

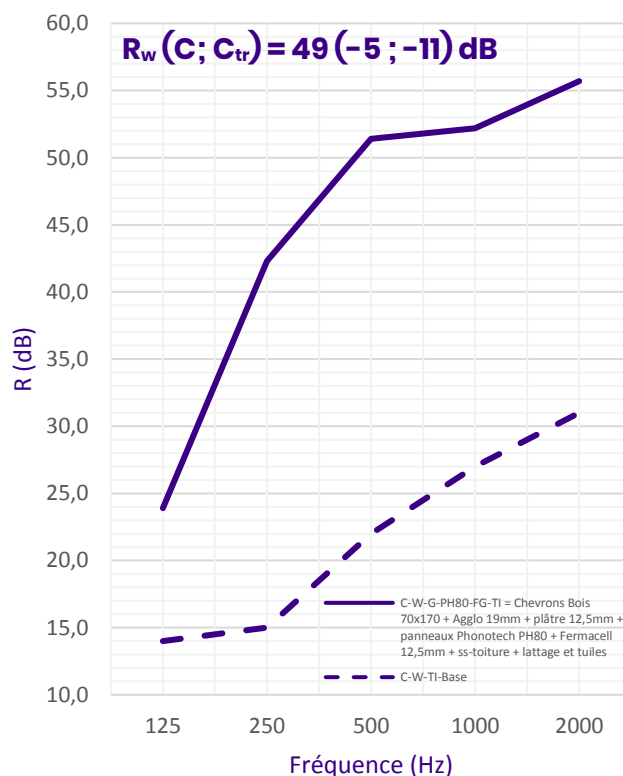
COMPOSITION DU SYSTEME

1. Poutres bois 70x170 mm
2. Panneaux agglomérés ép. 19mm
3. Plâtre 12,5 mm
4. Panneaux acoustiques PHONOTECH PH80
5. Plaque de plâtre ép. 12,5mm
6. Sous-toiture
7. Lattage
8. Tuiles

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

Octave	125	250	500	1000	2000
R (dB)	23,9	42,3	51,4	52,2	55,7

Isolement



Système	Abaissement acoustique			R.thermique (m ² .K/W)	U (W/m ² .K)	Poids (kg/m ²)	Epaisseur (mm)
	R _w (dB)	R _A (dB)	R _{A,tr} (dB)				
C-W-G-PH80-FG-TI	49	44	38	2,720	0,38	99,77	117,5

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