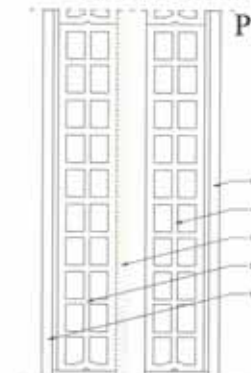


**Cliente: Tabiques Hispalam S.L.****Identificación de la muestra: Tabique Hispalam.****División de viviendas 13/70/EPA/70/13 compuesto por:**

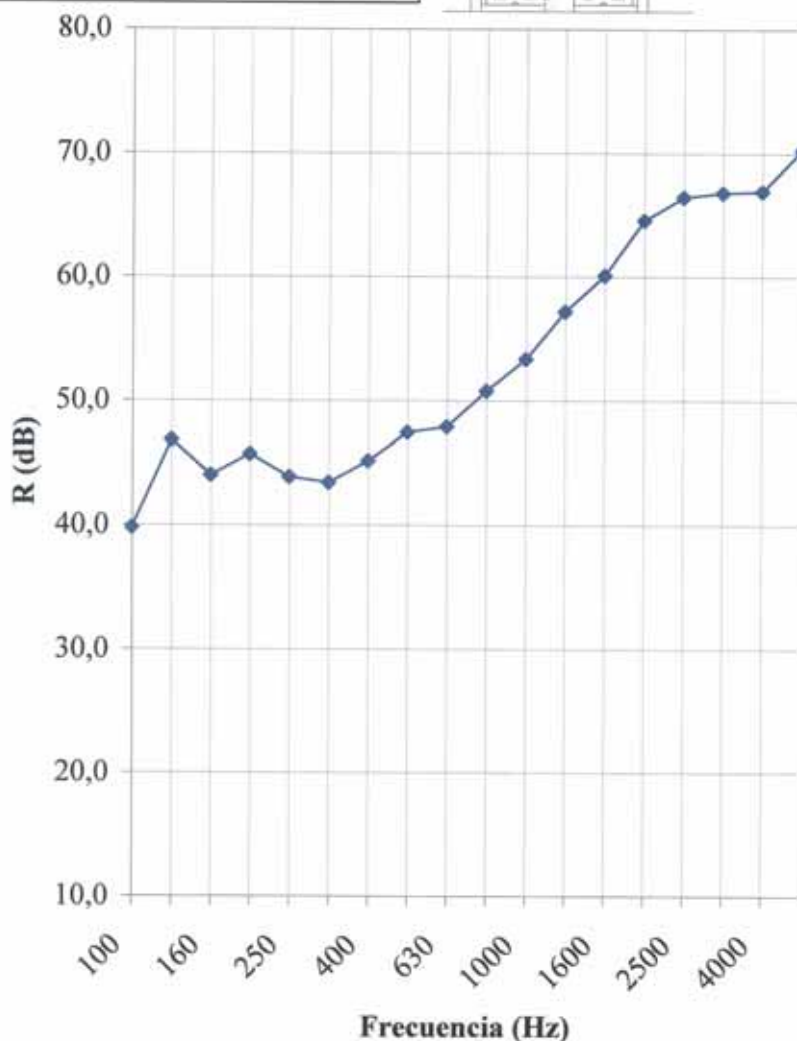
1. Trasdosado directo con placa de yeso laminado de 12,5 mm , pegado con pasta de agarre Hispalam aplicada con una llana dentada de 1 cm .
2. Tabique cerámico Gran Formato HispaPlano 7 (716x517x70 mm.).
3. Lana mineral de 15 mm., fijada con una fina capa de adhesivo elastómero.
4. Tabique cerámico Gran Formato HispaPlano 7 (716x517x70 mm.).
5. Trasdosado directo con placa de yeso laminado de 12,5 mm , pegado con pasta de agarre Hispalam aplicada con una llana dentada de 1 cm.

Ref: CTA 069/06/AER

Pág. 10 / 10



Frec. <i>f</i> Hz	R dB
100	39,8
125	46,9
160	44,1
200	45,7
250	43,9
315	43,5
400	45,2
500	47,5
630	47,9
800	50,8
1000	53,4
1250	57,2
1600	60,1
2000	64,6
2500	66,5
3150	66,8
4000	66,9
5000	70,3



Aislamiento global calculado según la Norma ISO 717-1:1996:

$$R_w (C;Ctr) = 52 \quad ( 0 ; -3 ) \text{ dB}$$

Aislamiento global en dBA (entre 100 y 5000 Hz):

$$R_A = 52,8 \text{ dBA}$$



**Fecha ensayo:**  
28 de febrero  
de 2006

**Realizado por:****Revisado por:**

*Manuel Cantalapiedra*  

 Laboratorio de Acústica  
 Dpto. Técnico  
**Fdo: Manuel Cantalapiedra / Fdo: Angel Arenaz**