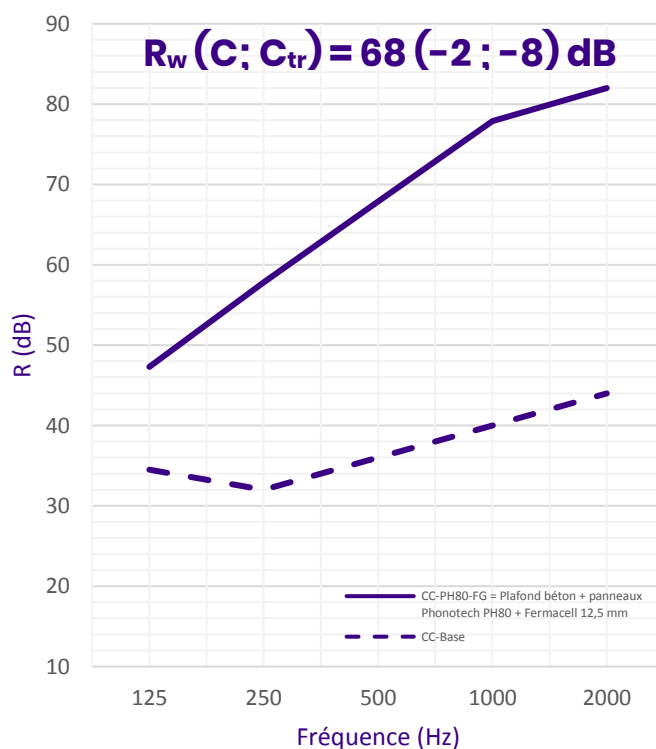


### COMPOSITION DU SYSTEME

1. Plafond béton ép. 100 m
2. Panneaux acoustiques PHONOTECH PH80
3. Plaques de plâtre ép. 12,5mm

### Isolement



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

Octave	125	250	500	1000	2000
<b>R (dB)</b>	47,3	57,8	67,9	77,9	82,0

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>CC-PH80-G</b>	68	66	60	2,540	0,39	37,00	105

**ADRESSE**

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

**WEBSITE**

[www.phonotech.com](http://www.phonotech.com)

**E-MAIL**

[info@phonotech.com](mailto:info@phonotech.com)

**PHONE**

+32 (0) 87 33 33 30

**FAX**

+32 (0) 87 78 52 30