



MULTIUSOS

EI2 0 C5

 **EI2 90 C5**

 **EI2 120 C5**

Normas

Norma UNE EN ISO 140-3/A1

Norma UNE EN ISO 717-1



ALDACO
Soluciones para la Construcción y Obras Públicas

C/ Eilas Cabrera y Felipe 3, P.I. Rosas 2
33392-Porreyo - Gijón (ASTURIAS)
Tel: 985 16 78 92 - Fax: 985 16 87 03
aldaco@grupo-avance.es
www.grupo-avance.es

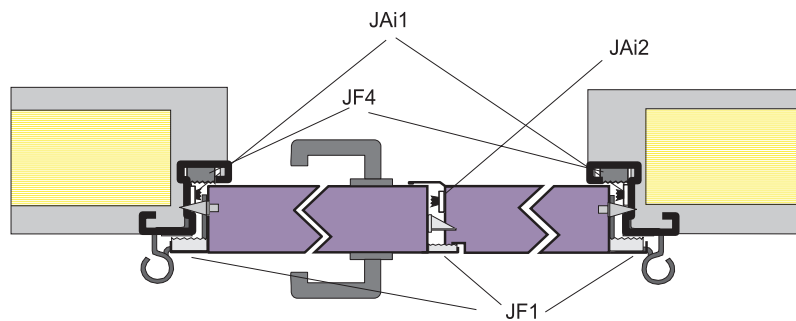
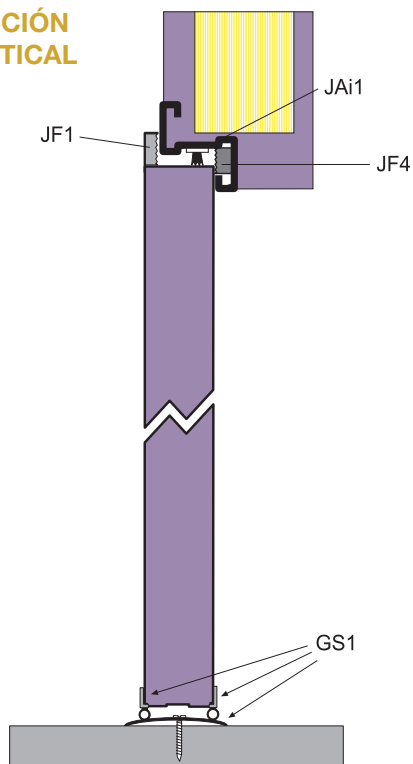
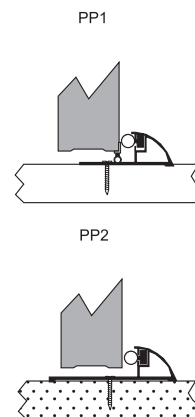
ACÚSTICA

Padilla presente en Nuevas terminales Aeropuerto Sheremetyevo (Moscú, Rusia)

TABLA RESUMEN DE CERTIFICADOS ACÚSTICOS
LISTA RESUMEN DE CERTIFICADOS ACUSTICOS:

Puertas Acústicas	Kit Acústico	Aislamiento	Certificado
Puerta Acústica de 1 hoja (sin mirilla)	KA8	47 dB	09-100911-1785
Puerta Acústica de 1 hoja (con mirilla de 300x400)	KA8	47 dB	09-100911-2002
Puerta Acústica de 2 hojas (sin mirilla)	KA9	47 dB	10-101097-193
Puerta Acústica de 2 hojas (con mirillas de 300x400)	KA9	48 dB	10-101097-197

Puertas Acústicas EI ₂	Kit Acústico	Aislamiento	Certificado
EI ₂ -60 de 1 hoja (sin mirilla)	KA10	32 dB	11-3146-1433
EI ₂ -60 de 2 hojas (sin mirilla)	KA10	29 dB	11-3146-1432
EI ₂ -120 de 1 hoja (sin mirilla)	KA10	36 dB	11-3146-1430
EI ₂ -120 de 1 hoja (con mirilla de 300x400)	KA10	35 dB	11-3146-1431
EI ₂ -120 de 2 hojas (sin mirilla)	KA10	35 dB	11-3146-1428
EI ₂ -120 de 2 hojas (con mirilla en Primaria de 300x400)	KA10	33 dB	11-3146-1429

EJEMPLO DE UBICACIÓN DE JUNTAS Y ELEMENTOS DE MEJORA DEL AISLAMIENTO ACÚSTICO
SECCIÓN HORIZONTAL

SECCIÓN VERTICAL

OTRAS OPCIONES PARA SUELO


PUERTAS DE 1 HOJA))) 47dB

- Marco MC3 conformado en acero de alta resistencia de 1,2mm. con alojamiento para junta de humos frios, provisto de garras de anclaje y predisposición de agujeros para fijación con tornillos.
- Hoja de 63mm. de espesor realizadas en acero zincado de 0,7mm. rellena de varias capas de lana de roca combinadas con láminas de goma acústica de alta densidad.
- Cerradura homologada marcado CE.
- Bisagra homologada marcado CE.
- Manilla antienganche norma DIN, en poliamida ignífuga de color negro con alma de acero y cilindro llave patent.
- Kit acústico KA8 de serie, incluye junta intumescente perimetral con cepillo entre marco y hoja (JAi1).

- Opcionalmente puede incluir mirilla acústica de hasta 300x400 y espesor 27mm.
- Separadores para su instalación.
- Instrucciones de montaje y mantenimiento.
- Peso de la puerta: 41 Kg/m².



Kit acústico instalado:

KA 8	1 JF1	2 JF4	3 JAi1	5 GS1	6 BU03	AISLAMIENTO ACÚSTICO EN DECIBELIOS (dB)	
						El2 0 C5 47 dB	El2 0 C5 300x400x27 47 dB

PUERTAS DE 2 HOJAS))) 48dB

- Marco MC3 conformado en acero de alta resistencia de 1,2mm. con alojamiento para junta de humos frios, provisto de garras de anclaje y predisposición de agujeros para fijación con tornillos.
- Hojas de 63mm. de espesor realizadas en acero zincado de 0,7mm. rellenas de varias capas de lana de roca combinadas con láminas de goma acústica de alta densidad.
- Cerradura homologada marcado CE.
- Bisagra homologada marcado CE.
- Manilla antienganche norma DIN, en poliamida ignífuga de color negro con alma de acero y cilindro llave patent.
- Hoja secundaria provista de contracerradura CR4 por accionamiento de varillas superior e inferior.
- Kit acústico KA9 de serie, incluye junta intumescente perimetral con cepillo entre marco y hoja (JAi1).
- Opcionalmente pueden incluir mirillas acústica de

hasta 300x400 y espesor 27mm.

- Separadores para su instalación.
- Instrucciones de montaje y mantenimiento.
- Peso de la puerta: 41 Kg/m².



Kit acústico instalado:

KA 9	1 JF1	2 JF4	3 JAi1	5 GS1	7 JAi3	6 BU03	AISLAMIENTO ACÚSTICO EN DECIBELIOS (dB)	
							El2 0 C5 47 dB	El2 0 C5 300x400x27 48 dB

IMÁGENES DE DETALLE DE LOS ELEMENTOS DE los kit KA8 y KA9
