

Marco MR2

Batiente Cortafuego UL - 1 y 2 Hojas

CLASIFICACIÓN

UL 60, UL 90, UL 180

HOJA

- Hoja de espesor 45 mm (1" 49/64)
- Fabricada mediante 2 chapas de acero prelacado color Ral 9010 de espesor 1 mm (calib 19).
- Refuerzo perimetral interno en lámina de acero de espesor 2.5mm (calib 14).
- Pivote de seguridad entre bisagras anti-deformación por calor y anti-desarme.
- Material aislante interior : Lana de Roca de 180Kg/m³
- La unión de las 2 chapas al material aislante, se realiza mediante cola intumescente de toxicidad e inflamabilidad nula.
- La hoja es reversible para las todas medidas en alto de hoja inferiores a 2440 mm / 8' 0".
- En el proceso de fabricación de la hoja no hay soldadura para evitar problemas de oxidación.

MARCO

2 tipos de marco disponibles en funcion de la obra soporte:

* Obra rígida: Marco MR2

- Fabricado con chapa galvanizada de espesor 1.2mm (calibre 18).
- Lavado y pintado en cabina con pintura epoxy Ral 9010 secado a 180°C.
- Compuesto por un perfil superior, un perfil inferior y dos perfiles laterales unidos entre sí mediante retorcido de pestañas.
- El marco MR2 esta preparado para recibir en obra ó para ser atornillado.
- El marco MR2 es reversible para las todas medidas en alto de hoja inferiores a 2440 mm / 8' 0".

* Obra flexible normalizada: Marco MR3

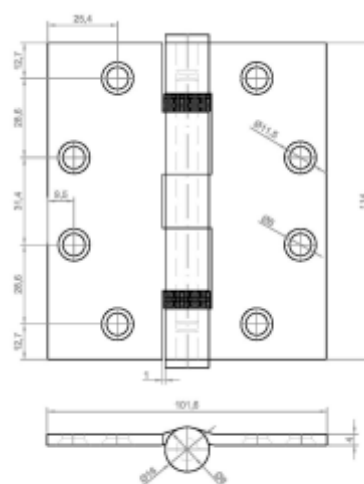
- Fabricado con chapa galvanizada de espesor 1mm (calibre 19).
- Lavado y pintado en cabina con pintura epoxy Ral 9010 secado a 180°C
- Compuesto por un marco superior horizontal, un marco vertical de bisagras, un marco vertical lado cerradura, cuatro perfiles embellecedores horizontales y dos perfiles embellecedores verticales.
- El marco MR3 esta preparado para ser atornillado a la obra soporte flexible normalizada.
- En el proceso de fabricación de la hoja no hay soldadura para evitar problemas de oxidación.

BISAGRAS

- Fabricadas en acero inoxidable 304 marcadas CE 114x101x4 (4"1/2 x 4").
- No desmontable, pasador con rodamientos de bola, engrasadas de por vida.
- Las hojas de alto <= 2440 mm (8' 0") se suministran con 3 bisagras. el resto de medidas en alto se suministran con 4 bisagras.

