

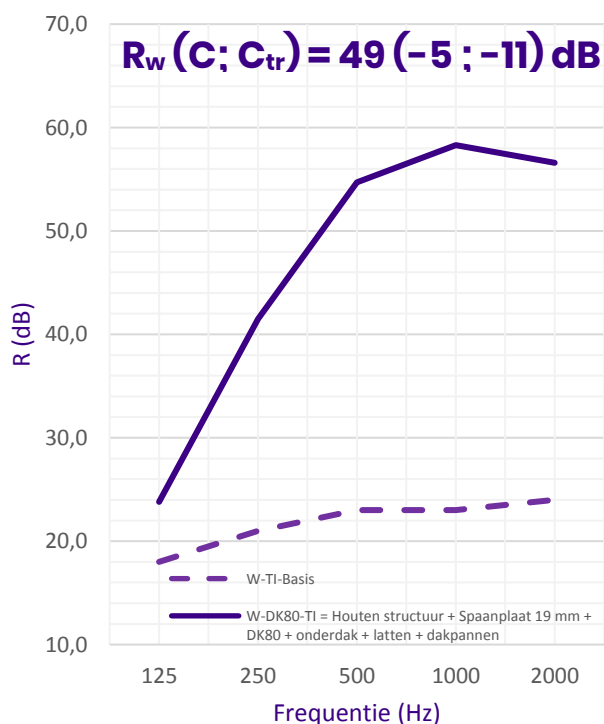
**SAMENSTELLING VAN HET SYSTEEM**

1. Houten structuur
2. Spaanplaat dikte 19mm
3. Geluidsisolatie paneel PHONOTECH DK80
4. Onderdak
5. Latten
6. Dakpannen

**R (dB) door octaafband (Hz)**

Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000
R (dB)	23,8	41,5	54,7	58,3	56,6

**Geluidsisolatie**



Systeem	Geluidsisolatie			R. Waarde (m <sup>2</sup> .K/W)	U (W/m <sup>2</sup> .K)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Dikte (mm)	PV
	R <sub>w</sub> (dB)	R <sub>A</sub> (dB)	R <sub>A,tr</sub> (dB)					
<b>W-DK80-TI</b>	49	44	38	2,68	0,37	76,03	201	CEDIA berekening