

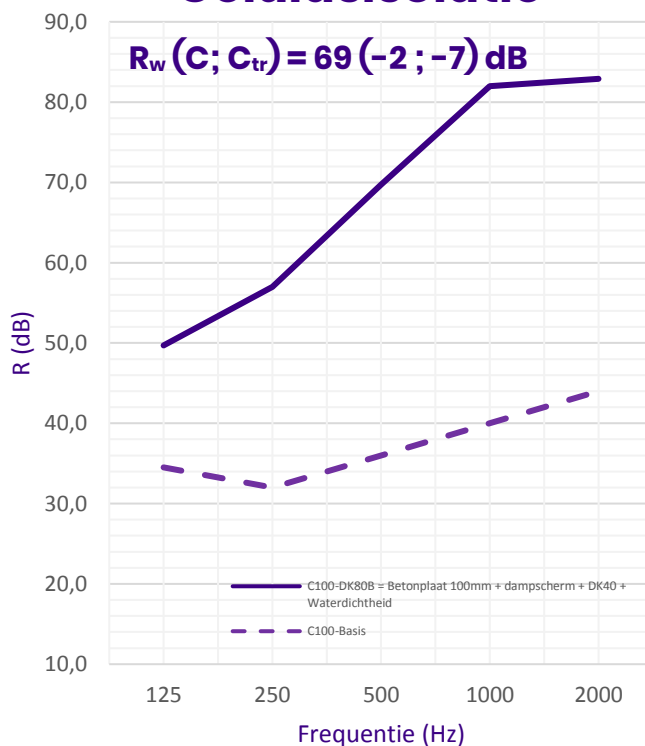
SAMENSTELLING VAN HET SYSTEEM

1. Betonplaat dikte 100 mm
2. Dampscherm
3. Geluidsisolatiepaneel PHONOTECH DK80
4. Waterdichtheid

R (dB) door octaafband (Hz)

Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000
R (dB)	49,7	57,0	69,7	82,0	82,9

Geluidsisolatie



Systeem	Geluidsreductie			R-Waarde (m ² .K/W)	U (W/m ² .K)	Gewicht (kg/m ²)	Dikte (mm)
	R _w (dB)	R _A (dB)	R _{A,tr} (dB)				
C100-DK80B	69	67	62	2,62	0,36	31	112