ENTREGA

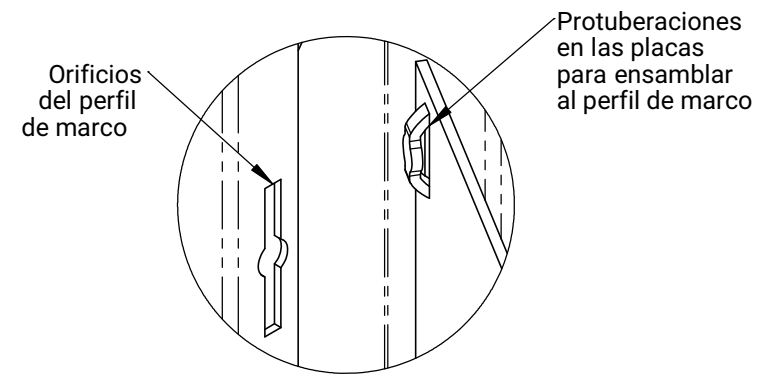
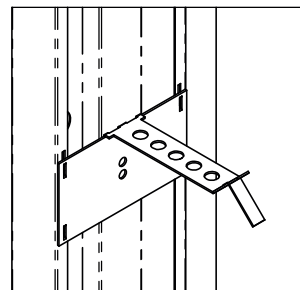
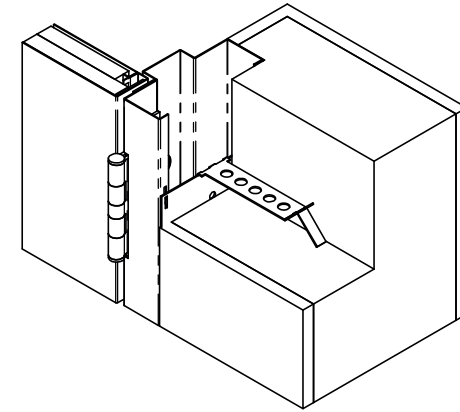
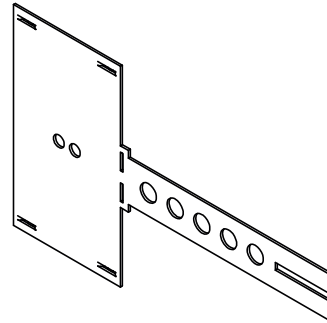
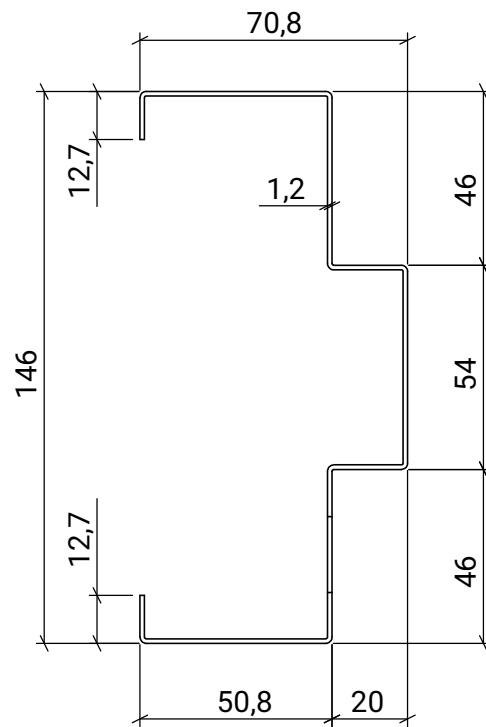
- Las hojas se entregan lisas sin mecanizados para cerradura ni manillas.
- Los marcos se entregan desarmados sin mecanizados para el cerradero.



