

# RS7 - 37 dB

FC-RS7

Revisión: 3

Fecha: 17/05/2018

## Puertas acústicas para Acustimódul-80

Pág.1 de 2

### PRESENTACIÓN

La gama de puertas acústicas **RS7B** y **RS7C** diseñadas y fabricadas por **Acústica Integral**, responden a las exigencias del mercado. Son puertas homologadas de altas prestaciones, calidad, robustas y de gran rendimiento.

### VENTAJAS

Puerta acústica con el diseño del marco especial para encajar en el sistema modular **Acustimódul-80**. Dimensiones proporcionales al ancho estándar del módulo.

Aislamiento y estética acordes con el panel **AC80**.

Fabricación propia automatizada. Modelos estándar y medidas especiales.

### APLICACIONES

Modelo **RS7C** para Cerramientos, cabinas y barreras.

Modelo **RS7B** altura adaptada para barreras de h=2.000 mm.

### ACCESORIOS ESPECIALES (bajo pedido)

Cerradura vista, Antipánico.



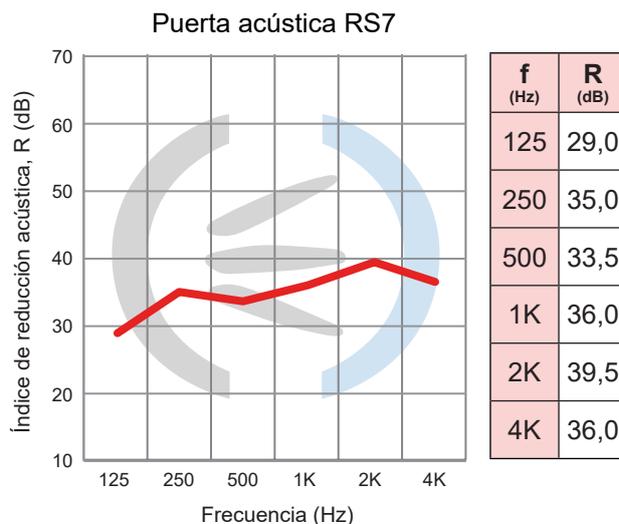
### DATOS TÉCNICOS

**Descripción:** Puerta acústica compuesta por cerco y hoja metálicos de 82 mm. de espesor. Fabricada en chapa prelacada de 1 mm.e., rellena de materiales fonoabsorbentes. Equipada con burlete perimetral.

**Cierre:** De presión exterior.

**Acabado:** Lacado color gris claro similar al RAL 9002. Otros colores de la gama RAL bajo pedido.

**Certificado acústico:** LGAI N° 21.020.377 M1 válido para la puerta sin accesorios.



### DIMENSIONES ESTÁNDAR

#### Una hoja (ancho x alto mm.)

Modelo	Dim. Int.	Dim. Ext.	Luz.Panel
RS7B/01	825x1810	965x1950	865x1850
RS7C/01	825x1910	965x2050	865x1950

#### Dos hojas (ancho x alto mm.)

Modelo	Dim. Int.	Dim. Ext.	Luz.Panel
RS7B/21	1275x1810	1415x1950	1315x1850
RS7C/21	1275x1910	1415x2050	1315x1950
RS7B/22	1725x1810	1865x1950	1765x1850
RS7C/22	1725x1910	1865x2050	1765x1950

#### Hojas asimétricas para (840+435) RS7/21

### DETALLE MANIJA



RS7	
Índice global de reducción acústica, $R_w$ (C;Ctr):	37 (-1;-3) dB
Índice global de reducción acústica ponderado A, $R_A$ :	36,5 dBA

### INSTRUCCIONES DE MONTAJE

La puerta **RS7** debe colocarse con la hoja cerrada, no abrir hasta asegurar el nivel y que este bien sujeta. Colocaremos la puerta en el espacio elegido, apoyándola y embutiendo en el marco del panel. Seguiremos colocando paneles a continuación. En la parte superior de la puerta se colocan los paneles cortados a la medida oportuna del cerramiento o barrera. Una vez nivelada la puerta fijar con tornillería a los paneles.

