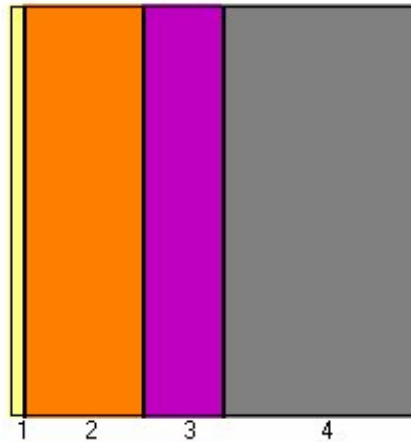


Calcolo del Potere fonoisolante R_w della Muratura Perimetrale
Calcolo del Coefficiente di trasmittanza termica della Muratura Perimetrale
Parete tipo 3 con fibre di kenaf - 8 cm – densità 50 kg/mc

Struttura: Definizione di nuove tipologie di partizioni

Spessore totale: 0.415 m
 Massa superficiale: 605.00 kg/m²
 R_w : 60.32 dB
 $L_{nw,eq}$: dB
 U: 0.359 W/m²K



Strato	Tipo	Materiale	Spessore [m]	Massa Sup. [kg/m ²]
1	INT	Intonaco di calce e gesso	0.015	21
2	MUR	Laterizi sp.12 cm.rif.1.1.03	0.12	135
3	VAR	ISOL KENAF densità 50	0.08	4
4	CLS	CLS con aggregato naturale per pareti esterne non protette	8.2	445

Data: 5 febbraio 2007

Firma: Geom. Gianluca Savigni
 Studio ALFA

