

Конфигурация СП	Показатели акустической изоляции	C	C _т
	R _w [dB]	[dB]	[dB]
4-16-4	28	-1	-4
4-16Ar-4	30	-1	-4
6-16-6	32	-2	-4
4-10-4-10-4	32	-1	-6
8-16-8	33	-1	-3
6-16Ar-6	34	-2	-4
6-16-4	34	-1	-4
8-16Ar-8	35	-1	-3
8-16-6	35	-2	-5
10-16-10	35	-2	-4
33.1-16-4	35	-1	-5
6-16Ar-4	36	-1	-4
33.1-16-33.1	36	-1	-5
6-10-4-10-6	36	-2	-6
10-16Ar-10	37	-2	-4
44.1-16-6	37	-1	-3
8-16Ar-6	38	-2	-5
44.1-16-44.1	38	-1	-5
66.2 PS-20Ar-44.2 PS	50	-3	-8

R_w - средневзвешенный показатель акустической изоляции

C - адаптационный коэффициент для среднечастотных шумов, применяемый в случае шума, исходящего от: детских площадок, школ, ж/д транспорта, транспорта на скоростных дорогах

C_т - адаптационный коэффициент для низкочастотных шумов, применяемый в случае шума, связанного с движением грузового транспорта, аэропортов, дискотек

Звукоизоляция

Абсолютная тишина	0 дБ
Шум листвы	10 дБ
Работа компьютера	40 дБ
Звуковой комфорт	40-45 дБ
Спокойный разговор	45-50 дБ
Шумный проспект	75-80 дБ
Производственный цех	100 дБ
Двигатель истребителя	100-120 дБ
Болевой порог уха	130-140 дБ