

FICHA TÉCNICA ASTURMEX

UL 90 Y 180 MIN



ABASTECEDORA
de puertas y herrajes



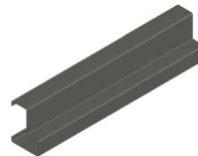
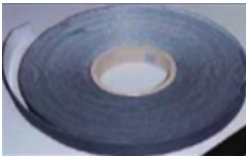
P U E R T A S
ASTURMEX

HOJA:

- Lámina de acero galvanizado de calibre 20, ensamblada por perfiladora mediante doble plegado y cosido del conjunto TAPA-BANDEJA.
- Aislamiento de lana mineral ROCKWOOL, densidad 145 kg/m3.
- Rigidizadores de acero galvanizado.
- Bulón anti-palanca de acero, hexagonal de 14*36 mm zincado.
- Grosor de la hoja 52 mm.
- Peso aproximado de la hoja de 31 kg/m2.
- Altura y ancho máximo para puertas con certificación UL contra incendio no debe exceder los 2400 mm.

**MARCO:**

- Acero con conductividad térmica aminorada, calibre 16 de espesor.
- Jambas y dinteles del perfil especial modelo ASTURMEX.
- Garras de fijación de acero laminado en frío, 230x1.5 mm. Especiales para distintos tipos de tabiquería.
- Separadores de lámina galvanizada 50x2.5 mm.
- Marco cuadrado.

**ACCESORIOS DE SERIE:**

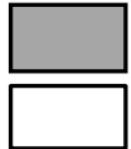
- Bisagras de acero de 3 mm de espesor fijadas a la hoja con tornillos M6X16 cincados, y al marco por soldadura, siendo la inferior de torsión de cierre semiautomático.
- Junta intumescente de frafito 15x2 mm. Dilata 14 veces su tamaño Ta>150 C.
- Cerradura CF reversible de doble nueca, embutida en la hoja,, protegida por dos placas de stucal MO.
- Picaporte de acero sinterizado.
- Bombillos de latón, 40x40 con 3 llaves.
- Manija.

- Modelo CF anti-enganche.
- Con alma de acero forrada por fusión.
- Escudos metálicos forrados con nylon y tornillería.



ACABADOS:

- Lámina pintada en polvo epoxy termoendurecible.
- Capa de pintura de 100 micras en la hoja y 120 micras en el marco. Color estándar RAL 7001 gris gofrado y RAL 9010 blanco gofrado.
- Podemos hacer cualquier acabado de la carta RAL.



CERTIFICADOS:

- Ensayo de **Resistencia al fuego** según la normativa:
 - **ANSI/UL 10B - 2009 “Fire tests of door assemblies”.**



TIPO DE PUERTA	MEDIDA COMERCIAL Y HUECO DE OBRA		PASO LIBRE		PESO KG
	ANCHO	ALTO	ANCHO	ALTO	
SENCILLA	900	2100 - 2200	780	2030 - 2130	45
SENCILLA	1000	2100 - 2200	880	2030 - 2130	50
SENCILLA	1100	2100 - 2200	980	2030 - 2130	55
SENCILLA	1200	2100 - 2200	1080	2030 - 2130	63
SENCILLA	1320	2100 - 2200	1200	2030 - 2130	68
DOBLE	2000	2100 - 2200	1880	2030 - 2130	110
DOBLE	2200	2100 - 2200	2080	2030 - 2130	135
DOBLE	2400	2100 - 2200	2280	2030 - 2130	160

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.
- Lámina 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.
- Probada para más de 200.000 ciclos de apertura y cierre.