

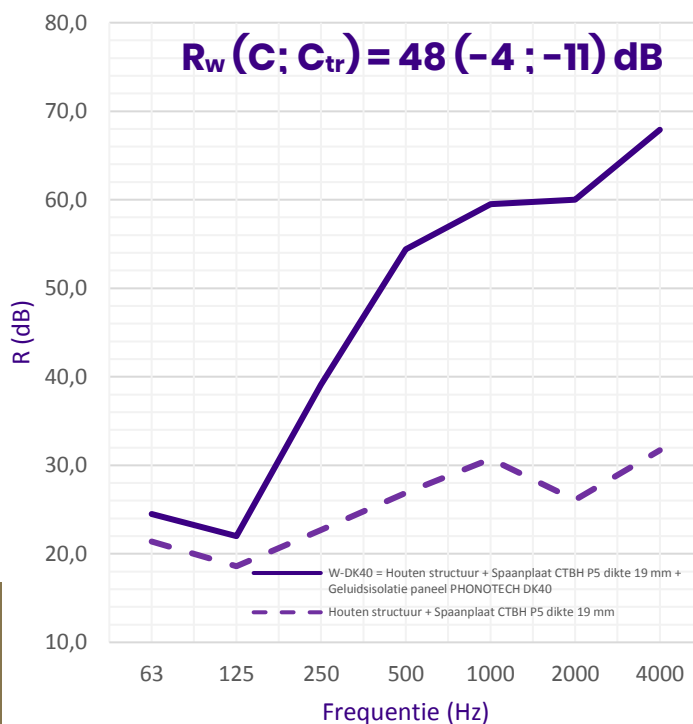
### SAMENSTELLING VAN HET SYSTEEM

1. Houten structuur
2. Spaanplaat CTBH P5 dikte 19mm
3. Geluidsisolatiepaneel PHONOTECH DK40

### R (dB) door octaafband (Hz)

Frequentie (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000
R (dB)	24,5	22,0	39,1	54,4	59,5	60,0	67,9

### Geluidsisolatie



Systeem	Geluidsreductie			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-DK40</b>	48	44	37	1,54	0,65	31,52	91	CEDIA(02/18)