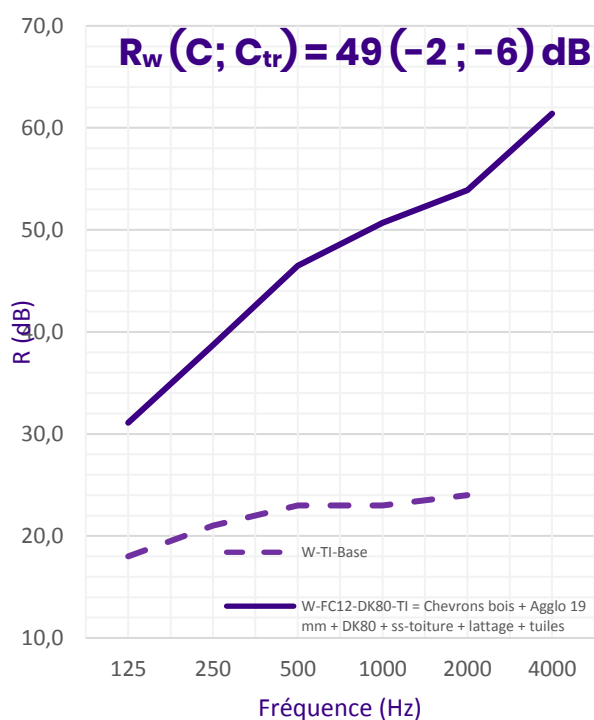


COMPOSITION DU SYSTEME

1. Charpente en bois
2. Panneaux agglomérés CTBH P5 ép. 19mm
3. Plaque fibrociment ép. 12 mm
4. Panneaux acoustiques PHONOTECH DK80
5. Sous-toiture
6. Lattage
7. Tuiles

Isolement



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

Octave	125	250	500	1000	2000	4000
R (dB)	31,1	38,7	46,5	50,7	53,9	61,4

Système	Abaissement acoustique			R.thermique (m ² .K/W)	U (W/m ² .K)	Poids (kg/m ²)	Epaisseur (mm)	PV
	R _w (dB)	R _A (dB)	R _{A,tr} (dB)					
W-FC12-DK80-TI	49	47	43	2,75	0,36	88,45	213	Calcul CEDIA

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