



SCHEDA EDIFICIO

SCUOLA ELEMENTARE MACERONE

Via Olof Palme n. 140, Cesena

N. CE052S



Destinazioni d'uso zone riscaldate:

barrare anche più caselle contemporaneamente

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

Ubicazione Attività extrascolastiche:

barrare anche più caselle contemporaneamente

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

DATI VOLUME RISCALDATO

Superficie Utile Riscaldata (SUR) mq

Numero piani riscaldati

A - Volume lordo mc

B - Volume lordo ampliamento mc data

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

Volume attività sedentarie continue mc

Volume attività sedentarie discontinue mc

Volume palestra e spogliatoi mc

Volume aree transito, WC mc

ALLEGATI

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE VOLUME RISCALDATO PREVALENTE

Descrizione

Muro esterno prevalente muratura in laterizio non coibentata (IP) Isolato dopo D.lgs 192/2005 Non isolato

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

Copertura esterna prevalente copertura piana con fotovoltaico (IP) 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 infissi con scarse prestazioni (IP) U 4,5 W/(mq x °K)

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE VOLUMI SPECIALI





IMPIANTI TERMICI

SCUOLA ELEMENTARE MACERONE

Via Olof Palme n. 140, Cesena

N. CE052S



IMPIANTI CENTRALIZZATI

1		<p>Tipo generatore Caldaia condensazione</p> <p>Anno di installazione 2023 Potenza (kW) 115,81</p> <p>Combustibile Gas metano</p> <p>Regolazione Modulante</p>	<p>Utilizzo: <input checked="" type="checkbox"/> riscaldamento</p> <p><input type="checkbox"/> acqua calda sanitaria</p> <p><input type="checkbox"/> ventilazione meccanica controllata</p> <p><input type="checkbox"/> raffrescamento generale</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Inserito come intervento di efficienza energetica</p> <p></p>	<p></p> <p></p>
2		<p>Tipo generatore Bollitore acqua</p> <p>Anno di installazione 2016 Potenza (kW) 29,50</p> <p>Combustibile Gas metano</p> <p>Regolazione</p>	<p>Utilizzo: <input type="checkbox"/> riscaldamento</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> acqua calda sanitaria</p> <p><input type="checkbox"/> ventilazione meccanica controllata</p> <p><input type="checkbox"/> raffrescamento generale</p>	<p><input type="checkbox"/> Inserito come intervento di efficienza energetica</p>	<p></p> <p></p>

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





ENERGIE RINNOVABILI

SCUOLA ELEMENTARE MACERONE

Via Olof Palme n. 140, Cesena

N. CE052S



FOTOVOLTAICO

SOLARE TERMICO

1



Anno di installazione 2011

Potenza 41,47 kW

Producibilità annua 45.800 kWh

Accesso agli incentivi

Inserito come intervento di efficienza energetica





INTERVENTI ENERGETICI

SCUOLA ELEMENTARE MACERONE

Via Olof Palme n. 140, Cesena

N. **CE052S**



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 115,8
1158

2023

centrale termica

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



Energie Rinnovabili

Impianto Fotovoltaico

kW 41,47 2011

copertura

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

