

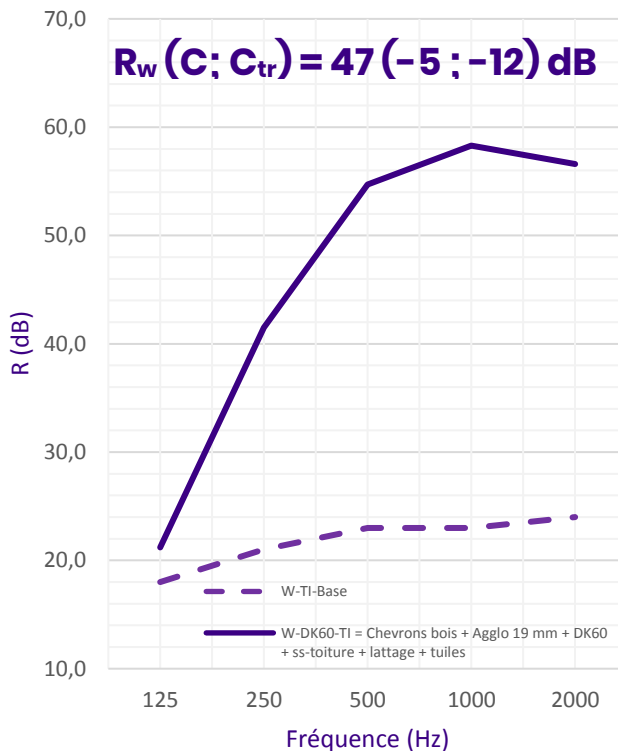
**COMPOSITION DU SYSTEME**

1. Charpente en bois
2. Panneaux agglomérés CTBH P5 ép.19mm
3. Panneaux acoustiques PHONOTECH DK60
4. Sous-toiture
5. Lattage
6. Tuiles

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

Octave	125	250	500	1000	2000
<b>R (dB)</b>	21,2	41,5	54,7	58,3	56,6

**Isolement**



Système	Abaissement acoustique			R.thermique (m².K/W)	U (W/m².K)	Poids (kg/m²)	Epaisseur (mm)	PV
	Rw (dB)	RA (dB)	RA,tr (dB)					
<b>W-DK60-TI</b>	47	42	35	2,11	0,47	74,55	181	Calcul CEDIA