

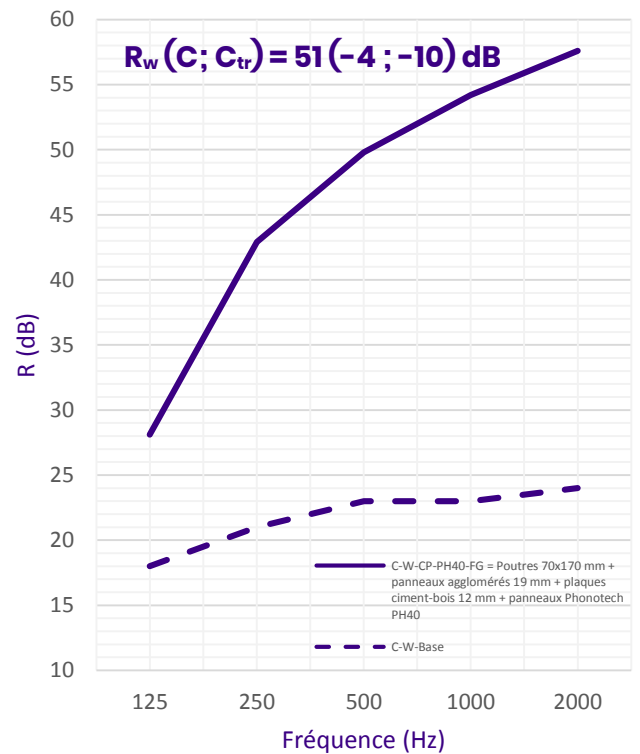
**COMPOSITION DU SYSTEME**

1. Poutres 70x170 mm
2. Panneau aggloméré ép. 19mm
3. Plaque de ciment-bois ép. 12 mm
4. Panneau acoustique PHONOTECH PH40
5. Plaque de plâtre ép. 12,5mm

**R (dB) par bandes d'octaves (Hz)**

Octave	125	250	500	1000	2000
<b>R (dB)</b>	28,1	42,9	49,8	51,2	57,6

**Isolement**



Système	Abaissement acoustique			Epaisseur (mm)
	Rw (dB)	RA (dB)	RA,tr (dB)	
<b>C-W-CP-PH40-FG</b>	51	57	41	96