Marco MR2

Batiente UL - Marco MR2 Obra rígida

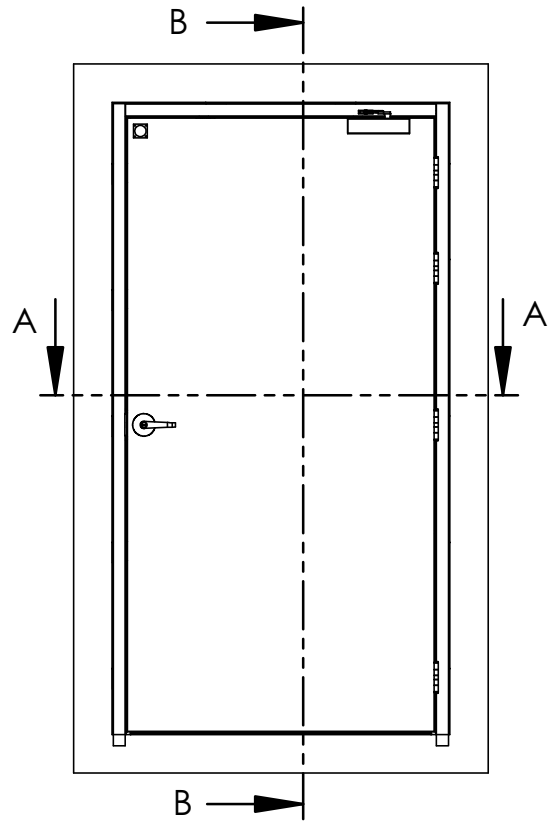
DATOS DE PARTIDA PARA MARCO UL-MR2 OBRA RÍGIDA



Marco MR2

Batiente UL 1 Hoja - Marco MR2

Obra Rígida



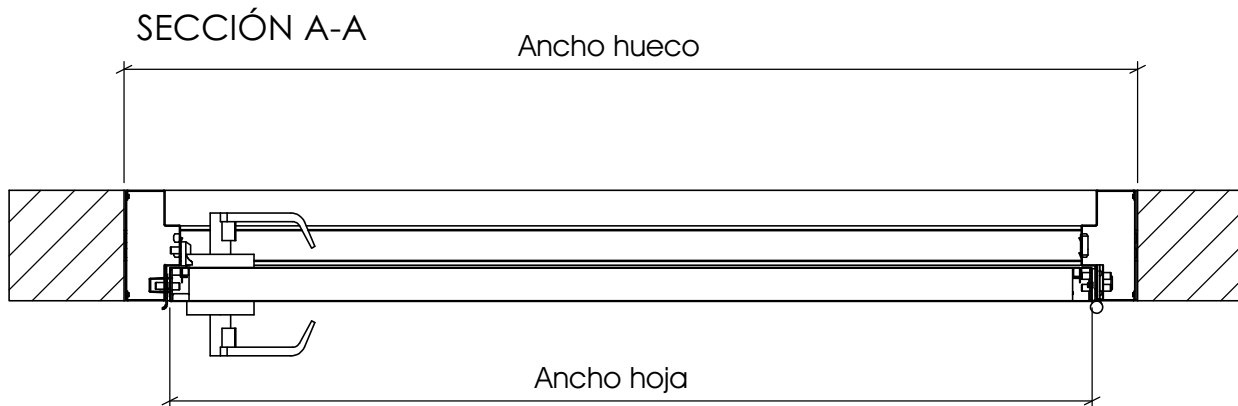
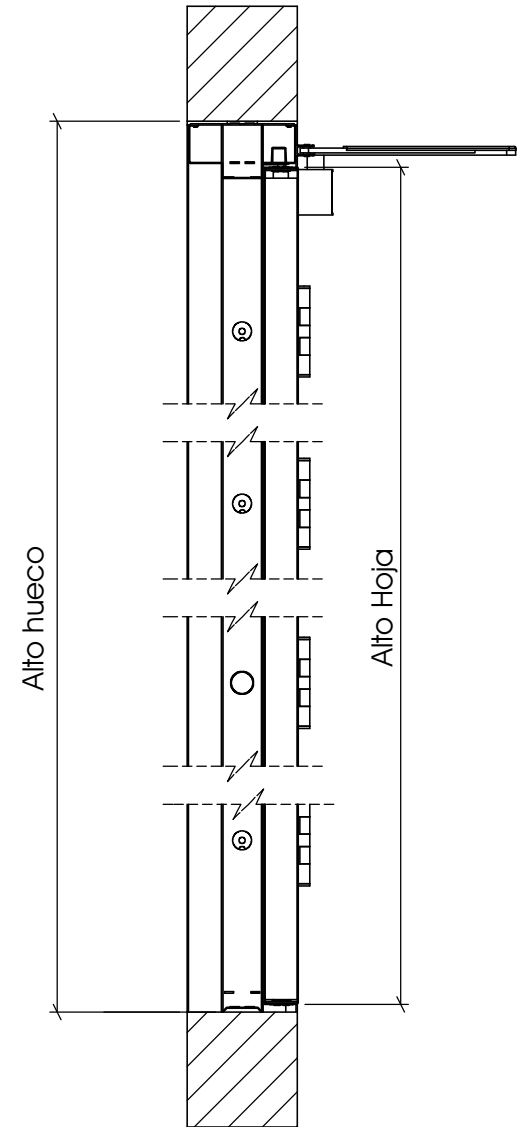
MEDIDAS DE HUECO

Ancho	Ancho
metros	inches
1,02	3'
1,20	3' 7"
1,33	4'

