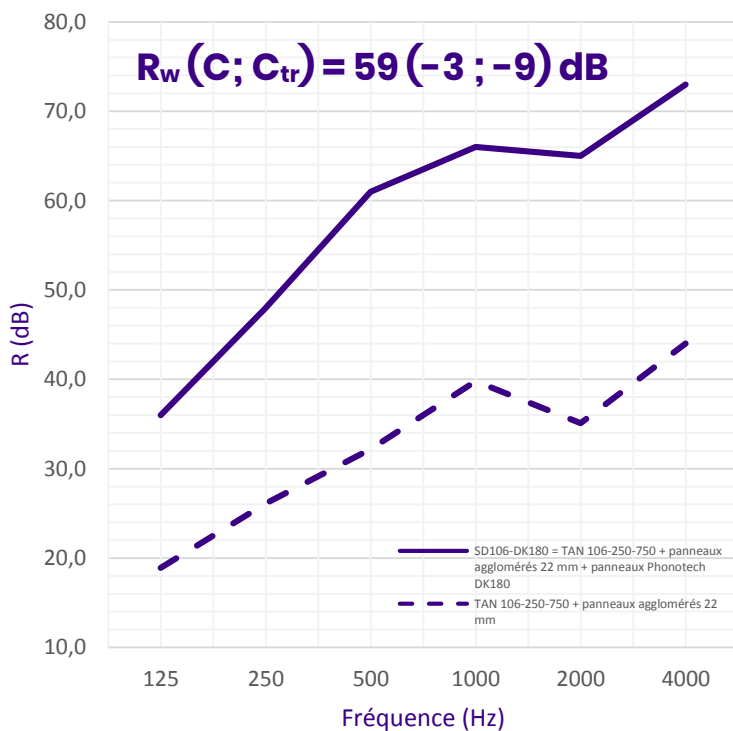


**COMPOSITION DU SYSTEME**

1. Tôles acier nervurées 106-250-750
2. Panneaux agglomérés CTBH P5 ép.22mm
3. Panneaux acoustiques PHONOTECH DK180

**Isolement**



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

Octave	125	250	500	1000	2000	4000
<b>R (dB)</b>	36,0	48,0	61,0	66,0	65,0	73,0

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)	PV
	Rw (dB)	RA (dB)	RA,tr (dB)					
<b>SD106-DK180</b>	59	56	50	5,56	0,18	53,49	330	Calcul CEDIA