

Committenza: Privata – Mogliano (MC)

ALLEGATO TECNICO

Stratigrafie delle coperture e delle pareti “standard”
forniti dalla SUBISSATI s.r.l. utili alla determinazione
dell'efficienza Energetica dell'involucro dell'edificio.



indici di trasmittanza

Case  **SUBISSATI®**

Indici stimabili di trasmittanza "U"
per classificazione energetica

	A	B	C	D	E
Pareti esterne	0.15-0.25	0.25-0.30	0.30-0.45	0.45-0.50	0.50-0.60
Coperture	0.10-0.20	0.15-0.25	0.25-0.40	0.40-0.50	0.50-0.60
Pavimenti	0.25-0.35	0.30-0.50	0.50-0.70	0.50-0.70	0.70-0.80

Oltre ai parametri relativi a pareti, coperture e pavimenti, per rispettare
l'efficienza energetica della costruzione si dovrà considerare la qualità di:
impianti, infissi, fondazione, esposizione, bioclima.

Il presente allegato è esclusivamente un documento tecnico che accompagna il preventivo della Subissati s.r.l. e non sostituisce i documenti relativi ai calcoli termici, acustici ecc. che dovranno essere elaborati dal termotecnico abilitato nominato dalla committenza. I valori di seguito riportati sono da intendersi indicativi.



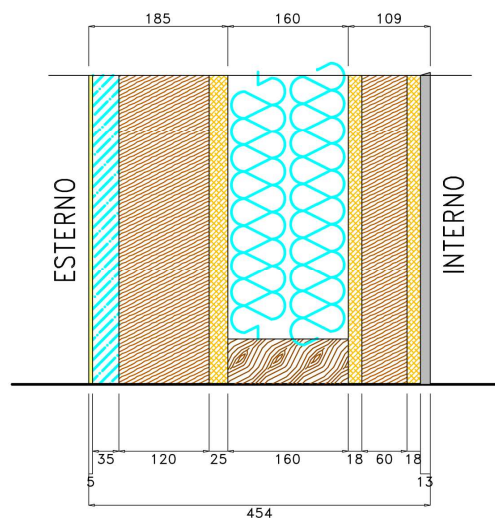
Stratigrafia parete perimetrale esterna

PARETE ESTERNA Spessore mm 454
Trasmittanza 0,104 W/mqK
Sfasamento 27h

DATI SUL SITO	
Provincia	MACERATA
Comune	Mogliano
Gradi giorno	2006
Zona	D

DATI GENERALI	
Spessore:	0.454 m
Massa Superficiale:	121,13 Kg/mq
Resistenza:	9,658 mqK/W
Trasmittanza:	0,104 W/mqK
PARAMETRI DINAMICI	
Trasmittanza periodica:	0,001 W/mqK
Fattore di attenuazione	0,007
Sfasamento:	27 h

-  - Pannello in fibra di gesso
-  - Pannello OSB 3 18mm
-  - Fibra di legno 60mm Kg.40 al Mc. alloggiata su listelli 50x60
-  - Pannello OSB 3 18mm
-  - Freno Vapore
-  - Coibentazione fibra di legno 160mm Kg.160/170 Mc
-  - Telo Traspirante
-  - Pannello OSB 3 25mm
-  - Fibra di legno 120mm Kg.160 al Mc.
-  - Eraclit 35mm
-  - Intonaco



Stratigrafia solaio di copertura

PACCHETTO DI COPERTURA spessore mm 367,5

Trasmittanza 0,132 W/mqK

Sfasamento 20h

-  - Perlinato Abete sp. 25 mm
-  - Freno Vapore
-  - Listello da h280mm per isolante
-  - Isolante fibra di legno 280mm Kg.160/170 Mc
-  - Guaina ultratraspirante
-  - Listello Ventilazione 50x60mm
-  - Pannello OSB 3 12mm
-  - Guaina Ardesiata
-  - Manto di copertura in tegole di laterizio

DATI GENERALI	
Spessore:	0,367 m
Massa Superficiale:	73,48 Kg/mq
Resistenza:	7,552 mqK/W
Trasmittanza:	0,132 W/mqK
PARAMETRI DINAMICI	
Trasmittanza periodica:	0,008 W/mqK
Fattore di attenuazione	0,061
Sfasamento:	20 h

DATI SUL SITO	
Provincia	MACERATA
Comune	Mogliano
Gradi giorno	2006
Zona	D

