

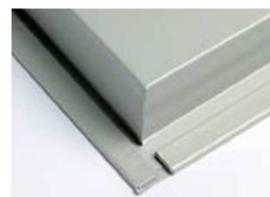
¡Donde el ruido deja de ser un inconveniente!

El₂60 C5, El₂90 C5



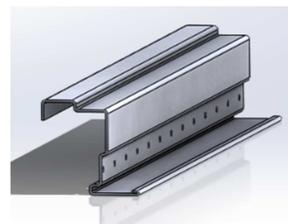
HOJA

- Chapa de acero galvanizado de 0.7 mm de espesor, ensamblada por perfiladora mediante doble plegado y cosido del conjunto TAPA-BANDEJA.
- Aislamiento de lana de roca densidad 145/180 Kg/m³.
- Rigidizadores de acero galvanizado.
- Bulón anti-palanca de acero, hexagonal de 14x36 mm cincado.
- Grosor de la hoja 51 mm.
- Peso aproximado de 25/29 Kg/m².



MARCO

- Acero con conductividad térmica aminorada, 1.5 mm de espesor.
- Jambas y dinteles del perfil especial modelo ASTURMADI en forma de Z.
- Garras de fijación de acero laminado en frío, 230 x 1.5 mm. Especiales para distintos tipos de tabiquería.
- Separadores de chapa de acero 50 x 2.5 mm.



ACCESORIOS DE SERIE

- Bisagras de acero de 3 mm de espesor fijadas a la hoja con tornillos M6x16 cincados, y al marco por soldadura, siendo la inferior de torsión de cierre semiautomático.
- Junta intumescente de grafito 15 x 2 mm. Dilata 25 veces su tamaño T^a > 150°C.
- Cerradura CF reversible de doble nueca, embutida en la hoja, protegida por dos placas de stucal MO.
- Picaporte de acero sinterizado.
- Bombillos de latón, 40 x 40 con 3 llaves.
- Manilla
 - Modelo CF anti-enganche.
 - Con alma de acero forrada por fusión.
 - Escudos metálicos forrados con nylon y tornillería.



FICHA TÉCNICA

FIRESTOP ACÚSTICA

¡Donde el ruido deja de ser un inconveniente!

El₂60 C5, El₂90 C5

ACABADOS

- Chapa pintada en polvo epoxy termoendurecible.
- Capa de pintura de 100 micras en la hoja, y 120 micras en el marco.
- Color estándar RAL 7038 gris.
- Color RAL 9010 blanco sin coste adicional (*consultar*).



RAL 7038

CERTIFICADOS

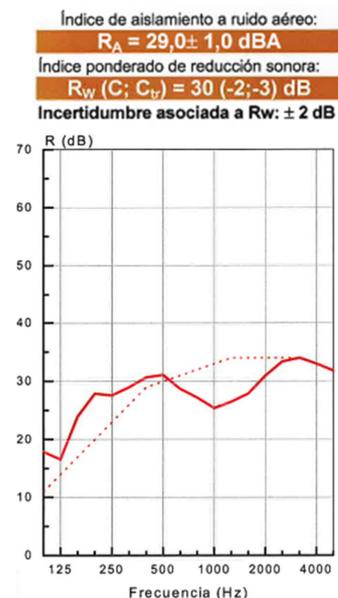
- **Resistencia al fuego** de 60 y 90 minutos según la normativa **EN 1634-1:2000**
- **Certificado de Durabilidad C5** según la normativa **EN 14600:2005**
- Certificado **ISO 9001:2008**

MEDIDAS

DIMENSIONES						
1 HOJA	HUECO DE OBRA HO		HUECO LIBRE HL		HUECO TOTAL HT	
ANCHURA en mm	670		600		726	
	770		700		826	
	880		810		936	
	970		900		1026	
	1070		1000		1126	
	1170		1100		1226	
	1270		1200		1326	
ALTURA en mm	2045	2145	2000	2100	2075	2175

ENSAYO ACÚSTICO

Frecuencia (Hz)	R (dB)	Incertid. (k=2)
100	17,9	±2,4
125	16,6	±2,4
160	24,0	±2,4
200	27,9	±2,4
250	27,6	±1,6
315	29,0	±1,6
400	30,7	±1,6
500	31,1	±1,6
630	28,7	±1,6
800	27,2	±1,6
1.000	25,4	±1,6
1.250	26,5	±1,6
1.600	27,9	±1,6
2.000	31,0	±1,6
2.500	33,4	±1,4
3.150	34,0	±1,4
4.000	33,0	±1,4
5.000	31,8	±1,4



VENTAJAS

- Amplia gama de medidas estándar en dos alturas diferentes para una mayor “economización” en los proyectos, que deriva en una gran calidad a buen precio.
- Medidas especiales para adaptarla a cualquier necesidad.
- Superior rigidez torsional de la hoja frente al ensamblaje tradicional.
- Chapa y pintura de gran resistencia a la corrosión y durabilidad.
- Marco abierto de fácil instalación.
- Excelente equipamiento de serie.
- Gran variedad de accesorios extra disponibles (*ver catálogo de accesorios*).
- Probada para más de 200.000 ciclos de apertura y cierre.
- Homologada en su conjunto.