

# PUERTA ACUSTICA CORTAFUEGOS 1 HOJA

## PUERTAS DE UNA HOJA

La puerta ACUSTICA de una hoja tiene las siguientes características:

- Kit acústico KA 5
- Marco de tres lados MC3 en acero de alta resistencia de 1,5 mm color gris RAL 7035 con alojamiento para junta de humos fríos, y acabada en epoxi polimerizada al horno
- Hoja de chapa de acero galvanizado tipo skinpass prepintado GRIS Ral 7.035. de 54 mm de espesor para EI<sub>2</sub> 64 mm para EI<sub>2</sub> 120
- Bisagras homologadas CE

- Manilla cortafuegos antienganche Norma DIN, en poliamida ignífuga con alma de acero

- Punto antipalanca: **IE<sub>2</sub>60**, un punto; **IE<sub>2</sub>120**, dos puntos.

- garras de anclaje en el marco: **IE<sub>2</sub>60**: 6 garras ; **IE<sub>2</sub> 120**: 8 garras

- Separadores para su instalación.

- Identificación con homologación IE<sub>2</sub>

- Instrucciones de montaje y mantenimiento.

**38 dB en puertas EI<sub>2</sub> 60**

**43 dB en puertas EI<sub>2</sub> 120**

- Aislamiento de lana de roca  
**IE<sub>2</sub>60**: 150 kg/m<sup>3</sup>,  
espesoramiento 50  
**IE<sub>2</sub>120**: 180 kg/m<sup>3</sup>,  
espesoramiento 30 + 30

- Peso de la hoja  
**IE<sub>2</sub> 60** :27 kg/m<sup>2</sup>.  
**IE<sub>2</sub> 120** :37, 5 kg/m<sup>2</sup>.

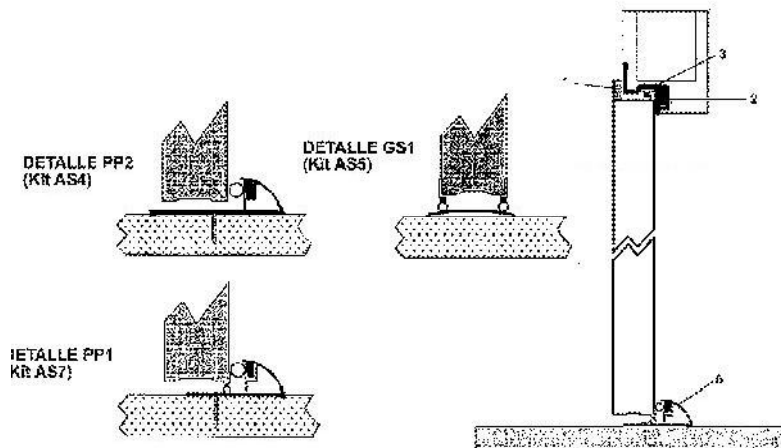
- Cerradura homologada CE y cilindro llave patent

## DESCRIPCION

El AS ACUSTICO tiene la posibilidad de ser instalado en su totalidad o solo aquellos componentes que se estimen oportunos para conseguir el nivel de aislamiento acústico deseado, como se puede observar en la siguiente tabla de combinaciones.

CÓDIGO	JF1	JF3	JAI1	GS1	PP1	PP2	(dB)	
							RF 60'	RF 120'
ART.								
s/AS	S I N K I T A C Ú S T I C O						19,0	20,0
AS 4	X	X	X			X	37,0	41,0
AS 5	X	X	X	X			36,0	40,0
AS7	X	X	X		X		38,0	42,0

SECCIÓN VERTICAL Y DETALLES DE LA PUERTA CON EL AS ACÚSTICO



# PUERTA ACUSTICA CORTAFUEGOS 2 HOJAS

## PUERTAS DE DOBLE HOJA

La puerta ACUSTICA de dos hojas tiene las siguientes características:

**- Kit acústico KA 5**

- Marco de tres lados MC3 en acero de alta resistencia de 1,5 mm color gris RAL 7035 con alojamiento para junta de humos fríos, y acabada en epoxi polimerizada al horno

- Hoja de chapa de acero galvanizado tipo skinpass prepintado GRIS Ral 7.035. de 54 mm de espesor para IE<sub>2</sub> 60 m para IE<sub>2</sub> 120

- Bisagras homologadas CE

- Manilla cortafuegos antienganche Norma DIN, en poliamida ignífuga con alma de acero

- Punto antipalanca: IE<sub>2</sub>60, 2 puntos ; IE<sub>2</sub>120, 4 puntos.

- garras de anclaje en el marco: 9 garras hasta un máximo de 2000/anchura a mas anchu a 11 garras.

- Separadores para su instalación.

- Identificación con homologación IE<sub>2</sub>

- Instrucciones de montaje y mantenimiento.

**34 dB en puertas IE<sub>2</sub> 60**

**35 dB en puertas IE<sub>2</sub> 120**

- Aislamiento de lana de roca  
IE<sub>2</sub>60: 150 kg/m<sup>3</sup>,  
espesoramiento 50  
IE<sub>2</sub>120: 180 kg/m<sup>3</sup>,  
espesoramiento 30 + 30

- Peso de la hoja  
IE<sub>2</sub> 60 :27 kg/m<sup>2</sup>.  
IE<sub>2</sub> 120 :37, 5 kg/m<sup>2</sup>.

- Cerradura homologada CE y cilindro llave patent

- Selector de cierre IE<sub>2</sub>120 opcional IE<sub>2</sub> 60 .



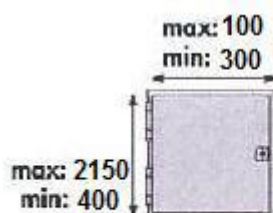
## Kits Acústicos:

Conjunto de juntas acústicas que otorgan el aislamiento acústico a una puerta.

	1 JF1	2 JF3	3 JAI1	JAI2	4 PP1	4 PP2	5 GS1	AISLAMIENTO ACÚSTICO EN DECIBELIOS	
								RF 60	RF 120
sin KIT								19,00	20,00
KA 4	X	X	X	X	X			33,00	34,00
KA 5	X	X	X	X			X	35,00	35,00
KA 7	X	X	X	X		X		35,00	35,00

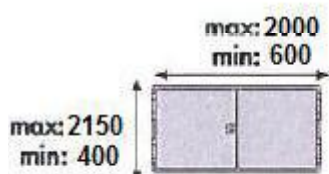


## REGISTROS EI<sub>2</sub> 60/120



### MEDIDAS REGISTROS EI<sub>2</sub> DE 1 HOJA

desde 300 mm. de ancho x 400 mm. de alto.  
hasta 1000 mm. de ancho x 2150 mm. de alto.



### MEDIDAS REGISTROS EI<sub>2</sub> DE 2 HOJAS

Hoja secundaria siempre debe ser mas alta que ancha.  
desde 600 mm. de ancho x 400 mm. de alto,  
hasta 2000 mm. de ancho x 2150 mm. de alto.

Marco de 4 lados en acero de 1,5 mm.  
 Hoja de chapa galvanizada de 54 mm. de espesor  
 Aislante de lana de roca de 150 / 180 Kg./m<sup>3</sup>, de 50 mm de espesor.  
 Bisagra homologada CE.  
 Cerradura estándar de triangulo con opción cuadradillo.  
 Peso de la hoja 27 Kg. /m<sup>2</sup>







**1 HOJA**



**2 HOJAS**