Medida estándar

MEDIDAS DE HUECO

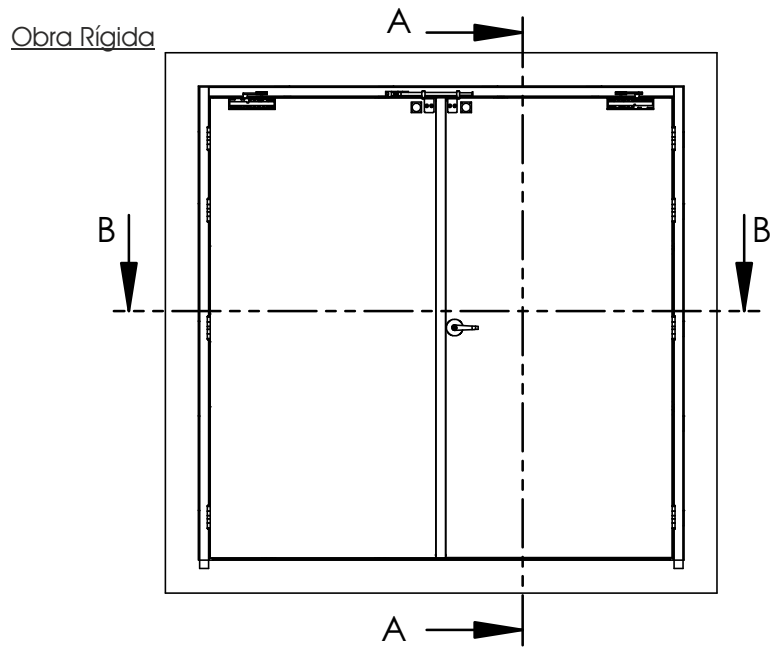
Ancho	Ancho
metros	inches
2,19	7'
2,49	8'



LA EMPRESA SE RESERVA EL DERECHO DE EFECTUAR AQUELLAS MODIFICACIONES TÉCNICAS QUE SE CONSIDEREN OPORTUNAS, ASÍ COMO LOS CAMBIOS ORIGINADOS POR LA EVOLUCIÓN DEL PRODUCTO, SIN NECESIDAD DE NOTIFICARLO PREVIAMENTE

Marco MR2

Batiente UL 2 Hojas - Marco MR2



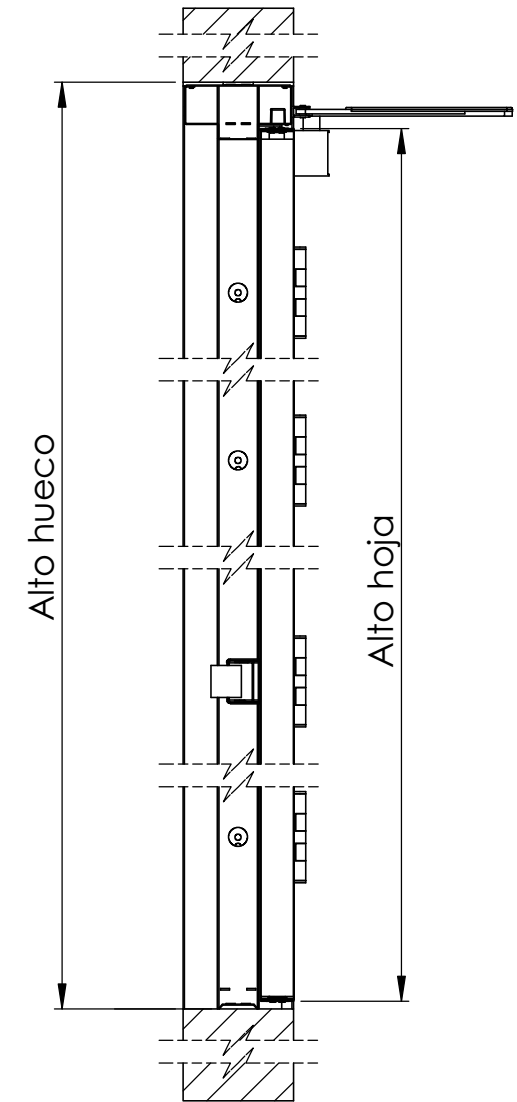
MEDIDAS DE HUECO

Ancho	Ancho
metros	inches
1,94	6'
2,29	7' 2"
2,55	8'

