

## AVANCE DE RESULTADOS

Peticionario: **DYNAMOBEL**

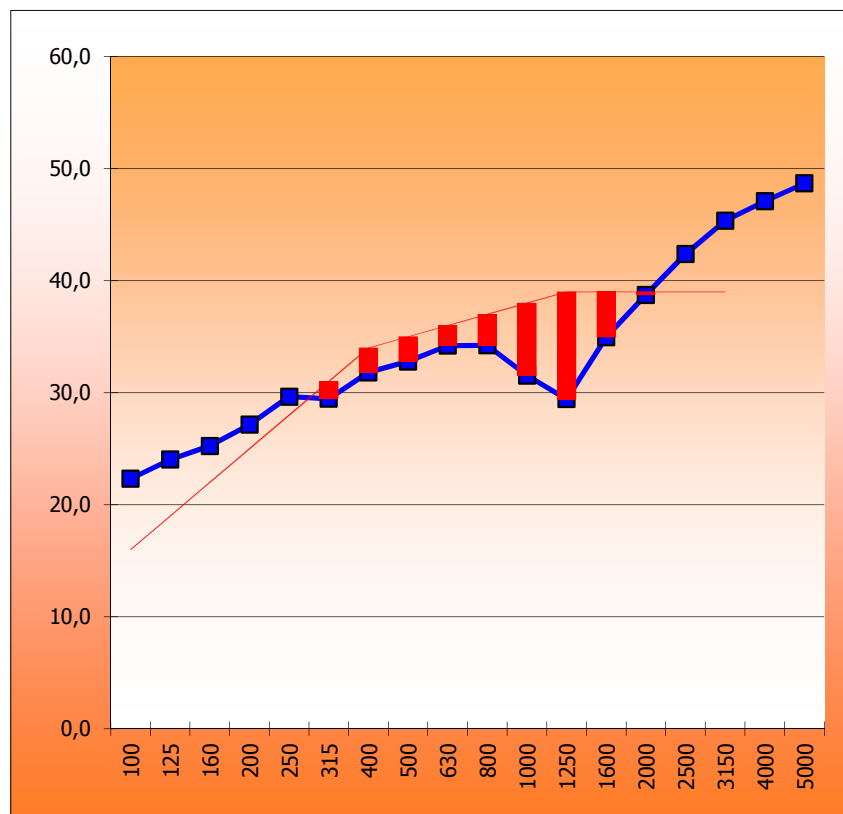
Fecha de ensayo: 12-01-16

Los resultados completos están a disposición del peticionario



Ensayo realizado por  
LGAI Technological Center S.A.

### Aislamiento acústico al ruido aereo según UNE-EN ISO 10140-2:2011



Frecuencia Hz	R
100	22,3
125	24,0
160	25,3
200	27,2
250	29,6
315	29,5
400	31,8
500	32,8
630	34,2
800	34,2
1000	31,5
1250	29,4
1600	35,0
2000	38,7
2500	42,4
3150	45,3
4000	47,1
5000	48,7

#### Descripción de la muestra:

##### MAMPARA LINE CRISTAL 1 VIDRIO

Compuesta de una hoja de vidrio laminado acústico 6+6 y estructura autoportante de perfiles de aluminio.



ÍNDICE GLOBAL DE REDUCCIÓN ACÚSTICA PONDERADO A, $R_A$	<b>34,3</b>	dBA
ÍNDICE GLOBAL DE REDUCCIÓN ACÚSTICA, $R_w$ (C; $C_{tr}$ )	<b>35 (-2; -4)</b>	dB