



SCHEDA EDIFICIO

N. CE005S

COMPLESSO SCOLASTICO S. EGIDIO - MATERNA

Via Anna Frank n.55, Cesena



Destinazioni d'uso zone riscaldate:

barrare anche più caselle contemporaneamente

- Nido - Materna
- Mensa
- Biblioteca
- Elementare
- Cucina
- Aula Magna
- Media
- Uffici
- Locale Pubblico
- Palestra
- Sala Conferenze
- Altro...

Ubicazione Attività extrascolastiche:

barrare anche più caselle contemporaneamente

- Edificio scolastico
- Palestra
- Aula Magna
- Altro...

DATI VOLUME RISCALDATO

Superficie Utile Riscaldata (SUR) mq 577

Numero piani riscaldati 1

A - Volume lordo mc 2.900

B - Volume lordo ampliamento mc data

A+B - Volume Lordo Riscaldato (VLR).....mc 2.900 100%

Volume attività sedentarie continue mc 917 32%

Volume attività sedentarie discontinue mc 1.292 45%

Volume palestra e spogliatoi mc 143 5%

Volume aree transito, WC mc 543,39 19%

ALLEGATI

1 Diagnosi energetica 12/09/22

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE VOLUME RISCALDATO PREVALENTE

Descrizione edificio con mattoni faccia a vista

Muro esterno prevalente Parete in Mattoni pieni Isolato dopo D.lgs 192/2005 Non isolato

Pavimento esterno prevalente laterocemento Isolato dopo D.lgs 192/2005 Non isolato

Copertura esterna prevalente Isolato dopo D.lgs 192/2005 Non isolato

Sottotetto Isolato dopo D.lgs 192/2005 Non isolato Accessibile Non accessibile

Portico non isolato

Superfici vetrate prevalenti Telaio in metallo e vetro singolo U 4 W/(mq x °K)

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE VOLUMI SPECIALI





IMPIANTI TERMICI

COMPLESSO SCOLASTICO S. EGIDIO - MATERNA

Via Anna Frank n.55, Cesena

N. CE005S



IMPIANTI CENTRALIZZATI

1		✕ Tipo generatore	Caldaia condensazione	Utilizzo: <input checked="" type="checkbox"/> riscaldamento <input checked="" type="checkbox"/> acqua calda sanitaria <input type="checkbox"/> ventilazione meccanica controllata <input type="checkbox"/> raffrescamento generale	<input checked="" type="checkbox"/> Inserito come intervento di efficienza energetica 	
		Anno di installazione	2011 Potenza (kW) 1.584,00			
		Combustibile	Gas metano			
		Regolazione	1-4 stadi progressivi			

Sistemi di regolazione impiati termici

- BACS telecontrollo remoto
- Zona climatica + ambiente
- Cronotermostato locale (CRT)
- Valvole termostatiche singolo corpo scaldante
- Comando time/ON-OFF/temperatura singolo corpo scaldante
- Manuale

ALLEGATI

1	Verbale di consistenza	08/09/22		
---	------------------------	----------	--	--





ENERGIE RINNOVABILI

COMPLESSO SCOLASTICO S. EGIDIO - MATERNA

Via Anna Frank n.55, Cesena

N. CE005S



FOTOVOLTAICO

SOLARE TERMICO





INTERVENTI ENERGETICI

COMPLESSO SCOLASTICO S. EGIDIO - MATERNA

Via Anna Frank n.55, Cesena

N. CE005S



EFFICIENTAMENTO



ENERGIE RINNOVABILI



MIGLIORE GESTIONE ENERGETICA

Intervento energetico

anno

zona/struttura

incentivi/bandi - Importo totale €



Impianto termico

Caldia a condensazione in sostituzione di caldaia standard

kW 1.584 2011

complesso scolastico s. egidio

- Conto energia
- Conto termico
- Bando Regionale
- Progetto Europeo
- Titoli di Efficienza Energetica
- Contratto rendimento energetico
- Altro...

