

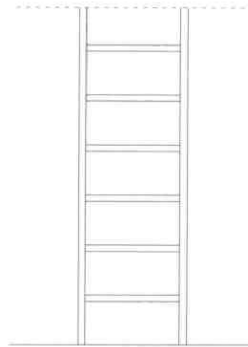
Cliente: CERAMICA MILLAS HIJOS, S.L.

C/ CASTILLO, 56
MORA. (TOLEDO)

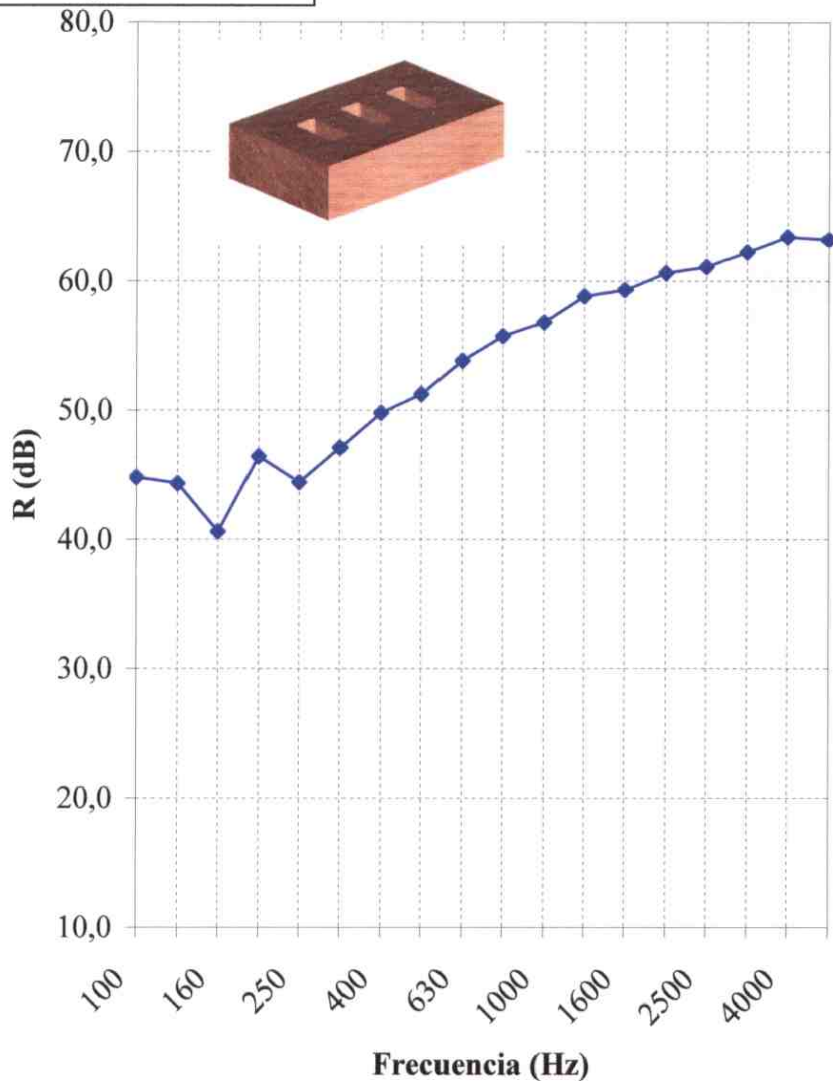
Identificación de la muestra:

Ladrillo FONOCER® de CERÁMICA MILLAS HIJOS (25x16x6'5 cm), enfoscado por ambas caras con 1'5 cm. de mortero.

Ancho: 19 cm. Masa: 332 Kg/m2



Frec. <i>f</i> Hz	R dB
100	44,8
125	44,3
160	40,6
200	46,4
250	44,4
315	47,1
400	49,8
500	51,2
630	53,8
800	55,7
1000	56,8
1250	58,8
1600	59,3
2000	60,6
2500	61,1
3150	62,2
4000	63,4
5000	63,2



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

$$R_w (C;Ctr) = 56 \quad (-2 ; -4) \text{ dB}$$

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

$$R_A = 55,3 \text{ dBA}$$



Fecha ensayo:
12/07/2007



Realizado por:

Revisado por:

Alvaro Ramos
AUDIOTEC
Laboratorio de Acústica
Dpto. Técnico

Fdo: Alvaro Ramos

Fdo: Angel Arenaz

