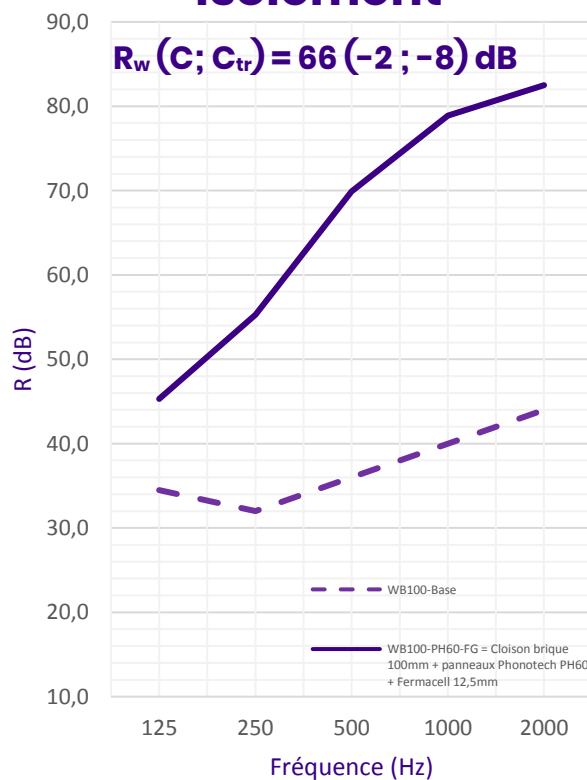


**COMPOSITION DU SYSTEME**

1. Cloison bloc béton ép. 100 mm
2. Panneaux acoustiques PHONOTECH PH60
3. Plaque de plâtre ép. 12,5 mm

**Isolement**



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

Octave	125	250	500	1000	2000
<b>R (dB)</b>	45,3	55,3	69,9	78,9	82,5

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>WB100-PH60-FG</b>	66	64	58	1,970	0,51	36,20	85

**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