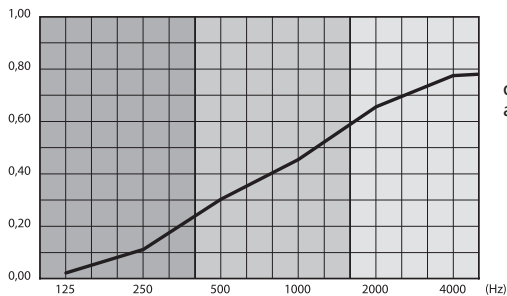


Acoustique

Pour du Vibrasto tendu devant béton

α_{Sabine}



devant 1 épaisseur de panneau de feutre absorbant AF2 10 mm – **Vibrasto 15**

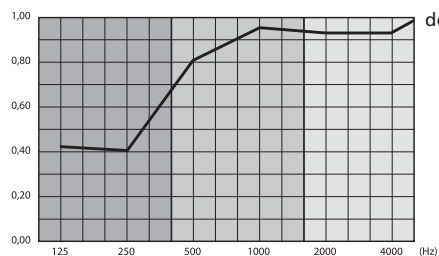
	α_w	Classe	NRC	Fréquences (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Vibrasto + Feutre absorbant AF2 10 mm	0,35 (H)	D	0,40	α_{Sabine}	0,04	0,12	0,32	0,50	0,71	0,80

PV essais disponibles sur demande – Norme NF EN 20354 / ISO 354

Acoustique

Pour du Vibrasto tendu devant plaque de plâtre vissée sur ossature et matelas de laine minérale 45 mm

α_{Sabine}



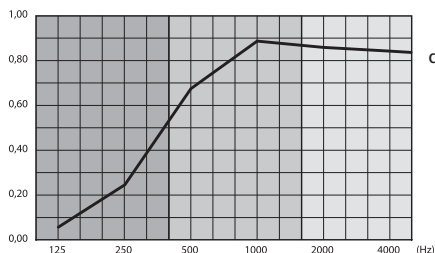
devant 1 épaisseur de panneau RI 25 mm – **Vibrasto 30**

	α_w	Classe	NRC	Fréquences (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Vibrasto + panneau RI 25 mm	0,75 (H)	C	0,80	α_{Sabine}	0,42	0,40	0,81	0,96	0,93	0,93

Ce support classique fournit un supplément d'absorption dans les fréquences graves.

Pour du Vibrasto tendu devant béton

α_{Sabine}



devant 1 épaisseur de panneau RI 25 mm – **Vibrasto 30**

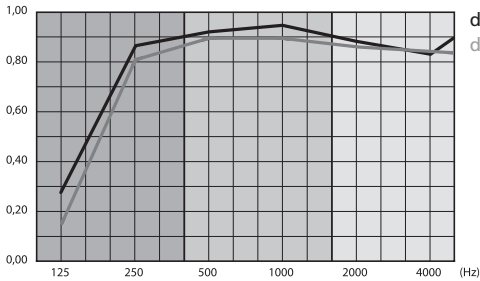
	α_w	Classe	NRC	Fréquences (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Vibrasto + panneau RI 25 mm	0,50 (MH)	D	0,70	α_{Sabine}	0,06	0,26	0,68	0,89	0,87	0,84

PV essais disponibles sur demande – Norme NF EN 20354 / ISO 354.

Acoustique

Pour du Vibrasto tendu devant béton

α_{Sabine}



devant 2 épaisseurs de panneau RI 25 mm – **Vibrasto 55**
devant 1 laine minérale d'épaisseur 45 mm – **Vibrasto 55**

	α_w	Classe	NRC	Fréquences (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Vibrasto + panneau RI 25 mm	0,95	A	0,90	α_{Sabine}	0,27	0,86	0,92	0,94	0,88	0,83
Vibrasto + laine minérale 45 mm	0,90	A	0,90	α_{Sabine}	0,15	0,81	0,89	0,89	0,86	0,84

PV essais disponibles sur demande – Norme NF EN 20354 / ISO 354.