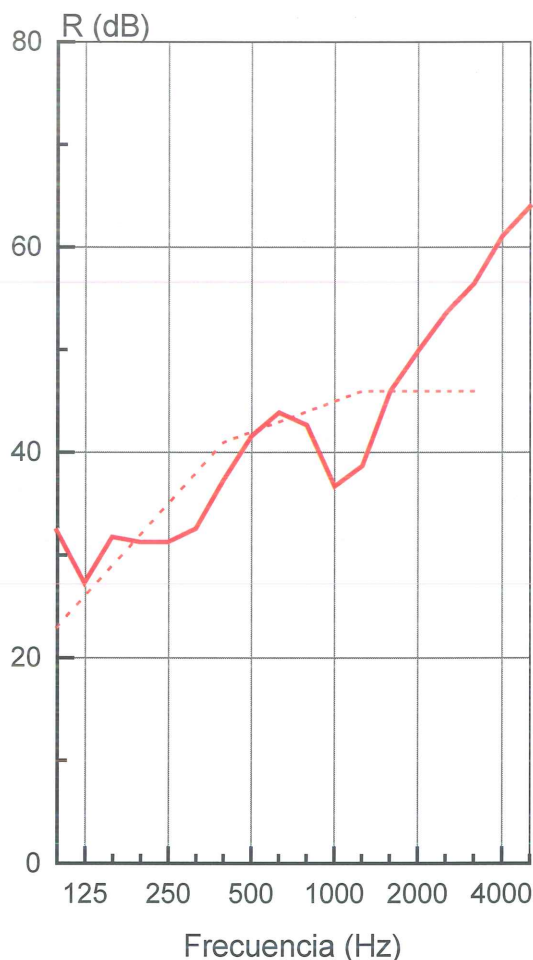


EMPRESA RAUMAN, S.L.
DIRECCIÓN Polígono Mendarozabal
20850 MENDARO (GIPUZKOA)
Nº CERTIFICADO 12726

MAMPARA (3900 x 3000) mm ACRISTALADA
Acrislamiento: 6+6/75/6+6
REF. «S13»

Determinación del aislamiento acústico a ruido aéreo
según UNE-EN ISO 140-3:1995

Frecuencia (Hz)	R (dB)	I (k = 2)
100	32,4	± 1,6
125	27,3	± 1,6
160	31,8	± 1,6
200	31,3	± 1,6
250	31,3	± 1,6
315	32,6	± 1,0
400	37,3	± 1,0
500	41,6	± 0,8
630	43,9	± 0,8
800	42,7	± 0,8
1.000	36,7	± 0,8
1.250	38,7	± 0,4
1.600	46,0	± 0,4
2.000	49,9	± 0,4
2.500	53,6	± 0,4
3.150	56,5	± 0,4
4.000	61,1	± 0,4
5.000	64,0	± 0,4



Índice de aislamiento a ruido aéreo:

$R_A = 41,2$ dBA

Índice ponderado de reducción sonora:

$R_W (C; C_{tr}) = 42 (-2; -4)$ dB

FECHA 12 de diciembre de 2005

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.

Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción

Fdo: 
Asier Maiztegi
Director Dpto. Construcción