

3. Испытание стеклопакета – образец № 3 на звукоизоляцию по ГОСТ 26602.3-99

Частоты 1/3 октавной полосы, Гц	Средние уровни звукового давления		Изоляция воздушного шума, $R_m$ , дБ	Звукоизоляция стеклопакета, $R_{A \text{ тран}}$ , дБА
	в помещении высокого уровня, $L_{m1}$ , дБ	в помещении низкого уровня, $L_{m2}$ , дБ		
100	90	70	19	29
125	106	79	26	
160	99	80	18	
200	102	80	21	
250	102	77	24	
315	105	84	20	
400	108	82	25	
500	110	75	34	
630	108	68	39	
800	110	66	43	
1000	110	66	43	
1250	110	62	47	
1600	104	56	47	
2000	106	60	45	
2500	103	55	47	
3150	102	56	45	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Звукоизоляция образца № 1 – стеклопакета клееного строительного назначения (4M1-10-4M1-10-4M1), размер (1374x1064) мм, изготовленного по ГОСТ 24866-99 ООО «ЭКОН», составляет  $R_a=30$  дБА.

Звукоизоляция образца № 2 – стеклопакета клееного строительного назначения (4M1-14-4M1-14-И4), размер (1374x1064) мм, изготовленного по ГОСТ 24866-99 ООО «ЭКОН», составляет  $R_a=29$  дБА.

Звукоизоляция образца № 3 – стеклопакета клееного строительного назначения (4ClimaGuard Solar-14-4M1-14-И4), размер (1374x1064) мм, изготовленного по ГОСТ 24866-99 ООО «ЭКОН», составляет  $R_a=29$  дБА.

Заведующий  
испытательной лабораторией



А.Г. Евстигнеев

Протокол испытаний касается только образцов, прошедших испытания.  
Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории  
недопустима.