



SAMENSTELLING VAN HET SYSTEEM

1. Dubbel betonblok hol dikte 280 mm gedeeld door luchtbladen
2. Geluidsisolatie paneel PHONOTECH PH80
3. Gipsplaat dikte 12,5 mm

R (dB) door octaafband (Hz)

Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000
R (dB)	51,7	66,7	82,6	94,9	103,0

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)				
WB280-PH80-G	75	72	65	2,540	0,39	37,00	105

Geluidsisolatie

