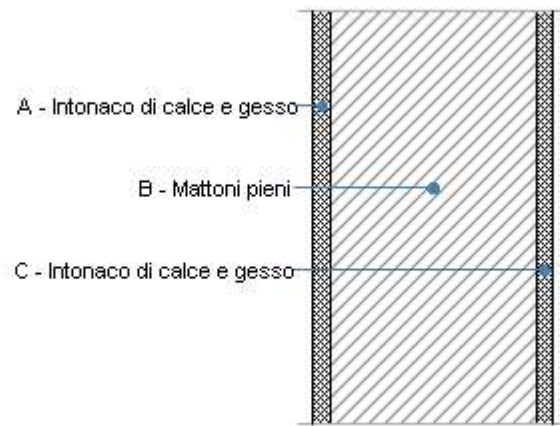


Muratura in mattoni pieni (250 mm)



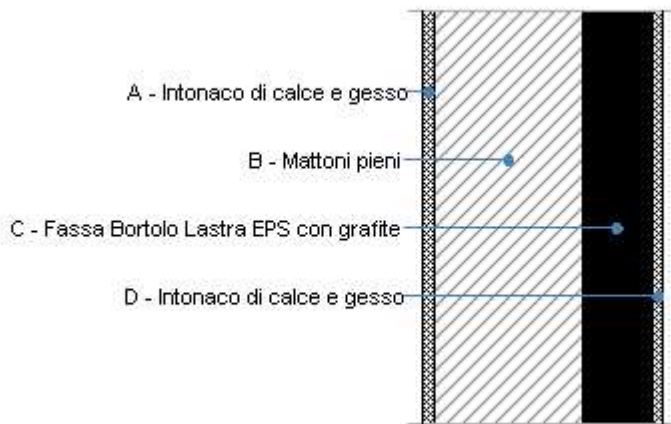
Dati della struttura

Tipologia	Parete		
Spessore	290,0 mm	Resistenza R	0,574 m²K/W
Trasmittanza	1,741 W/m²K	Massa superf.	450 kg/m²
Descrizione			

Stratigrafia

	Strato	Spessore s mm	Conduttività λ W/(mK)	Resistenza R m ² K/W	Densità ρ Kg/m ³	Capacità C kJ/(kgK)	Fattore μ_a -	Fattore μ_u -
	Adduttanza interna (flusso orizzontale)	-	-	0,130	-	-	-	-
A	Intonaco di calce e gesso	20,0	0,700	0,029	1.400	0,84	11,1	11,1
B	Mattoni pieni	250,0	0,720	0,347	1.800	1,00	10,0	5,0
C	Intonaco di calce e gesso	20,0	0,700	0,029	1.400	0,84	11,1	11,1
	Adduttanza esterna (flusso orizzontale)	-	-	0,040	-	-	-	-
	TOTALE	290,0		0,574				

Muratura in mattoni pieni (250 mm) + Cappotto EPS e Grafite



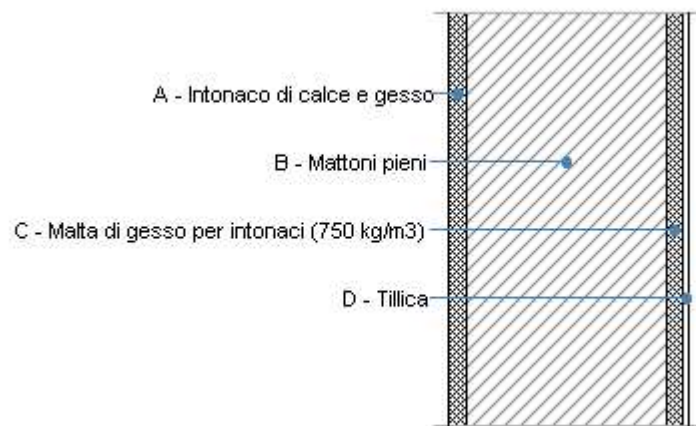
Dati della struttura

Tipologia	Parete		
Spessore	410,0 mm	Resistenza R	4,445 m²K/W
Trasmittanza	0,225 W/m²K	Massa superf.	452 kg/m²
Descrizione			

Stratigrafia

	Strato	Spessore s mm	Conduttività λ W/(mK)	Resistenza R m ² K/W	Densità ρ Kg/m ³	Capacità C kJ/(kgK)	Fattore μ _a -	Fattore μ _i -
	Adduttanza interna (flusso orizzontale)	-	-	0,130	-	-	-	-
A	Intonaco di calce e gesso	20,0	0,700	0,029	1.400	0,84	11,1	11,1
B	Mattoni pieni	250,0	0,720	0,347	1.800	1,00	10,0	5,0
C	Fassa Bortolo Lastra EPS con grafite	120,0	0,031	3,871	19	1,45	50,0	50,0
D	Intonaco di calce e gesso	20,0	0,700	0,029	1.400	0,84	11,1	11,1
	Adduttanza esterna (flusso orizzontale)	-	-	0,040	-	-	-	-
	TOTALE	410,0		4,445				

Muratura in mattoni pieni (250 mm) + Tillica



Dati della struttura

Tipologia	Parete		
Spessore	298,0 mm	Resistenza R	4,603 m²K/W
Trasmittanza	0,217 W/m²K	Massa superf.	451 kg/m²
Descrizione			

Stratigrafia

	Strato	Spessore s mm	Conduttività λ W/(mK)	Resistenza R m²K/W	Densità ρ Kg/m³	Capacità C kJ/(kgK)	Fattore μ_a -	Fattore μ_u -
	Adduttanza interna (flusso orizzontale)	-	-	0,130	-	-	-	-
A	Intonaco di calce e gesso	20,0	0,700	0,029	1.400	0,84	11,1	11,1
B	Mattoni pieni	250,0	0,720	0,347	1.800	1,00	10,0	5,0
C	Malta di gesso per intonaci (750 kg/m³)	20,0	0,350	0,057	750	0,84	11,1	11,1
D	Tillica	8,0	0,002	4,000	170	0,00	5,8	5,8
	Adduttanza esterna (flusso orizzontale)	-	-	0,040	-	-	-	-
	TOTALE	298,0		4,603				