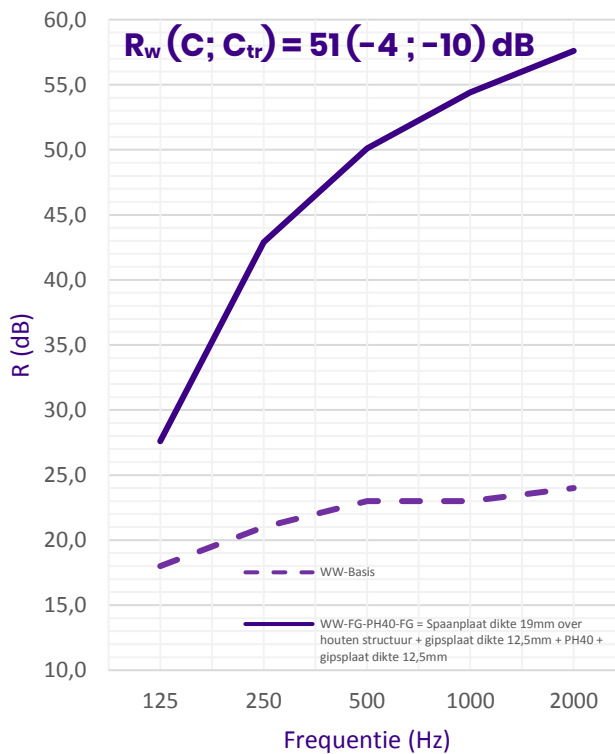


SAMENSTELLING VAN HET SYSTEEM

1. Spaanplaat dikte 19mm
2. Gipsplaat dikte 12,5 mm
3. Geluidsisolatie paneel PHONOTECH PH40
4. Gipsplaat dikte 12,5 mm

Geluidsisolatie



R (dB) door octaafband (Hz)

Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000
R (dB)	27,6	42,9	50,1	54,4	57,6

Systeem	Geluidsreductie			R-Waarde (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)				
WW-FG-PH40-G	51	47	41	1,590	0,63	58,31	87,5