

Berekening $L_{iA;k}$ op basis van geluidvermogen

Project: Project Q
Projectnr: 17153
Situatie: Woonkamer blok B met aangrenzende berging

Geluidvermogen (L_w) van de WTW:	49,0	dB(A)
Absorptie (A) in opstelruimte:	1,0	m ² open raam
Geluidniveau (L_p) in opstelruimte:	55,0	dB(A)
Geluidisolatie (R) deur:	20,0	dB(A)
Oppervlak deur:	2,6	m ²
V_{ref} :	25,0	m ³
Absorptie in woonkamer ($T = 0,5$):	8,3	m ² open raam
Geluidniveau ($L_{iA;k}$) woonkamer:	30,0	dB(A)

