



## Протокол от изпитване

№ 04/19.02.2018г.

**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**

12.02.2018 г.

(извадките за изпитване) в лабораторията

**5. Количество на изпитваните образци:**

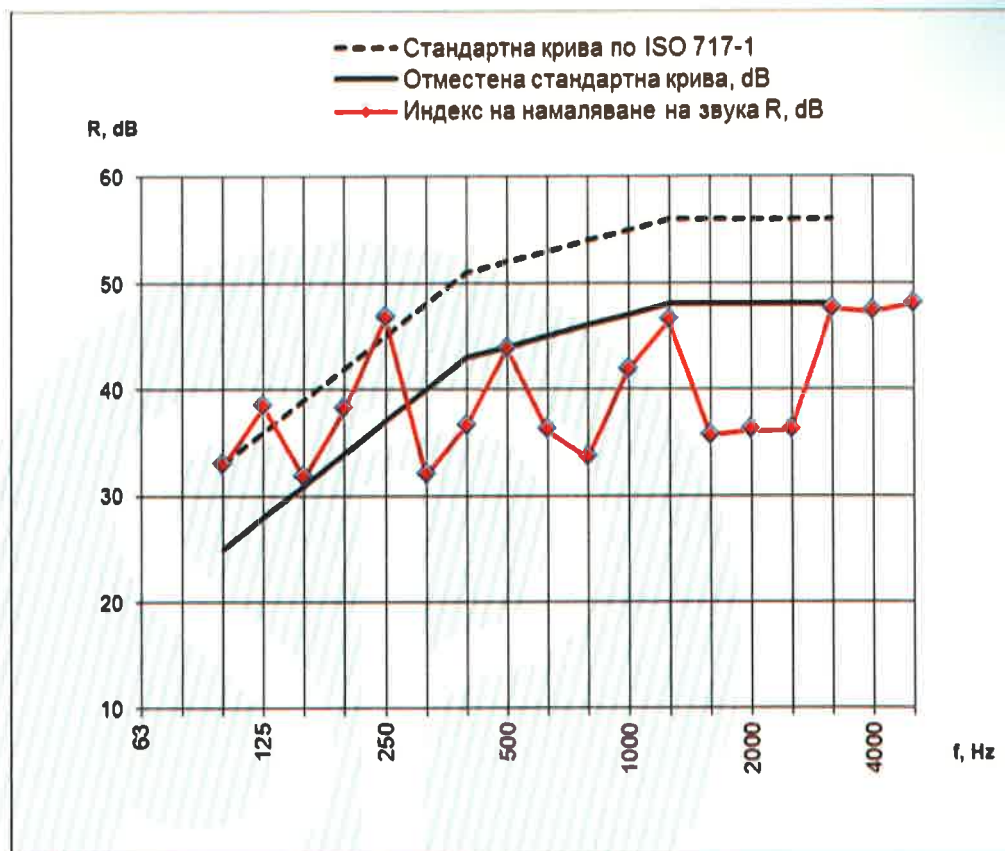
1бр.Алуминиев прозорец „ЕТЕМ Е-68“

**6. Дата на извършване на изпитването**

14.02.2018г.

Честота f Hz	R една- трета октава dB
50	-
63	-
80	-
100	33,0
125	38,5
160	31,8
200	38,2
250	46,8
315	32,1
400	37,5
500	43,9
630	36,3
800	33,7
1000	41,9
1250	46,5
1600	35,7
2000	36,3
2500	36,2
3150	47,7
4000	47,4
5000	48,1

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



Класификация в съответствие с ISO 717-1:

**R<sub>w</sub> (C;Ctr) = 44 (-2; -2)dB** C<sub>50-3150</sub> = (-1.0) dB; C<sub>50-5000</sub> = (-1.0) dB; C<sub>100-5000</sub> = (-1.0) dB;

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

C<sub>tr50-3150</sub> = (-3,0) dB; C<sub>tr50-5000</sub> = (-3,0) dB; C<sub>tr100-5000</sub> = (-3,0) 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 образеца 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	04-03-01	44	-	21.0°C 34.3%RH

Провел изпитването:

  
/инж. Д. Георгиев/

Ръководител Лаборатория:

  
/д-р. инж. П. Найденова/  
