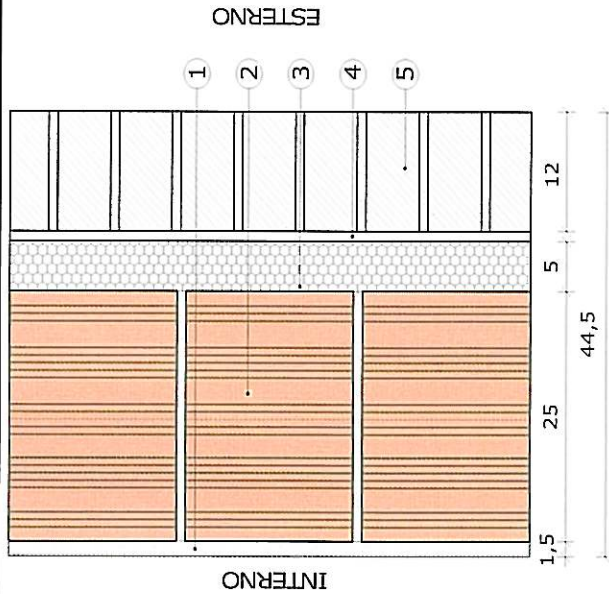
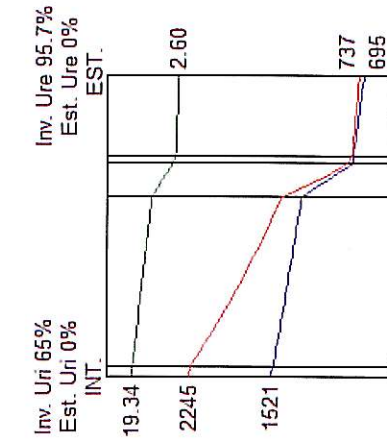


SCHEDA DI VALUTAZIONE TERMOIGROMETRICA

OGGETTO:		PARETE MULTISTRATO - ALVEOLATER 25 Incastro h24,5 + isolante + mattone Faccia Vista			
STRATIGRAFIA		Come da tabella			
COEFFICIENTI LIMINARI		Interno = 7,70 W/m²K - Esterno = 25,00 W/m²K			
Descrizione materiale		Conduc. (W/m°C)	Resist. (m ² K/W)	Massa vol. (kg/m ³)	Spessore (cm)
Intonacodi calce e gesso		0,700	0,021	1400	1,50
ALVEOLATER 25 incastro h24,5		0,162	1,543	966	25,00
Isolante		0,033	1,515	30	5,00
Intercapedine d'aria		0,065	0,154	1,3	1,00
Mattone pieno faccia a vista		0,530	0,226	1711	12,00



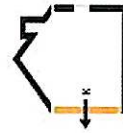
- 1 Intonaco di calce e gesso
- 2 ALVEOLATER 25 incastro h24,5
- 3 Isolante
- 4 Intercapedine d'aria
- 5 Mattone pieno



LA STRUTTURA NON FORMA CONDENSA

ATTENUAZIONE $f = 0,05$ adim

SFASAMENTO $\varphi = 18,10$ h



SPESSORE COMPLESSIVO (cm)

44,50

PESO PARETE (kg/m²)

435,00

POTERE FONOISOLANTE* R_w (dB)

> 55

TRASMITTANZA DELLA PARETE U W/m² K

0,288

R.E.I. min.

180

*Il valore è stato calcolato con le legge empirica della massa.