

## PARETE ESTERNA CON STRUTTURA A TELAIO



TRASMITTANZA TERMICA: 0,21 W/mqK	Rtot: 4,84 mqK/W
TRASMITTANZA TERMICA PERIODICA: 0,06 W/mqK	SFASAMENTO: 11,50 H
RAPPORTO DELL'AMPIEZZA DI TEMPERATURA: 8,9 %	SFASAMENTO: 11,00 H
CAPACITA' TERMICA AREICA INTERNA: 28 Kj/mqK	FATTORE DI DECREMENTO: 0,82 Udyn/U

## TABELLA DEI MATERIALI

N.	DESCRIZIONE	SPESSORE (cm)	CONDUCIBILITA' (W/MK)	FATT. RES. VAPORE
1	CARTONGESSO IN LASTRE	1,2	0,21	8
2	PANNELLO OSB	1,5	0,13	30
3	PANNELLO IN LANA DI ROCCIA	15	0,117	1
4	PANNELLO OSB	1,5	0,13	30
5	PANNELLO ACQUA FIRE	1,3	0,2	31
6	INTONACO DI CEMENTEO, SABBIA E CALCE	0,5	1,4	20

### Stratigrafia parete:

Spessore parete: 212.5 mm

Massa areica: 60 Kg/mq



Verifica Interstiziale	VERIFICATA
La struttura non è soggetta a fenomeno di condensa interstiziale	
Verifica Muffe	VERIFICATA
Valore massimo ammissibile di U = 0,645 W/m2K (mese critico gennaio)	

Verifiche eseguite secondo normativa UNI EN ISO 13788