



Протокол ОТ ИЗПИТВАНЕ

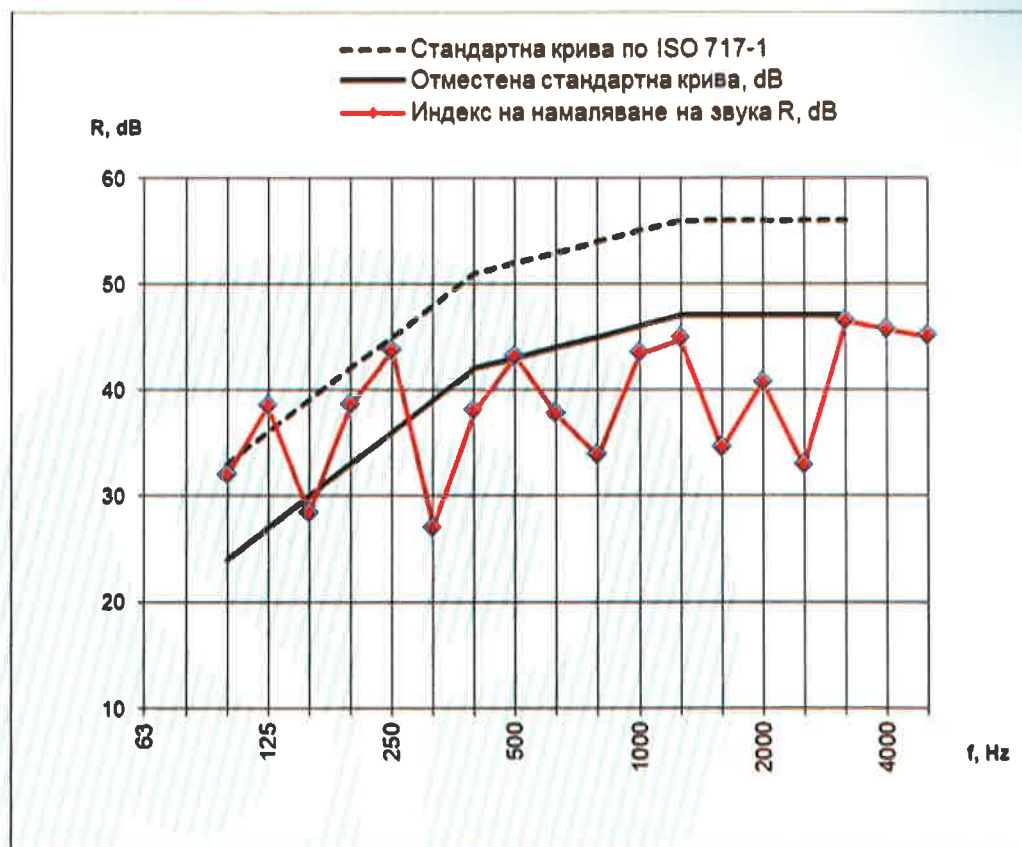
№ 03/19.02.2018г.

- 1. Врати и прозорци** Алюминиев 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** 12.02.2018 г.
(извадките за изпитване) в лабораторията
- 5. Количество на изпитваните образци:** 1бр.Алюминиев прозорец „ЕТЕМ Е-68“
- 6. Дата на извършване на изпитването** 13.02.2018г.



Честота f Hz	R една- трета октава dB
50	-
63	-
80	-
100	32,0
125	38,6
160	28,5
200	38,6
250	43,8
315	27,1
400	38,0
500	42,2
630	37,8
800	33,8
1000	43,5
1250	44,9
1600	34,5
2000	40,7
2500	32,9
3150	46,5
4000	45,7
5000	45,1

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



Класификация в съответствие с ISO 717-1:

$R_w (C; C_{tr}) = 42 (-1; -1) \text{ dB}$ $C_{50-3150} = (-1,0) \text{ dB}$; $C_{50-5000} = (-1,0) \text{ dB}$; $C_{100-5000} = (-1,0) \text{ dB}$;

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

$C_{tr50-3150} = (-1,0) \text{ dB}$; $C_{tr50-5000} = (-1,0) \text{ dB}$; $C_{tr100-5000} = (-1,0) \text{ dB}$;



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	03-03-01	42	-	20.4°C 31.2%RH

Провел изпитването:


/инж. Д. Георгиев/

Ръководител Лаборатория:


/д-р. инж. П. Наиденова/