Medida estándar

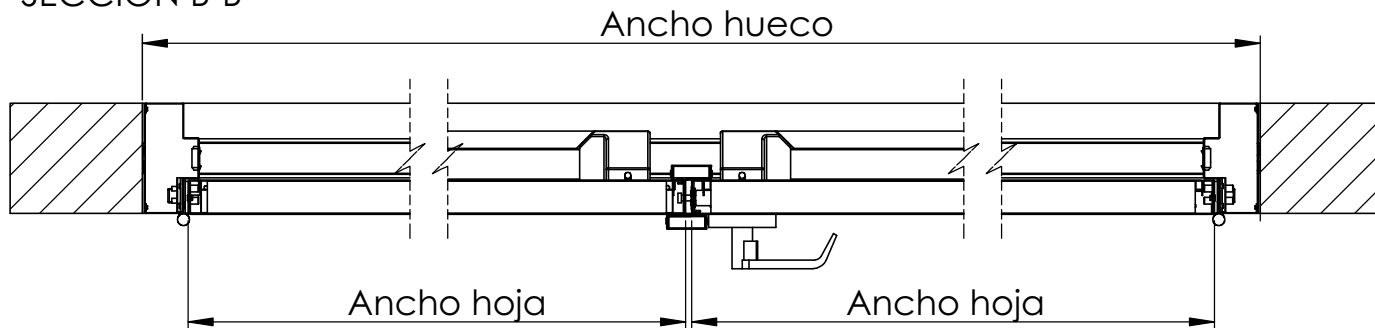
MEDIDAS DE HUECO

Ancho	Ancho
metros	inches
2,19	7'
2,49	8'



SECCIÓN A-A

SECCIÓN B-B

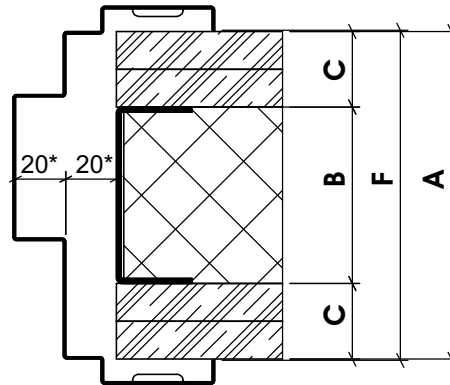
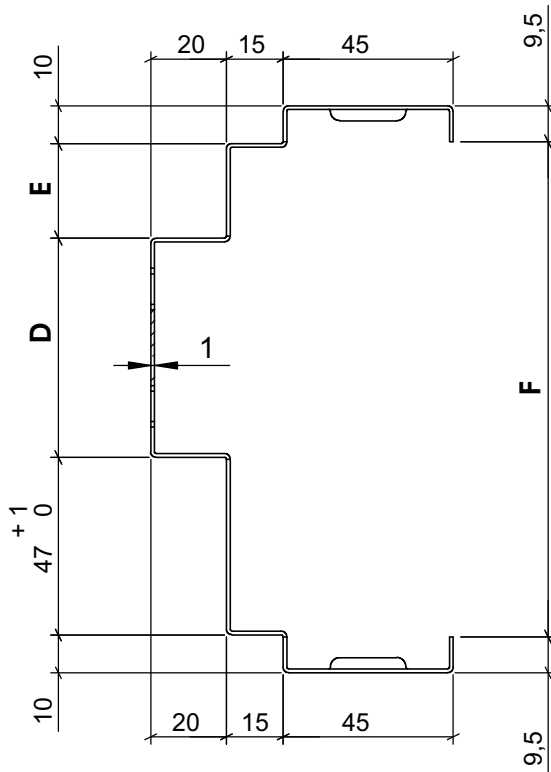


Marco MR3

Batiente UL - Marco MR3

DATOS DE PARTIDA PARA MARCO UL-MR3 OBRA FLEXIBLE

MARCO MR3-OBRA FLEXIBLE



ESTRUCTURA SIMPLE DE 1 PLACA

Esp. Obra Flexible	Montante	Placas	D	E	F
A	B	C			
73	48	12,5	18	7	74
78		15	21	10	79
95	70	12,5	38	10	96
100		15	41	10	101

ESTRUCTURA SIMPLE DE 2 PLACAS

Esp. Obra Flexible	Montante	Placas	D	E	F
A	B	C			
98	48	2 X 12,5	43	10	99
108		2 X 15	45	16	109
120	70	2 X 12,5	48	25	121
130		2 X 15	50	25	131

