

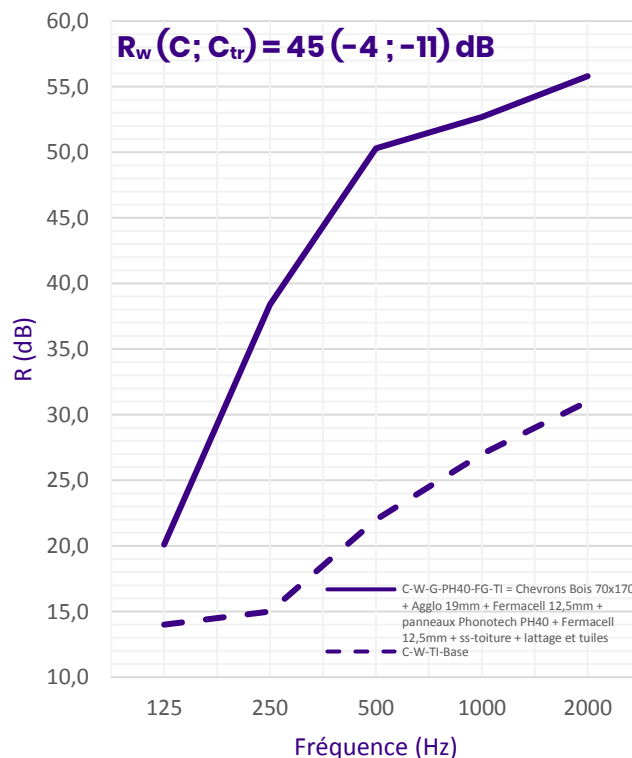
COMPOSITION DU SYSTEME

1. Poutres bois 70x170 mm
2. Panneaux agglomérés ép. 19mm
3. Plâtre 12,5 mm
4. Panneaux acoustiques PHONOTECH PH40
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)	20,1	38,4	50,3	52,7	55,8

Isolement



Système	Abaissement acoustique			R.thermique (m ² .K/W)	U (W/m ² .K)	Poids (kg/m ²)	Epaisseur (mm)
	R _w (dB)	RA (dB)	RA, tr (dB)				
C-W-G-PH40-FG	45	41	34	1,570	0,64	98,17	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