

*¡Adaptados para cualquier tipo de medida!*

**EI<sub>2</sub>60 C5, EI<sub>2</sub>90 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/m<sup>3</sup>.
- Rigidizadores de acero galvanizado.
- Bulón anti-palanca de acero, hexagonal de 14x36 mm cincado (según tamaño).
- Grosor de la hoja 51 mm.
- Peso aproximado de 25/29 Kg/m<sup>2</sup>.



### 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.



### 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<sup>a</sup> > 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.



## 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

- Debido a su uso específico según la necesidad demandada, en los registros de una y dos hojas que se ofertan, se permite la libre elección de medidas tanto en anchura como en altura, descartando cualquier tipo de estandarización.

## VENTAJAS

- La solución perfecta para compartimentos de agua, luz, gas, telecomunicaciones, cuadros eléctricos, etc.
- 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 reversible que permite su utilización en ambos sentidos de apertura.
- 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.