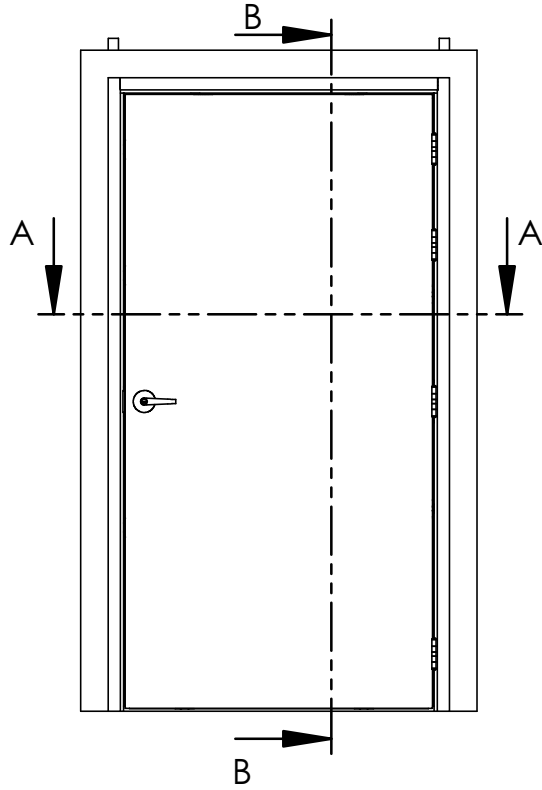
ESTRUCTURA SIMPLE DE 3 PLACAS

Esp. Obra Flexible	Montante	Placas	D	E	F
A	B	C			
123	48	3 X 12,5	58	25	124
138		3 X 15	66	25	139
145	70	3 X 12,5	73	25	146
160		3 X 15	88	25	161

Marco MR3

Batiente UL 1 Hoja - Marco MR3

Obra Flexible



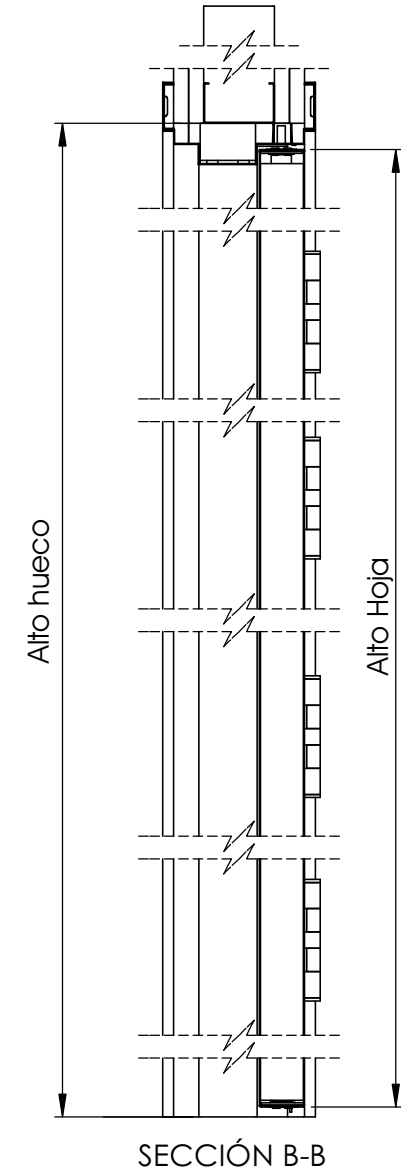
MEDIDAS DE HUECO

Ancho metros	Ancho inches
0,97	3'
1,15	3' 7"
1,28	4'

