



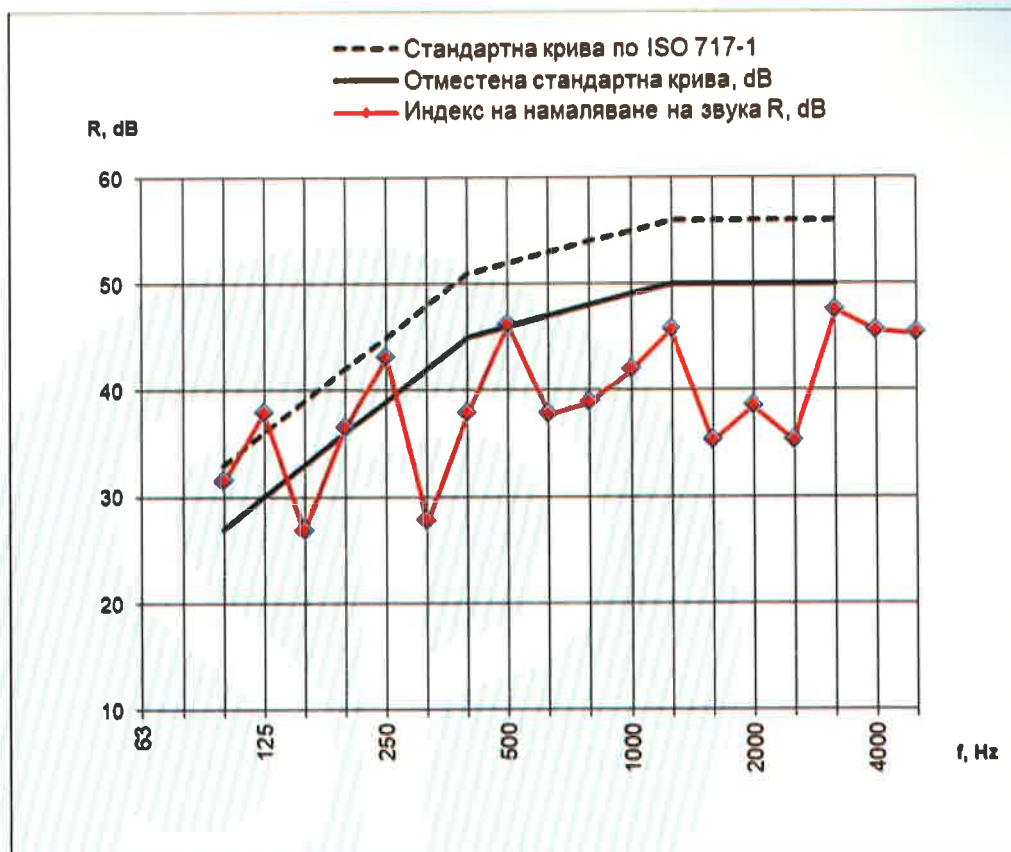
## Протокол от изпитване

№ 06/19.02.2018г.

1. Врати и прозорци Алуминиев прозорец - „ЕТЕМ Е-68“
  
2. Заявител на изпитването - Заявка № 02/12.02.2018 г.  
„ЕТЕМ България“ ЕАД  
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 16.02.2018г.

Честота f Hz	R една- трета октава dB
50	-
63	-
80	-
100	31,5
125	37,9
160	27,0
200	26,5
250	43,1
315	27,8
400	37,9
500	46,1
630	37,8
800	38,9
1000	41,9
1250	45,7
1600	35,3
2000	38,6
2500	35,3
3150	47,5
4000	45,6
5000	45,4

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



Класификация в съответствие с ISO 717-1:

**Rw (C;Ctr) = 46 (-1; -1)dB**  $C_{50-3150} = (-2,0)$  dB;  $C_{50-5000} = (-2,0)$  dB;  $C_{100-5000} = (-2,0)$  dB;

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

$Ctr_{50-3150} = (-2,0)$  dB;  $Ctr_{50-5000} = (-1,0)$  dB;  $Ctr_{100-5000} = (-1,0)$  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 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	06-03-01	46	-	22.3°C 36.3%RH

Провел изпитването:

  
/инж. Д. Георгиев/

Ръководител Лаборатория:

  
/д-р. инж. П. Найденова/

