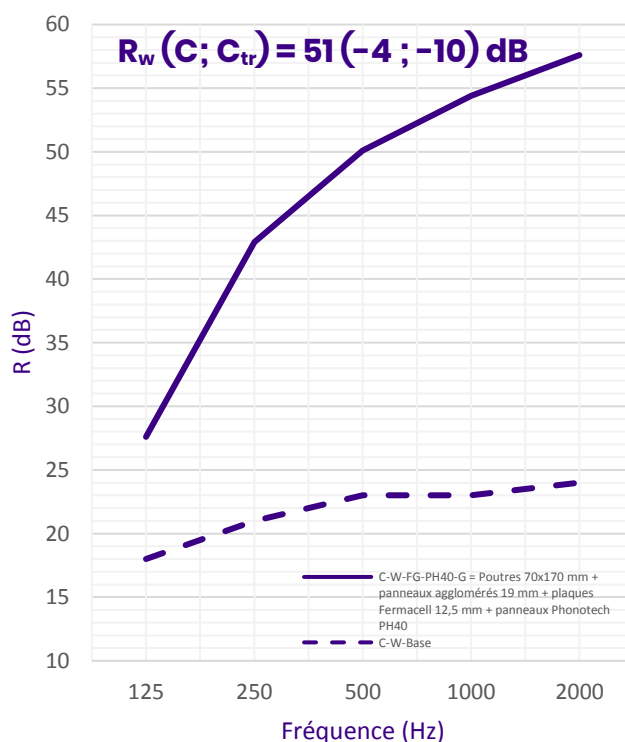


### COMPOSITION DU SYSTEME

1. Poutres 70x170 mm
2. Panneaux agglomérés ép. 19mm
3. Plaque de plâtre ép. 12,5mm
4. Panneaux acoustiques PHONOTECH PH40
5. Plaque de plâtre ép. 12,5mm

### Isolement



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

Octave	125	250	500	1000	2000
<b>R (dB)</b>	27,6	42,9	50,1	54,4	57,6

Système	Abaissement acoustique			R.thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	U (W/m <sup>2</sup> .K)	Poids (kg/m <sup>2</sup> )	Epaisseur (mm)
	Rw (dB)	RA (dB)	RA,tr (dB)				
<b>C-W-FG-PH40-G</b>	51	57	41	1,590	0,63	58,31	87,5

#### ADRESSE

Zoning Industriel les Plénesses  
Rue des Waides 8, 4890 Thimister  
Belgium

#### WEBSITE

www.phonotech.com  
E-MAIL  
info@phonotech.com

#### PHONE

+32 (0) 87 33 33 30  
FAX  
+32 (0) 87 78 52 30