

| | | | |
|--------------|--|---------|--|
| Nº cliente | | Nombre: | |
| Nº Factura: | | Ref: | |
| Válido para: | | | |

No es válido como justificante de cualquier tratamiento acústico realizado si no presenta nº de factura, referencia de instalación y sello de visado de Acústica Integral, S.L.

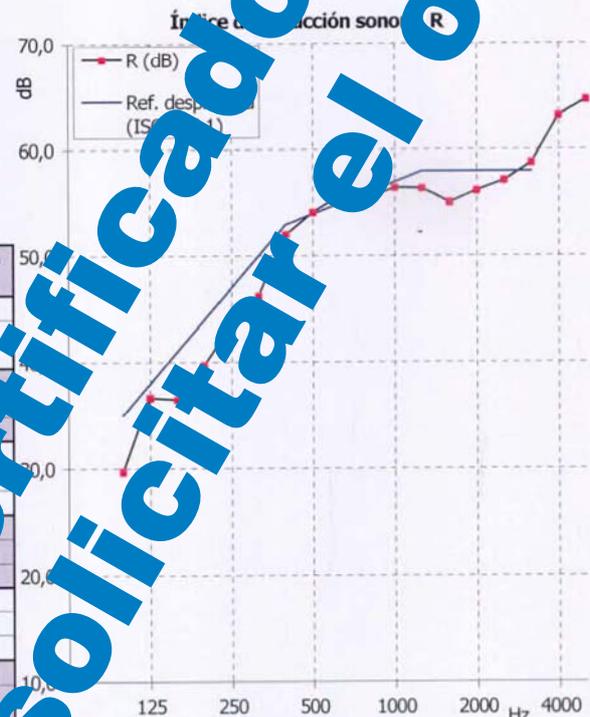
Applus⁺
Página número: 7

ACÚSTICA INTEGRAL, S.A.
Puerta RS-10

Índice de reducción sonora R



| Frec. (Hz) | R (dB) | Incertidumbre ±U |
|------------|--------|------------------|
| 100 | 29,7 | 5,5 |
| 125 | 36,7 | 5,5 |
| 160 | 36,5 | 3,5 |
| 200 | 39,7 | 3,0 |
| 250 | 43,5 | 3,0 |
| 315 | 46,2 | 2,5 |
| 400 | 52,0 | 2,5 |
| 500 | 54,1 | 2,5 |
| 630 | 55,7 | 2,0 |
| 800 | 55,5 | 2,0 |
| 1000 | 56,5 | 2,0 |
| 1250 | 56,4 | 2,0 |
| 1600 | 55,1 | 2,0 |
| 2000 | 56,2 | 2,0 |
| 2500 | 57,2 | 2,0 |
| 3150 | 58,8 | 2,0 |
| 4000 | 60,0 | 2,0 |
| 5000 | 60,0 | 2,0 |



Índice global de reducción sonora ponderado, R_w : **52,3 dBA**
Índice ponderado de reducción sonora, R_w ($C_{100-5000}$; $C_{tr,100-5000}$): **54 (-2; -8) dB**

Nota: Según el anexo B de la Norma UNE-EN ISO 140:3 cuando la diferencia entre el aislamiento de la pared de referencia y el aislamiento de la pared de referencia con la puerta instalada sea menor de 6 dB en cada una de las frecuencias el índice de reducción sonora R se presentará en el informe de la medida de tal forma que la carezca claramente de los valores relacionados son valores mínimos.

Los resultados se refieren exclusivamente a las mediciones realizadas con la muestra, producto o material entregado a Applus+ en el día señalado y en las condiciones indicadas en este documento.

Copia Debe ser solicitada el original no válida.

No es válido sin el nº de Factura, Referencia, y el sello visado por Acústica Integral, S.L.

| | | | |
|---|---|--|--|
| Badalona: Pol. Ind. Les Guixeres C/ Masnou, 10-14 Naves 1, 2, 3 08915 - BADALONA Tel. 902 160 585 Fax. 934 656 591 | Bilbao: Pº Campo Volantin, 20 48007 BILBAO Tel. 944 466 166 Fax. 944 460 399 | Madrid: Illescas, 85 28024 MADRID Tel. 915 182 485 Fax. 915 188 475 | Valencia: C/ Pascual y Genis, 16 3ºB 46002 VALENCIA Tel. 902 365 998 Fax. 963 514 390 |
|---|---|--|--|