

AVANCE DE RESULTADOS

Peticionario: **DYNAMOBEL**

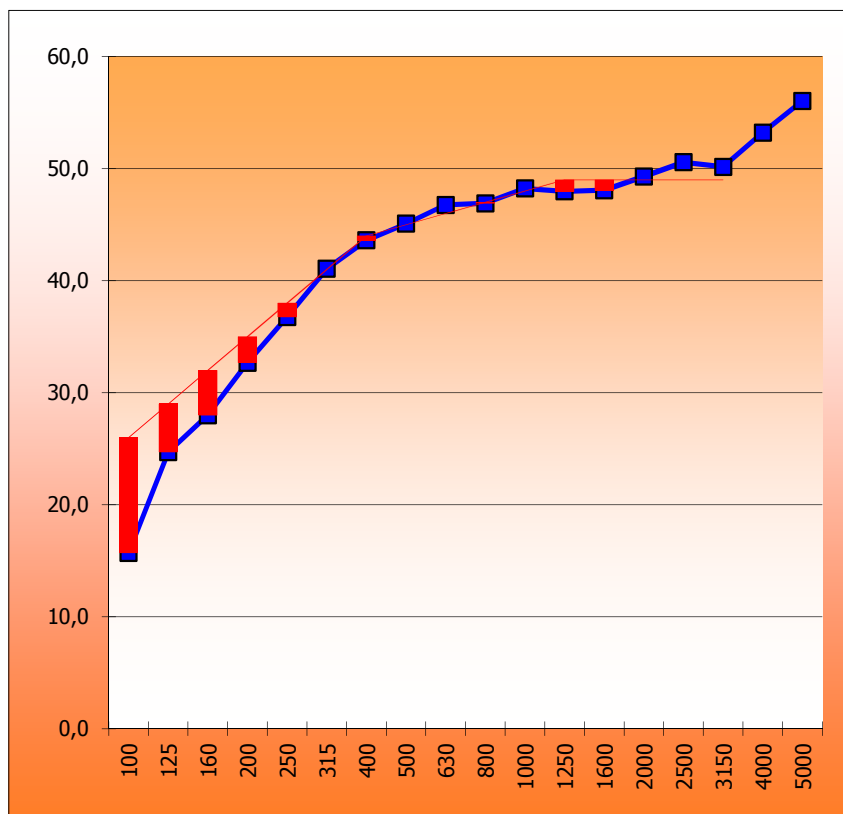
Fecha de ensayo: 22-02-16

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	15,7
125	24,7
160	28,0
200	32,7
250	36,8
315	41,1
400	43,6
500	45,1
630	46,8
800	46,9
1000	48,2
1250	48,0
1600	48,1
2000	49,3
2500	50,6
3150	50,2
4000	53,2
5000	56,1

Descripción de la muestra:

MAMPARA LINE CIEGA METÁLICA

Compuesta de doble tablero de 16 mm de espesor con acabado metálico y estructura autoportante de perfiles de acero. Perfiles inferior y superior sellados por ambos lados con silicona.



ÍNDICE GLOBAL DE REDUCCIÓN ACÚSTICA PONDERADO A, R_A	42,3	dBA
ÍNDICE GLOBAL DE REDUCCIÓN ACÚSTICA, R_w (C; C_{tr})	45 (-4; -11)	dB