



DESCRIZIONE INVOLUCRO	
Destinazione d'uso:	E.1 (1)-(2) Edifici residenziali
Tipologia edilizia:	Edificio singolo
Tipologia costruttiva:	Muratura portante in laterizio
Tipologia infissi:	Telaio in legno Vetro doppio
Anno di costruzione:	1982 - 1991
Anno di ristrutturazione:	
Superficie utile [m <sup>2</sup> ]:	60.30
Superficie disperdente (S) [m <sup>2</sup> ]:	119.03
Volume lordo riscaldato (V) [m <sup>3</sup> ]:	219.89
	S/V: 0.54

DESCRIZIONE IMPIANTO				
ACSC	Anno installazione	2000	Tipologia	Caldia a combustione
	Potenza nominale (kW)	27.00	Combustibile	GPL
ACCS	Anno installazione	2000	Tipologia	Impianto misto riscaldamento/ACS
	Potenza nominale (kW)	27.00	Combustibile	GPL
-	-	-	-	-
	-	-	-	-
-	-	-	-	-
	-	-	-	-

INDICI DI PRESTAZIONE ENERGETICA					
$EP_{i, \text{invol}}$	Indice di prestazione termica dell'edificio per il riscaldamento	110.40 kWh/m <sup>2</sup> anno		$EP_{e, \text{invol}}$	Indice di prestazione termica dell'edificio per il raffrescamento 0.00 kWh/m <sup>2</sup> anno
$EP_i$	Fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione invernale	195.46 kWh/m <sup>2</sup> anno	300		
$EP_e$	Fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione estiva	0.00 kWh/m <sup>2</sup> anno	20		
$EP_{ACS}$	Fabbisogno di energia primaria per la produzione di acqua calda sanitaria	39.90 kWh/m <sup>2</sup> anno	80		
$EP_{ill}$	Fabbisogno di energia primaria per l'illuminazione	0.00 kWh/m <sup>2</sup> anno	L'edificio non richiede il calcolo di questo indice di prestazione energetica (es d.G.r. 1606/2011)		
$EP_{gl,fer}$	Contributo fonti rinnovabili	0.00 kWh/m <sup>2</sup> anno	0		50
$CO_2$	Emissione di gas ad effetto serra in atmosfera	53.00 kg/m <sup>2</sup> anno	60		0

POSSIBILI INTERVENTI MIGLIORATIVI DEL SISTEMA EDIFICIO - IMPIANTO					
	INTERVENTO	PRIORITA' DI INTERVENTO	PRESTAZIONE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE [kWh/m <sup>2</sup> anno]	CLASSE ENERGETICA RAGGIUNGIBILE	RIDUZIONE CO <sub>2eq</sub> [%]
Involucro	INVOL_5:strutture serramenti	Media	217.10	E	7.76
	INVOL_Insol: strutture orizzontali	Media	187.96	D	20.14
Impianti					
SOMMATORIA DI TUTTI GLI INTERVENTI PROGETTATI					

Pubblicazione  
ripubblicazione o riproduzione

