

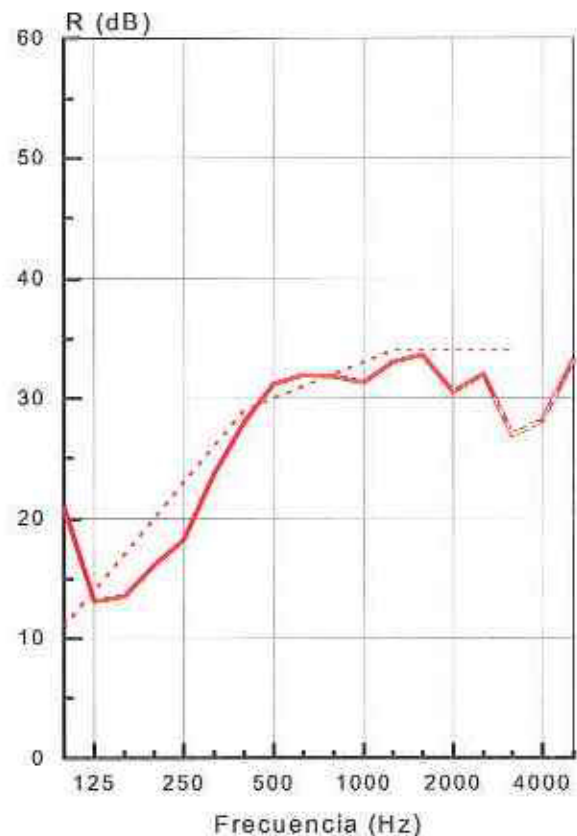


<b>EMPRESA</b>	<b>LUXEPERFIL</b>
<b>DIRECCIÓN</b>	<b>POL. LA PAHILLA C/ LA ALHONDIGA, 2 46370 CHIVA (VALENCIA)</b>
<b>Nº CERTIFICADO</b>	<b>21215</b>

**CAJÓN DE PERSIANA DE PVC  
(1.200 x 185) mm  
REF. «ARTBOX CON AISLANTE 200»**

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

Frecuencia (Hz)	R (dB)	l (k = 2)
100	20.9	±2,4
125	13.1	±2,4
160	13.5	±2,4
200	16.1	±2,4
250	18.2	±1,6
315	23.7	±1,6
400	28.0	±1,6
500	31.2	±1,6
630	31.9	±1,6
800	31.8	±1,6
1.000	31.3	±1,6
1.250	33.0	±1,6
1.600	33.6	±1,6
2.000	30.5	±1,6
2.500	32.0	±1,4
3.150	35.1	±1,4
4.000	36.4	±1,4
5.000	37.9	±1,4



Índice de aislamiento a ruido aéreo:

**$R_A = 29,3 \pm 1,2$  dBA**

Índice ponderado de reducción sonora:

**$R_W (C; C_{tr}) = 30 (-2; -5)$  dB**

**Incertidumbre asociada a  $R_w$ :  $\pm 2$  dB**

**FECHA 18 de febrero de 2009**

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: Miguel Mateos  
Resp. Área Envolventes Arquitectónicas