

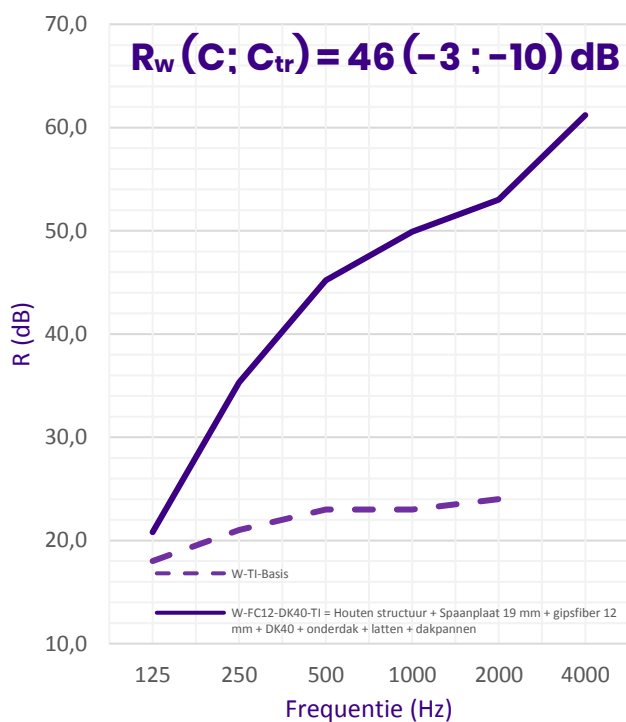
SAMENSTELLING VAN HET SYSTEEM

1. Houten structuur
2. Spaanplaat dikte 19mm
3. Gipsvezelplaat dikte 12 mm
4. Geluidsisolatie paneel PHONOTECH DK40
5. Onderdak
6. Latten
7. Dakpannen

R (dB) door octaafband (Hz)

Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R (dB)	20,8	35,3	45,2	49,9	53,0	61,2

Geluidsisolatie



Systeem	Geluidsisolatie			R. Waarde (m ² .K/W)	U (W/m ² .K)	Gewicht (kg/m ²)	Dikte (mm)	PV
	R _w (dB)	R _A (dB)	R _{A,tr} (dB)					
W-FC12-DK40-TI	46	43	36	1,61	0,62	85,76	183	CEDIA(02/18)