010/31/UE, 19 maggio 2010 L. P. 4 marzo 2008, n. 1 - D.P.P. 13 luglio 2009 n. 11-13/Leg

CODICE CERTIFICATO AA00164-165 DATA EMISSIONE 03/10/2014 DATI GENERALI Rif. catastali C.C. ROMARZOLLO p.ed.471 sub. p.m. PROPRIETARIO Comune di Arco (Tn) CODICE FISCALE 00249830225 INDIRIZZO EDIFICIO Loc. San Giovanni al Monte COMUNE Arco ZONA CLIMATICA E **GRADI GIORNO 2380** EMISSIONI DI CO2 Classificazione energetica Classe **ENERGIA PRIMARIA GLOBALE** $A+ \leq 9 \, \text{kWh} / \, \text{m}^3 \text{a}$ ≤11 kWh/m³a basso consumo energetico $B+ \le 14 \text{ kWh / m}^3 \text{ a}$ limite di legge i (art. 4 c. 3 del Reg.) D ≤ 51 kWh / m³a alto consumo energetico \leq 64 kWh / m³a \leq 77 kWh / m^3 a G kWh/m³a > 77 kWh / m3a $EP_{gl} = 121,59$ 27,00 kgCO₂/m³a

Prestazioni energetic	he parziali						
	Energia primaria inve	rnale	Energia primaria acq	ua calda sanitaria	Energia primari	ia estiva	
	EP _i = 118,05	kWh/m³a	$EP_{acs} = 3,54$	kWh/m³a	EP _{e, invol} =		IV V

Prestazione energetica globale nel comune di ubicazione

Energia primaria globale

 $EP_{gl} = 115,90$

kWh/m3a

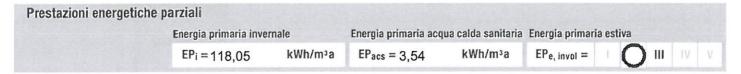


ATTESTATO di PRESTAZIONE ENERGETICA

Tutte le categorie di edifici escluso la E 1

al sensi della direttiva europea 2010/31/UE, 19 maggio 2010 L.P. 4 marzo 2008, n. 1 - D.P.P. 13 luglio 2009 n. 11-13/Leg

	CODICE CERTIFICATO	AA00164-165		DATA EMISSIONE	03/10/2014	
		i				
	DATI GENERALI					
	Rif. catastali C.C.	ROMARZOLL	0	p.ed.471		
	sub.	0	foglio	p.m.		
	PROPRIETARIO	Comune di Arc	o (Tn)			
	CODICE FISCALE	00249830225				G
	INDIRIZZO EDIFICIO	Loc. San Giova	anni al Monte			
	COMUNE	Arco				
	ZONA CLIMATICA	E	GRADI GIORNO 23	80		
	Classificatione energe $A+ \le 9 \text{ kWh / m}^3 a$					
	A+ ≤ 9 kWh / m³a)				
sso consumo energetico	A+ ≤ 9 kWh / m³a				1	
energetico	$A + \leq 9 \text{ kWh / m}^3 a$ $A \leq 11 \text{ kWh / m}^3 a$ $B + \leq 14 \text{ kWh / m}^3 a$ $B \leq 17 \text{ kWh / m}^3 a$					
energetico	$A+ \le 9 \text{ kWh / m}^3 a$ $A \le 11 \text{ kWh / m}^3 a$ $B+ \le 14 \text{ kWh / m}^3 a$				1	
energetico	$A + \leq 9 \text{ kWh / m}^3 a$ $A \leq 11 \text{ kWh / m}^3 a$ $B + \leq 14 \text{ kWh / m}^3 a$ $B \leq 17 \text{ kWh / m}^3 a$					
energetico	$A+ \leq 9 \text{ kWh / m}^3 a$ $A \leq 11 \text{ kWh / m}^3 a$ $B+ \leq 14 \text{ kWh / m}^3 a$ $B \leq 17 \text{ kWh / m}^3 a$ $C+ \leq 23 \text{ kWh / m}^3 a$					
energetico ■ imite di legge ■- rt. 4 c. 3 del Reg.)	$A + \leq 9 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $A \leq 11 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $B + \leq 14 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $B \leq 17 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $C + \leq 23 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $C \leq 34 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$					
limite di legge II-rt 4 c. 3 del Reg.)	$A + \leq 9 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $A \leq 11 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $B + \leq 14 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $C \leq 17 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $C \leq 34 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $C \leq 34 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$ $D \leq 51 \text{ kWh } / \text{ m}^3 \text{a}$					



Prestazione energetica globale nel comune di ubicazione

Energia primaria globale

 $EP_{gl} = 115,90$

kWh/m3a



Prestazione energetica globale nel comune di ubicazione

ATTESTATO di PRESTAZIONE ENERGETICA

ai sensi della direttiva europea 2010/31/UE, 19 maggio 2010 L.P. 4 marzo 2008, n. 1 - D.P.P. 13 luglio 2009 n. 11-13/Leg. Tutte le categorie di edifici escluso la E 1

