

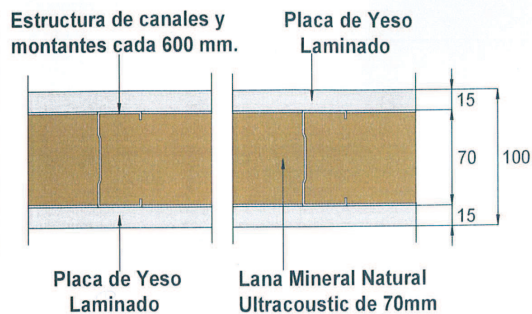
Ciente: KNAUF Insulation España.

Nomenclatura: 100 / 600 (70) LM

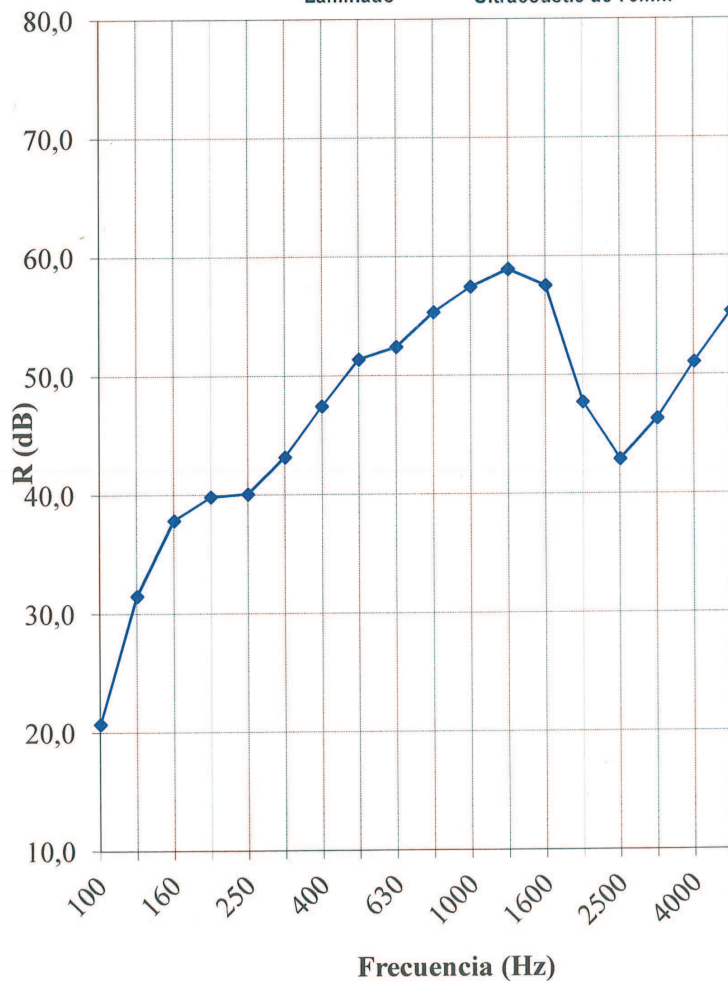
Identificación de la muestra:

PYL15 + EM 70/600 + PYL15

Espesor total: 100 mm.



Frec. <i>f</i> Hz	R dB
100	20,7
125	31,5
160	37,9
200	39,8
250	40,1
315	43,2
400	47,4
500	51,3
630	52,4
800	55,3
1000	57,4
1250	58,9
1600	57,5
2000	47,7
2500	42,9
3150	46,3
4000	51,0
5000	55,3



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

$$R_w (C;Ctr) = 48 \quad (-3 ; -8) \text{ dB}$$

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

$$R_A = 46,0 \text{ dBA}$$



Fecha ensayo:
21 de marzo
de 2006

Realizado por:

Revisado por:

Fdo: Álvaro Ramos
Laboratorio de Acústica

Fdo: Ángel Arenaz