FC-Puertas RSHA Revisión: 8 Fecha: 13/10/2014

Pág.1 de 2

RS-HA - 31 y 44 dB

Puertas acústicas seccionales

PRESENTACIÓN

Puertas acústicas seccionales de grandes dimensiones. Fabricación estándar y a medida.

VENTAJAS

Aprovechan al máximo el espacio ancho disponible.

No ocupan espacio interior ni exterior.

Funcionamiento suave y silencioso.

Todas nuestras puertas **RS-HA** cumplen la Normativa UNE-EN 13241-1:2004 en vigor desde 1 de Mayo de 2005 y que obliga a instalar un sistema de seguridad.

APLICACIONES

previo aviso

modificaciones sin

Para uso residencial e industrial. Garajes, platós de TV, naves industriales, hangares, astilleros, etc.

ACCESORIOS BAJO PEDIDO

Acabado pintado color RAL. Construcción en acero inoxidable. Mando a distancia. Visores acústicos.

DATOS TÉCNICOS

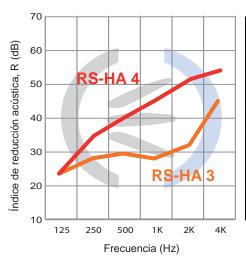
Descripción: Puerta acústica seccional formada por paneles superpuestos provistos de juntas intermedias. Cada panel es modular y autoportante. La unión entre paneles se realiza mediante bisagras especiales.

Sistema de cierre de seguridad.

Sistema de apertura eléctrico motorizado.

Características del panel:

- Chapa prelacada color gris claro similar RAL9002.
- Altura: 500 mm.
- Ancho máximo: 5.000 mm.
- Espesor panel: 100 mm.
- Densidad RS-HA 3: 34 Kg/m².
- Densidad RS-HA 4: 45 Kg/m².



f (Hz)	R (dB)	R (dB)	
125	24	24	
250	28	35	
500	30	40	
1K	28	47	
2K	33	51	
4K	45	54	

	RS-HA 3	RS-HA 4
Índice global de reducción acústica, R _W (C;Ctr):	31(-1;-2) dB	44(-2;-7) dB
Índice global de reducción acústica ponderado A, R_A :	31,2 dBA	42,7 dBA



DIMENSIONES ESTÁNDAR

Una hoja (ancho x alto mm.)						
Modelo	Dimensiones (mm.)	RS-HA 3	RS-HA 4			
		Peso (Kg.)				
RS-HA/01	3.000 x 3.000	306	405			
RS-HA/02	4.000 x 3.000	408	540			
RS-HA/03	5.000 x 3.000	510	675			
RS-HA/05	3.000 x 4.000	408	540			
RS-HA/06	4.000 x 4.000	544	720			
RS-HA/07	5.000 x 4.000	680	(*)			
RS-HA/09	3.000 x 5.000	510	675			
RS-HA/10	4.000 x 5.000	680	(*)			
RS-HA/13	3.000 x 6.000	612	(*)			

(*) No se fabrican modelos con peso superior a 750 Kg. Superfície máxima RS-HA3: $20~\text{m}^2$; RS-HA4: $16~\text{m}^2$.

CERTIFICADO ACÚSTICOS

RS-HA 3: Applus Expte. Nº 09/32301943. **RS-HA 4: Applus** Expte. Nº 09/32301942.

MARCADO CE

Applus Expte. No 10/101470-955.



RS-HA - 31 y 44 dB

Puertas acústicas seccionales

FC-Puertas RSHA Revisión: 8 Fecha: 13/10/2014

Pág.2 de 2

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Acústica Integral dispone de equipos de montaje especializados para la correcta instalación de este tipo de puertas. El objetivo final es conseguir la atenuación acústica deseada en base a la documentación técnica y resultados de laboratorio con la garantía de Acústica Integral. Los paneles, guías, etc se montan "in situ" para adaptar la puerta en su ubicación final. Acústica Integral dispone de una completa y detallada ficha de montaje si finalmente el Cliente decide la instalación por su cuenta.

Mantenimiento preventivo: Recomendamos una revisión anual, para ello Acústica Integral dispone de un contrato tipo en el que revisaremos: Elementos móviles de las puertas (Bisagras, manivelas, y cerraduras): limpieza, engrase, regulación y comprobación del buen funcionamiento de todas las partes. Burletes: sustitución de las partes dañadas o con mal funcionamiento. Verificación de holguras.

