



Cierrapuertas opcional





ESTANDAR

La mejor solución para espacios con un elevado tráfico

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.
- Coeficiente Aislamiento Térmico 1,2 (W/m²k)
- 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.
- Etiquetado láser del producto.
- Bisagra de autocierre.

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

HOJA _

- Chapa de acero galvanizado de entre 0,7 y 0,9 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.





ESTANDAR

La mejor solución para espacios con un elevado tráfico





RAL 7038 gris

MARCO _

- Acero con conductividad térmica aminorada, marco de acero galvanizado.
- 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.

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).



- 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 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.







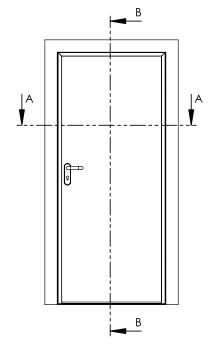




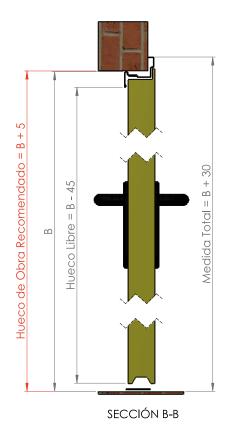
La mejor solución para espacios con un elevado tráfico



MEDIDAS



ANCHO								
HUECO LIBRE	Α	H.O.RECOMENDADO	MEDIDA TOTAL					
600	665	680	725					
700	765	780	825					
810	875	890	935					
900	965	980	1025					
930	995	1010	1055					
1000	1065	1080	1125					
1100	1165	1180	1225					
1200	1265	1280	1325					
ALTO								
HUECO LIBRE	В	H.O. RECOMENDADO	MEDIDA TOTAL					
2000	2045	2050	2075					
2100	2100 2145		2175					





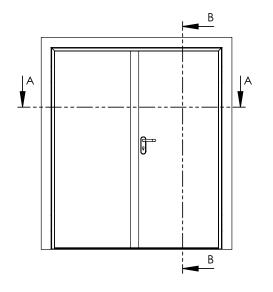




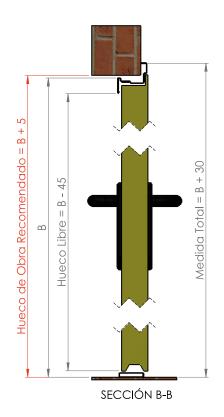
ESTANDAR DOS HOJAS

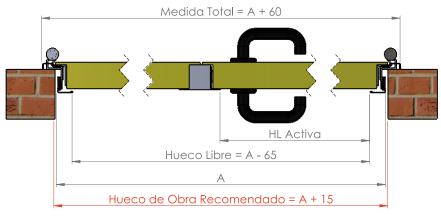
La mejor solución para espacios con un elevado tráfico

MEDIDAS



ANCHO								
HUECO LIBRE			Α	HUECO DE OBRA	MEDIDA			
ACTIVA		PASIVA		=	^	RECOMENDADO	TOTAL	
600		600		1245	1310	1325	1370	
700		600		1345	1410	1425	1470	
700		700	+45	1445	1510	1525	1570	
810		700		1555	1620	1635	1680	
810	+	810		1665	1730	1745	1790	
900		810		1755	1820	1835	1880	
900		900		1845	1910	1925	1970	
1000		900		1945	2010	2025	2070	
1000		1000		2045	2110	2125	2170	
1100		1000		2145	2210	2225	2270	
ALTO								
HUECO LIBRE			В	HUECO DE OBRA RECOMENDADO	MEDIDA TOTAL			
2000			2045	2050	2075			
2100			2145	2150	2175			





SECCIÓN A-A