

gaineTechnique

description	Rockwool			S	Acoubat			S	Placo			S	Siniat			S	Knauf			S	R _A (dB)		ΔL _{AN} (dB)	
	R _A (dB)	S	ΔL _{AN} (dB)		R _A (dB)	S	ΔL _{AN} (dB)		R _A (dB)	S	ΔL _{AN} (dB)		R _A (dB)	S	ΔL _{AN} (dB)		R _A (dB)	S	ΔL _{AN} (dB)		min	max	min	max
98/48 avec LM									47				47				47				47	47	0	0
84/48 (2BA 18) +45 LM													46	S	34						46	46	34	34
85/48 (3BA 13) +45 LM						34			42		34		42	S	34		44	S	34		42	44	34	34
72/48 +45 LM						31			39		31		39		31		39	S	29		39	39	29	31
72/48 +40 LR + 40 LR avec cavité			36																		0	0	36	36
72/48 +40 LR			32																		0	0	32	32
2 BA 25 acoustique +85 LM																	45	S			45	45	0	0
1 BA 25 acoustique +90 LM																	41	S	39		41	41	39	39
1 BA 25 acoustique +45 LM													37	S	36		38	S	39		37	38	36	39
2 BA 25 acoustique															26						0	0	26	26
1 BA 25 acoustique															24		35	S	27		35	35	24	27
3 BA 18																			28		0	0	28	28
2 BA 18 +60 LM													37	S	35						37	37	35	35
2 BA 18 +45 LM																	31	S	29		31	31	29	29
2 BA 18															24		33	S	25		33	33	24	25
1 BA 18 +100 LM															34						0	0	34	34
1 BA 18 +85 LM															33						0	0	33	33
2 BA13 dB +45 LM										33			37	S	31						37	37	31	33
2*BA13 +45 LM									35		31		35		29		35		29		35	35	29	31
2 BA 13					30																30	30	0	0
1 BA 13 +200 LM					39																39	39	0	0
1 BA 13 +140 LR					35																35	35	0	0
1 BA 13 + Mlourde 10 kg/m²					32																32	32	0	0
1 BA 13 + Mlourde 5 kg/m²					31																31	31	0	0
1 BA 13					26		19														26	26	19	19
ISOVER GAINEO					32		30														32	32	30	30

	RA (dB)
CTBH 22 mm	26
VIROC (bois ciment) 8/10mm	30
VIROC (bois ciment) 12mm	32
VIROC (bois ciment) 16mm	33
VIROC (bois ciment) 19mm	34
VIROC (bois ciment) 22mm	35

parement avec film acoustique

- > PLACO : duo'tech
- > SINIAT : Pregy'Twin
- > KNAUF : Phonik ou Phonik+

caractéristique des gaines techniques seules

- > PLACO, SINIAT, KNAUF, ISOVER, ROCKWOOL
- > Acoubat, VIROC

panneaux bois-ciment :

- VIROC
- DURIPANEL (Eternit)