

SCHEDA DI COMPARAZIONE

	FONOBAG	STRATIFON 29	STRATIFON 40
Dimensioni pannello (mm)	1000x600	1000x600	1000x600
Spessore pannello (mm)	45	35	70
Peso (kg/mq)	8,5	9	17
Peso a pannello (kg)	5,1	5,4	10,2
Conduttività termica dichiarata	0,036 W/(mK) lana di vetro	0,036 W/(mK) lana di vetro	0,036W/(mK) lana di vetro
Potere fonoisolante (solo pannello)	Rw 30 dB (di calcolo)	Rw 29 dB (prova di laboratorio)	Rw 40 dB (prova di laboratorio)
Potere fonoisolante su parete composta da: tramezza da cm 8 intonacata + pannello isolante + doppia lastra in cartongesso		Rw 59 dB (prova di laboratorio)	Rw 61 dB (prova di laboratorio)
Potere fonoisolante su parete composta da: muratura doppio UNI da cm 12 intonacata + pannello isolante + tramezza da 8cm intonacata	fino a R'w 52 dB (prova in opera)		
Resistenza diffusione al vapore (m)	Impermeabile	Impermeabile	Impermeabile