#### Forma de manejo:

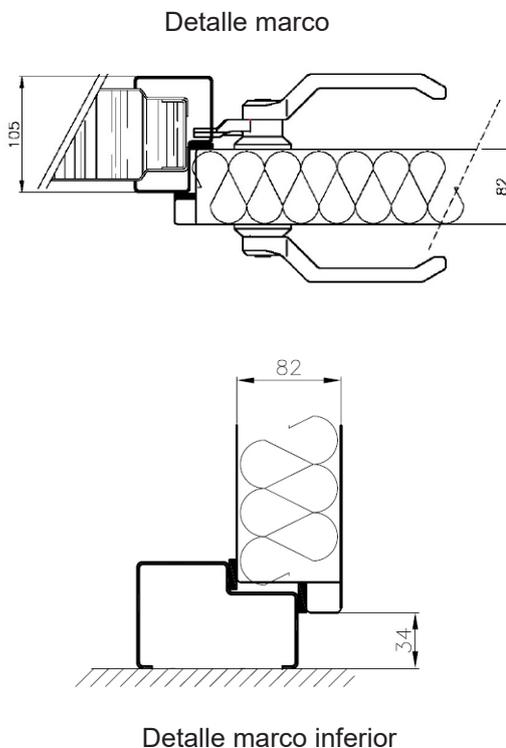
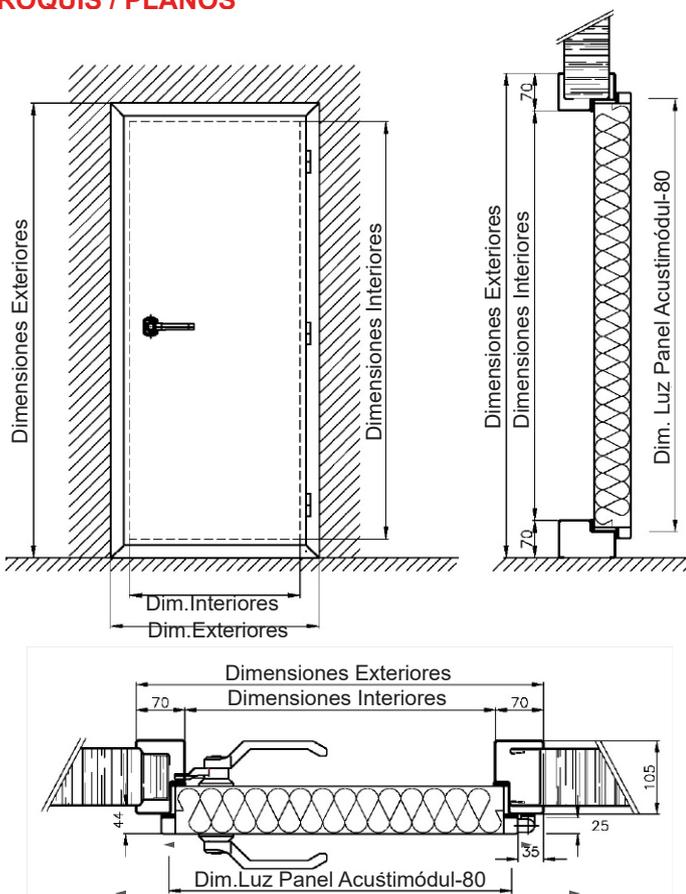
- **Equipadas con cierre presión:** Para abrirla agarrar firmemente la manivela, girarla en el sentido de las agujas del reloj y empujar la hoja; para cerrarla agarrar firmemente la manivela, traer la hoja al cerco y solo en ese momento girar la manivela en sentido contrario de las agujas del reloj hasta final de recorrido.
- **Equipadas con barra antipánico:** Para abrirla empujar la barra hacia abajo y empujar la hoja; para cerrarla agarrar la barra o manija y traer la hoja al cerco.

**Restricciones de uso:** No golpear la puerta con cualquier elemento que la pueda deformar. Una vez abierta la hoja no colgarse de ella. Cerrar la hoja con suavidad sin dar portazos.

**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 o juntas intumescentes: sustitución de las partes dañadas o con mal funcionamiento. Verificación de holguras.



### CROQUIS / PLANOS



**Nota:** Apertura máxima de las hojas: 160°