	CODICE CERTIFICATO	AA00164-165		DATA EMIS	SSIONE 03/	10/2014	
	DATI GENERALI						
	Rif. catastali C.C.	ROMARZOLI	_0	p.ed.471			
	sub.	(1 min to the first amount of the first of	foglio	p.m.			
		Comune di Ar		P			
	CODICE FISCALE						
	INDIRIZZO EDIFICIO		A THE PARTY NAMED IN COLUMN TO A STREET OF THE PARTY NAMED IN COLUMN TO A STRE	/lonte			G
	COMUNE						
	ZONA CLIMATICA		GRADI GI	ORNO 2380			
-	Classificazione energe A+ < 9 kWh / m³a	tica	Classe	ENERGIA PRIMARIA GLO	DBALE	EMISSIO	NI DI CO2
	$A+ \le 9 \text{ kWh / m}^3 a$						
so consumo energetico	A ≤11 kWh / m³a						
	B+ ≤ 14 kWh / m³a						
ite di legge 	B ≤ 17 kWh / m³a						
4 c. 3 del Reg.)	C + ≤ 23 kWh / m'a						
	C ≤ 34 kWh / m³a						
to consumo energetico	D ≤ 51 kWh / m³a						
	E ≤ 64 kWh / m³a						
	F ≤ 77 kWh / m³a						
L	G > 77 kWh / m³a			EP _{gl} = 121,59	kWh/m³a	27,00	kgCO ₂ /m³a
	detiche narziali						
restazioni ener	Energia primaria			a primaria acqua calda sa			

kWh/m3a

Energia primaria globale $EP_{gl} = 115,90$





CODICE CERTIFICATO	AA00164-165	DATA EMISSIONE	03/10/2014		
FRIEIDIO					
EDIFICIO					
Descrizione intervento	Certificazione Volontaria				
Tipologia edilizia	Singolo				
Tipologia costruttiva	Pesante				
N° appartamenti	2				
Destinazione d' uso	E4 (3) Bar, ristoranti, sale d	a ballo			
Anno di costruzione	1930				
Superficie utile m²	223,21				
Superficie disperdente S (m²)	905,29				
Volume lordo riscaldato V (m³)	1173,060				
Rapporto S/V	0,772				
IMPIANTI					
Riscaldamento	Tipologia Caldaia autonoma		Anno di installazione 2010		
	Potenza Nominale 32,20 kW		Combustibile Metano		
Acqua calda sanitaria	Tipologia Caldaia autonoma		no di installazione	WARRANCE WAR	
	Potenza Nominale 32,20 kW	The organism of the	mbustibile Metar	10	
Raffrescamento	Tipologia		no di installazione		
F-12:	Potenza Nominale		nbustibile		
Fonti rinnovabili	Tipologia	****************	no di installazione		
	Energia annuale prodotta (kWh _e ;kW	n _t)	***		
PROGETTAZIONE					
Progettista architettonico	7-14-18-18-18-18-18-18-18-18-18-18-18-18-18-	Tel		fax	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Indirizzo	101		iux	
Progettista impianti		Tel		fax	
,	Indirizzo				
COSTRUZIONE					
Direttore lavori		Tel		fax	
	Indirizzo				
Costruttore		Tel		fax	
	Indirizzo				





CODICE CERTIFICATO	AA00164-165	DATA EMISSIONE	03/10/2014	
DATI DI INGRESSO				
Progetto energetico		Rilievo si	ull'edificio	
Provenienza e responsabilità		,,,,,,,		
SOPRALLUOGHI				
	¹⁾ 05/08/2014 - Soprall	uogo edificio ed impi	anto termico	
	2)			
	3)			
SOFTWARE e Metodologie di calcolo adottate				
Denominazione	EC700	Produttor	e EDILCLIMA	S.r.l.
	Dichiarazione di rispondenza e rispetto ai valori della metodolo	garanzia di scostamento n	nax dei risultati co	nseguiti inferiori al +/-5%
	rispetto di valori della metodolo		RTIFICATO N	
		La disconsista Company		
NOTE - RACCOMANDAZIONI				
	Note : Bar, ristorante, Realizzazione cappotto kWh/mc anno - classe	interno, Prestazione		
SOGGETTO CERTIFICATORE				
Certificatore	Luigi Di Fermo	Oc	IA AA	n. elenco 00164
Nome Cognome Titolo	Dott.Ing. Luigi Di Ferm	o Te	346695303	9 fax
	Indirizzo Via Colle Pineta	3, Pescara - 65125	- Pescara	
	il sottoscritto assevera, sotto la provinciali, nonche' dichiara la art.481 del codice penale	propria responsabilita', la da propria indipendenza ed	onformita' del pre imparzialita' di gi	sente attestato alle disposizion udizio ai sensi degli art. 359
	TIMBRO E FIRMA			