



Certificado de Ensayos

EMPRESA LUXEPERFIL

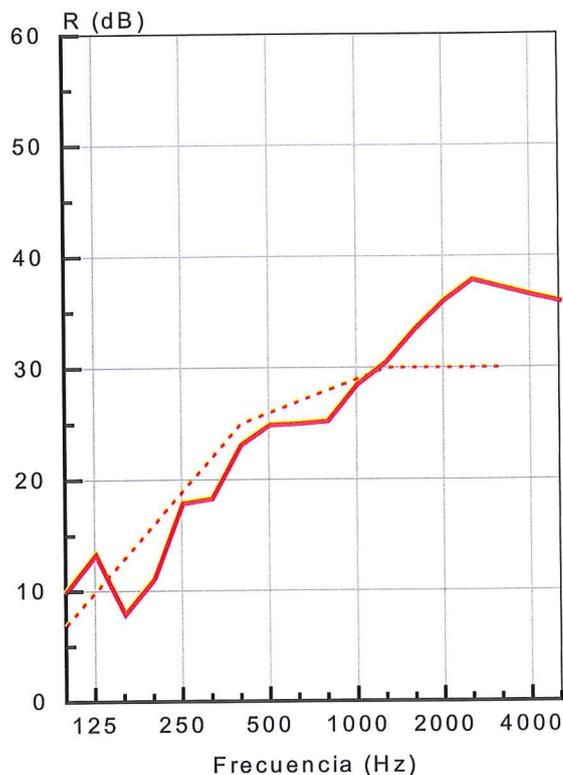
DIRECCIÓN POL. LA PAHILLA C/ LA ALHONDIGA, 2
46370 CHIVA (VALENCIA)

Nº CERTIFICADO 19197-1

**CAJÓN PERSIANA PVC Y ALUMINIO (1.200 x 185) mm
REF. «CAJÓN PVC +TAPA EXTERIOR DE EXTRUSIÓN»**

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

Frecuencia (Hz)	R (dB)	l (k = 2)
100	10,0	±2,4
125	13,3	±2,4
160	7,9	±2,4
200	11,1	±2,4
250	17,9	±1,6
315	18,3	±1,6
400	23,1	±1,6
500	24,9	±1,6
630	25,0	±1,6
800	25,2	±1,6
1.000	28,5	±1,6
1.250	30,5	±1,6
1.600	33,5	±1,6
2.000	36,0	±1,6
2.500	37,9	±1,4
3.150	37,2	±1,4
4.000	36,5	±1,4
5.000	35,9	±1,4



Índice de aislamiento a ruido aéreo:

$R_A = 25,7 \pm 1,5$ dBA

Índice ponderado de reducción sonora:

$R_{W(C; C_{tr})} = 26 (-1; -5)$ dB

Incertidumbre asociada a R_w : ± 2 dB

FECHA 18 de septiembre de 2008

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