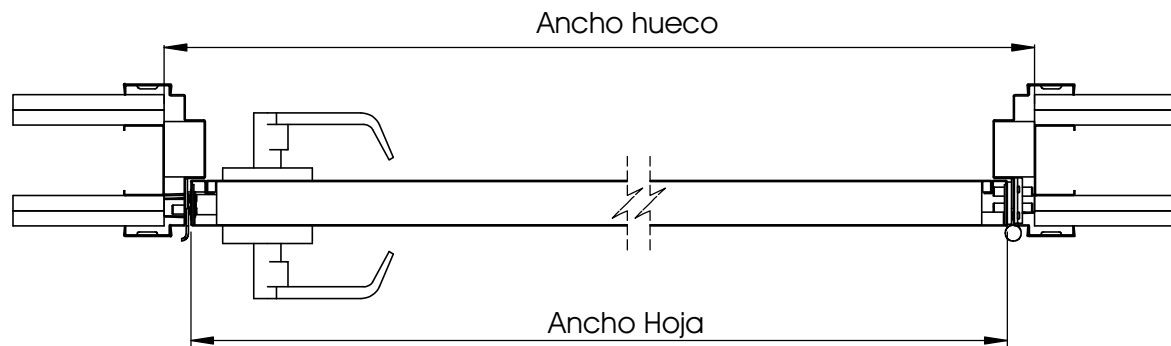
Medida estándar

MEDIDAS DE HUECO

Ancho metros	Ancho inches
2,16	7'
2,47	8'



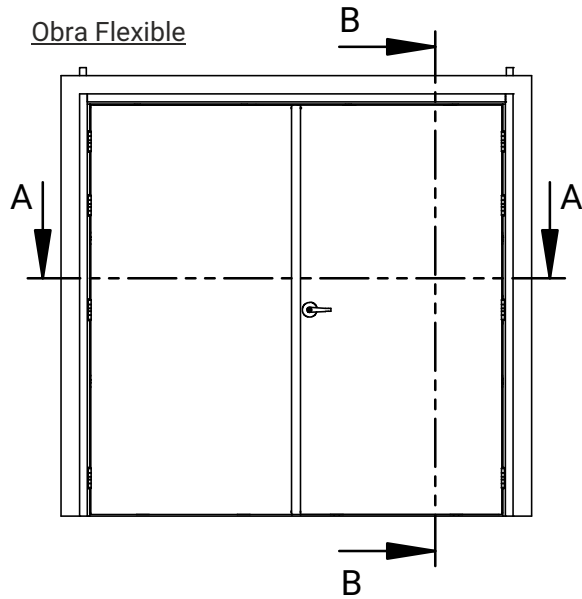
SECCIÓN A-A



LA EMPRESA SE RESERVA EL DERECHO DE EFECTUAR AQUELLAS MODIFICACIONES TÉCNICAS QUE SE CONSIDEREN OPORTUNAS, ASÍ COMO LOS CAMBIOS ORIGINADOS POR LA EVOLUCIÓN DEL PRODUCTO, SIN NECESIDAD DE NOTIFICARLO PREVIAMENTE

Marco MR3

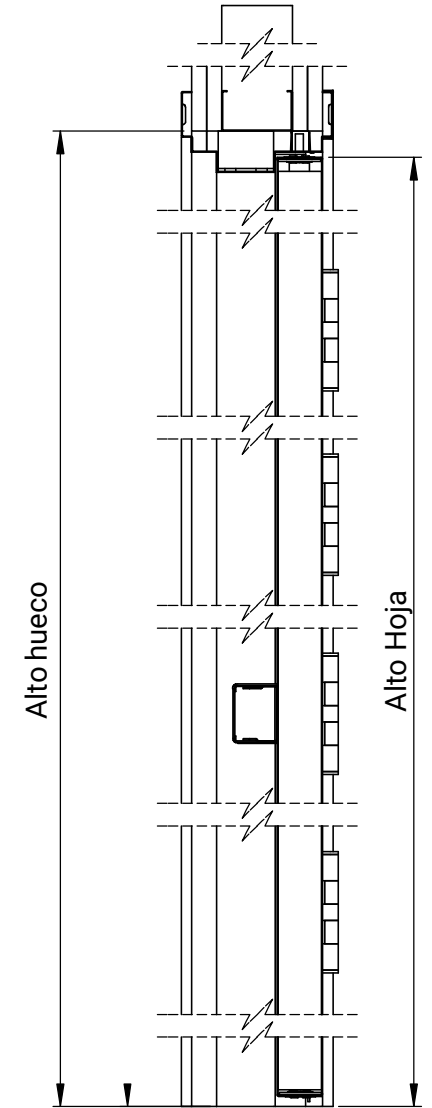
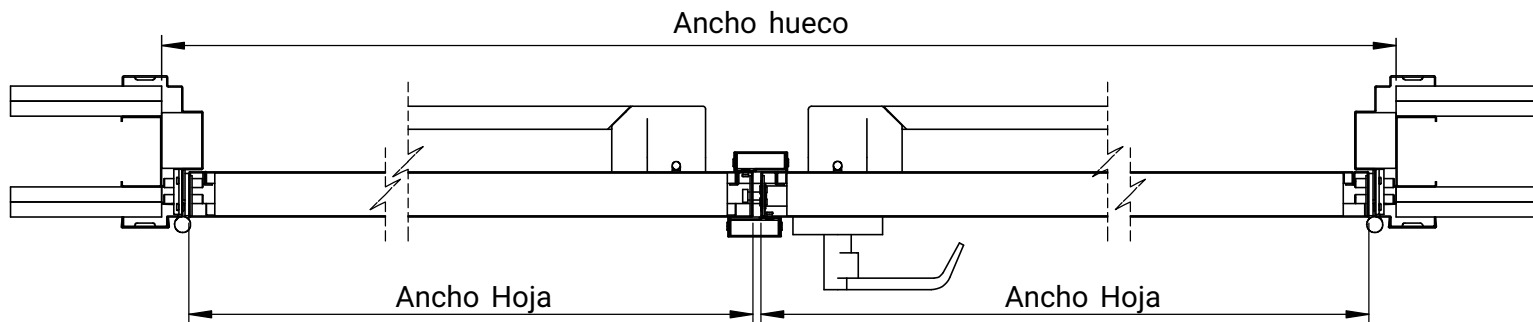
Batiente UL 2 Hojas - Marco MR3



