



Cliente: CERANOR S.A.

Polígono Industrial El Tesoro.

Valencia de Don Juan (León).

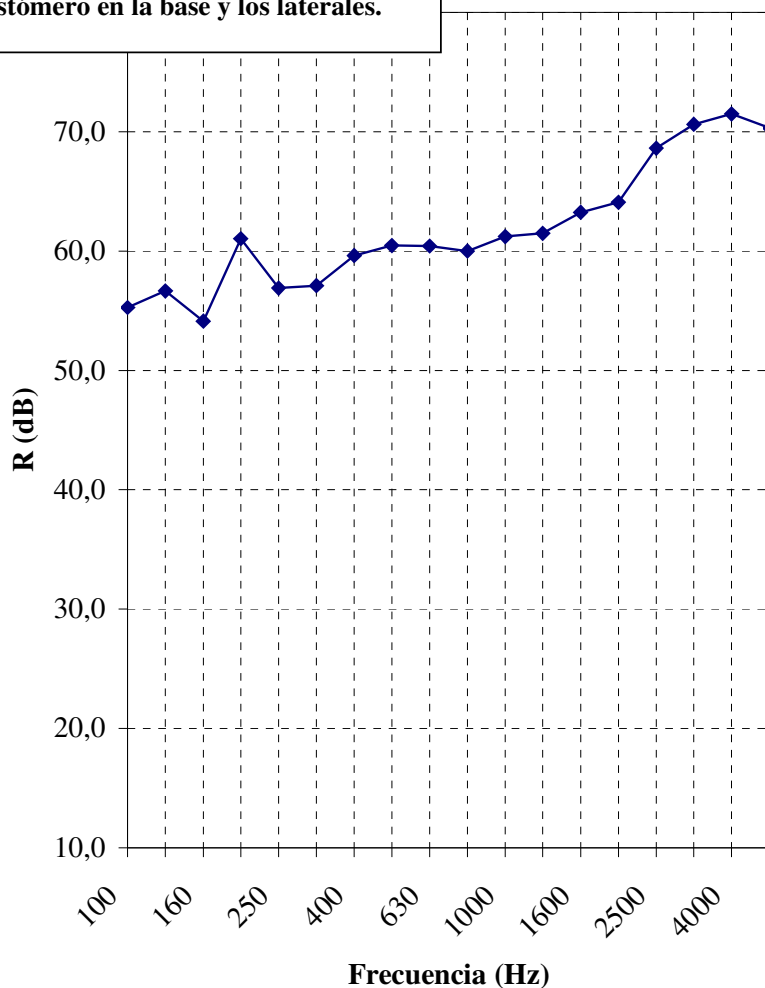
Identificación de la muestra:

Enlucido de yeso de 1 cm + Megabrick Triplex de Ceranor (70,5 x 30 x 11 cm) + Lana Mineral de 4 cm + Megabrick de 5 cm de Ceranor (70,5 x 51,5 x 5 cm) + enlucido de yeso de 1 cm.

Nota 1: Base y laterales de las dos hojas desvinculados.

Nota 2: 1/2 caña de elastómero en la base y los laterales.

Frec. <i>f</i> Hz	R dB
100	55,3
125	56,7
160	54,1
200	61,0
250	56,9
315	57,1
400	59,6
500	60,5
630	60,4
800	60,0
1000	61,2
1250	61,5
1600	63,2
2000	64,1
2500	68,6
3150	70,6
4000	71,5
5000	70,3



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

$$R_w (C;Ctr) = 62 \quad (0 ; -1) \text{ dB}$$

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

$$R_A = 62,9 \text{ dBA}$$



Fecha ensayo:

21/04/2008



Ingeniería y Control del Ruido | Centro Tecnológico de Acústica

Realizado por:



Fdo: Álvaro Ramos

Revisado por:



Fdo: Angel Arenaz

