



Протокол от изпитване

№ 02/19.02.2018г.

1. Врати и прозорци

Алуминиев прозорец – „ЕТЕМ Е-68“

2. Заявител на изпитването -

„ЕТЕМ България“ ЕАД

Заявка № 02/12.02.2018 г.

гр.София,бул. „Илиянци“ 119А

3. Методи на изпитване:

БДС EN ISO 10140-2

4. Дата на получаване на образците
(извадките за изпитване) в лабораторията

12.02.2018 г.

5. Количество на изпитваните образци:

1бр.Алуминиев прозорец „ЕТЕМ Е-68“

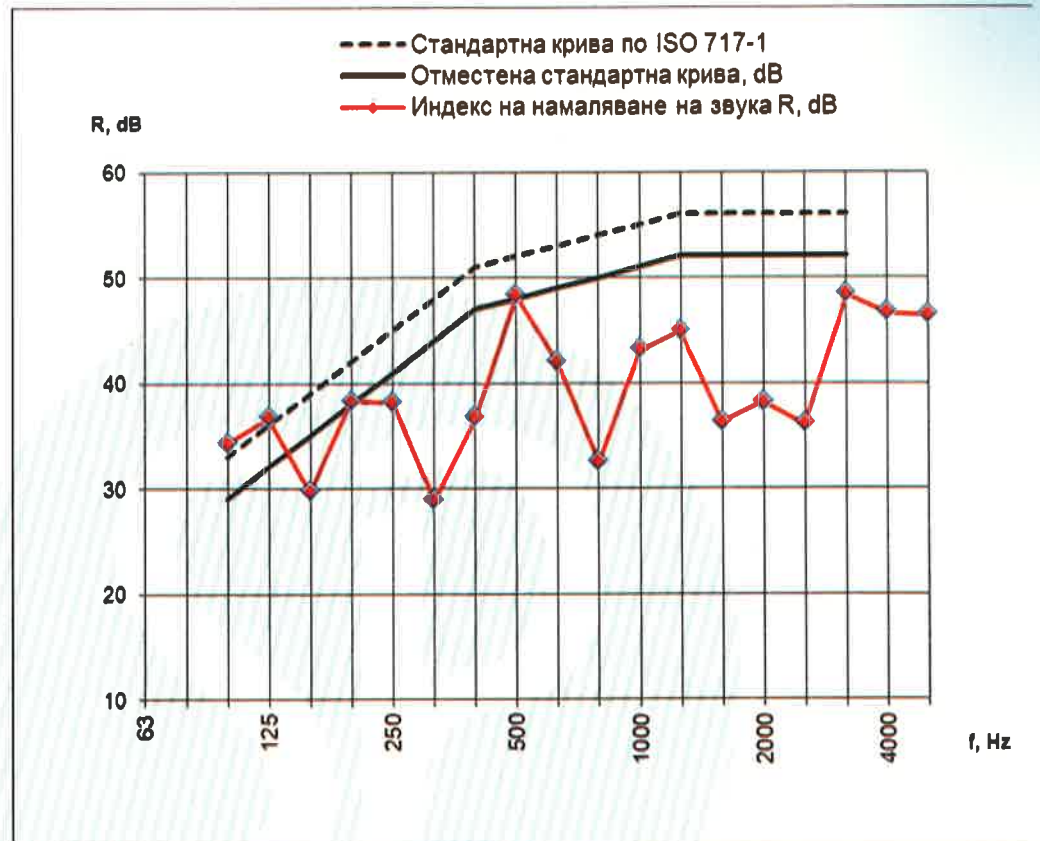
6. Дата на извършване на изпитването

12.02.2018г.



Честота f Hz	R една- трета октава dB
50	-
63	-
80	-
100	34.4
125	36.7
160	29.8
200	38.3
250	38.3
315	28.9
400	36.8
500	48,3
630	42.0
800	32.6
1000	43.2
1250	45.0
1600	36.4
2000	38.2
2500	36.2
3150	48.5
4000	46.7
5000	46.5

Легенда: R-индекс на намаляване на звука, dB
f- честота, Hz



Класификация в съответствие с ISO 717-1:

Rw (C;Ctr) = 48 (-1; -1)dB $C_{50-3150} = (-1.0) \text{ dB}$; $C_{50-5000} = (-1.0) \text{ dB}$; $C_{100-5000} = (-1.0) \text{ dB}$;

Оценка въз основа на резултати от лабораторни измервания получени по инженерен метод:

$C_{tr50-3150} = (-3,0) \text{ dB}$; $C_{tr50-5000} = (-3,0) \text{ dB}$; $C_{tr100-5000} = (-3,0) \text{ dB}$;



7. Резултати от изпитването

7.2 Изпитвания (измервания) извън обхват на акредитация

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти (валидирани методи)	№ на образца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя	Условие на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Индекс на изолация от въздушен шум	dB	БДС EN ISO 10140-2	02-03-01	48	-	21.7°C 34.7%RH

Провел изпитването:


/инж. Д. Георгиев/

Ръководител Лаборатория:


/д-р. инж. П. Наиденова/
