

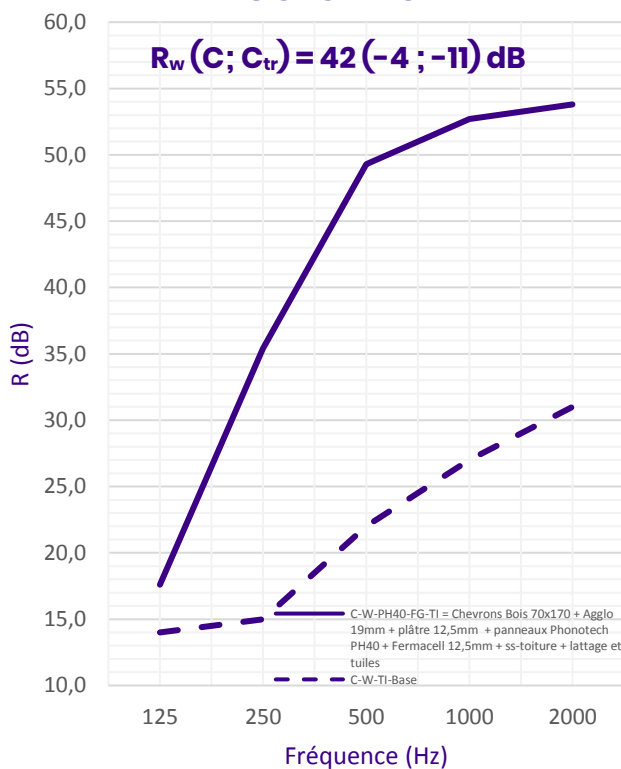
## COMPOSITION DU SYSTEME

1. Poutres bois 70x170 mm
2. Panneaux agglomérés ép. 19mm
3. Panneaux acoustiques PHONOTECH PH40
4. Plaque de plâtre ép. 12,5mm
5. Sous-toiture
6. Lattage
7. Tuiles

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

Octave	125	250	500	1000	2000
<b>R (dB)</b>	17,6	35,4	49,3	52,7	53,8

## Isolement



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)
	R <sub>w</sub> (dB)	R <sub>A</sub> (dB)	R <sub>A,tr</sub> (dB)				
<b>C-W-PH40-FG-TI</b>	42	38	31	1,510	0,66	89,67	75

### 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