MEDIDAS DE HUECO	
Ancho	Ancho
metros	inches
1,89	3'
2,24	3' 7"
2,50	4'
Medida estándar	

MEDIDAS DE HUECO	
Ancho	Ancho
metros	inches
2,16	7'
2,47	8'

SECCIÓN A-A



SECCIÓN B-B

LA EMPRESA SE RESERVA EL DERECHO DE EFECTUAR AQUELLAS MODIFICACIONES TÉCNICAS QUE SE CONSIDEREN OPORTUNAS, ASÍ COMO LOS CAMBIOS ORIGINADOS POR LA EVOLUCIÓN DEL PRODUCTO, SIN NECESIDAD DE NOTIFICARLO PREVIAMENTE

Marco MR2

Batiente UL - Montaje Marco MR2

- 1º Atornillar las bisagras al perfil de marco. Fig.1
- 2º Fijar las placas de taqueteo a cada uno de los perfiles de marco ayudándose de un martillo o mazo de goma Fig. 2
- 3º Engatillar el perfil superior, insertar sus patillas a través de las ranuras de los perfiles verticales de marco (bisagra y cerradura); emplear un alicate y un destornillador para doblar las pestañas Fig. 3
- 4º Engatillar el perfil inferior o travesaño repitiendo el mismo procedimiento que en el apartado anterior Fig. 4
- 5º Cortar los perfiles verticales del marco por su parte inferior a la altura del perfil travesaño Fig. 5



Fig. 1

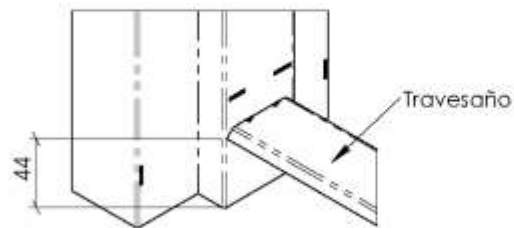


Fig. 5
Cortar sólo si el suelo o solera ya esta ejecutado cuando se vaya a montar el marco



opciones de placas de taqueteo

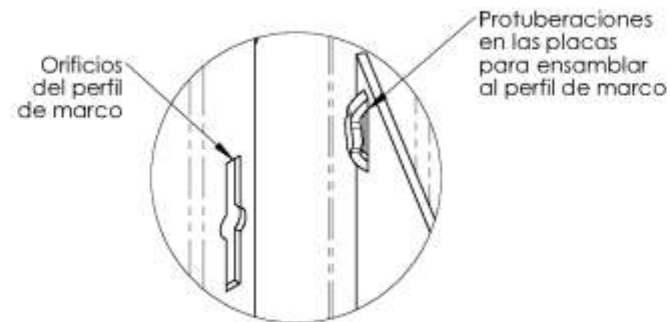


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4