

CODEVAL
ALUMINIUM

SERIE MIRA

PERFILERÍA PARA
REVESTIMIENTO DE FACHADAS



REVESTIMIENTO DE FACHADAS

Renueva tu fachada con elegancia y eficiencia

Diseñada para aportar un equilibrio perfecto entre estética, resistencia y funcionalidad, nuestra solución es ideal para cualquier estilo arquitectónico, desde los más clásicos hasta los más vanguardistas.

Fabricada con perfiles de aluminio de alta resistencia, un material robusto y ligero, ideal para climas exigentes y exposición constante a la intemperie. Además, ofrecemos una amplia gama de acabados personalizables en colores y texturas, adaptables a cualquier diseño.



Sistema modular

Nuestro sistema modular permite una instalación rápida y eficiente, reduciendo tiempos y costes en obra.

Gracias a sus excelentes propiedades aislantes, mejora el confort térmico y acústico del interior, contribuyendo también a una mayor eficiencia energética.

Diseño elegante

Con líneas depuradas y acabados sofisticados, nuestra carpintería de aluminio convierte cada fachada en una pieza arquitectónica única, destacando por su diseño contemporáneo y su capacidad para integrarse armónicamente en cualquier entorno.

Su versatilidad permite crear composiciones personalizadas que realzan la identidad visual del edificio, aportando carácter y



Diseño e innovación
arquitectónica

Eficiencia energética y
sostenibilidad

Calidad y fabricación propia en
España

Soluciones a medida con soporte
técnico especializado



Índice

01. Características técnicas 6

02. Perfiles 8

05. Montaje 28

03. Detalles 14

04. Descuentos 22

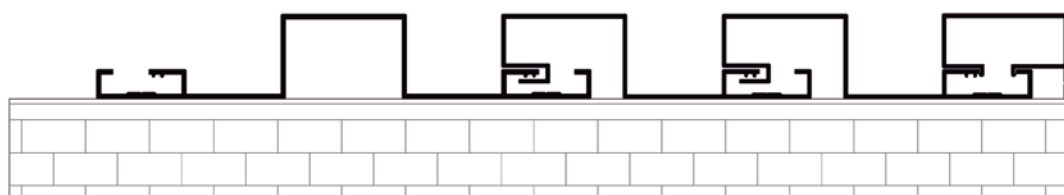




01.

Características técnicas

- Diseño moderno y elegante ideal para revestir paredes tanto de interior como de exterior.
- Propiedades aislantes térmicas y acústicas.
- Sección rectangular de 40x25 mm.
- Instalación sencilla y eficiente.
- Perfil MIRA de separación entre aislante (o pared) y perfiles.
- Adaptable a diferentes tamaños de pared.
- Posibilidad de instalación tanto horizontal como vertical.
- Posibilidad de instalación de tiras LED.
- Esquineros interiores y exteriores.
- Posibilidad de lacados en toda la gama RAL y acabados madera.
- Sello de calidad Qualicoat Seaside.
- Sello de calidad Qualanod para anodizados.



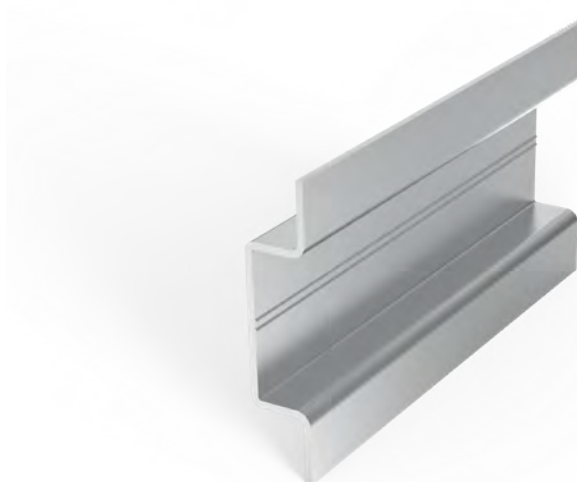
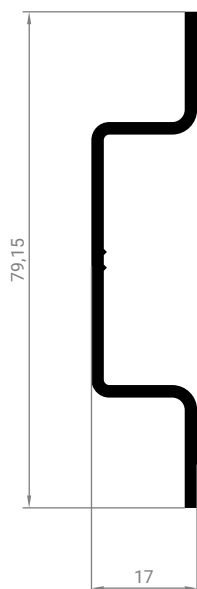
02.

Perfiles



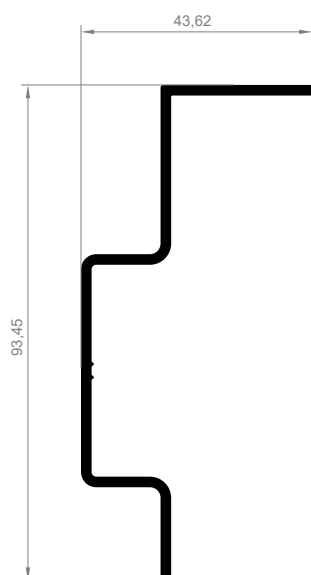
REF - 2801

Perfil MIRA intermedio pared



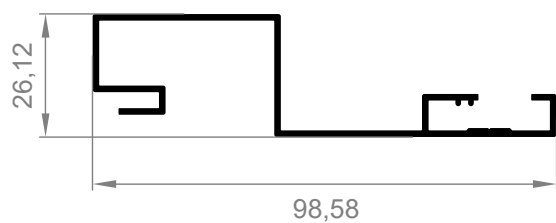
REF - 2802

Perfil MIRA extremo



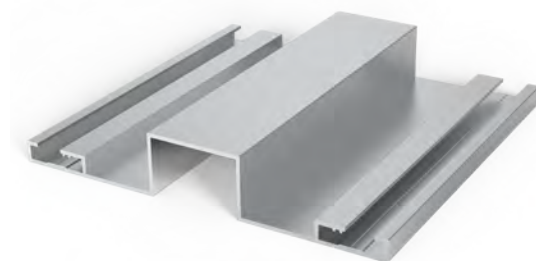
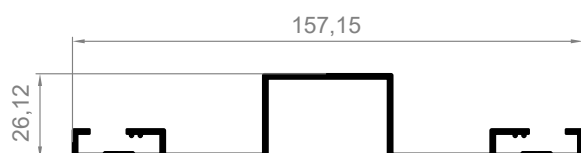
REF - 2803

Perfil MIRA lateral



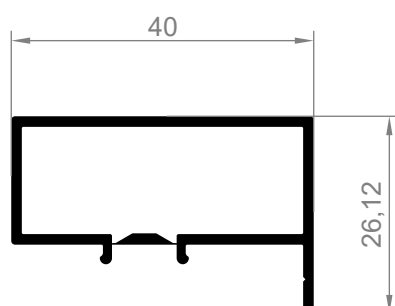
REF - 2804

Perfil MIRA intermedio



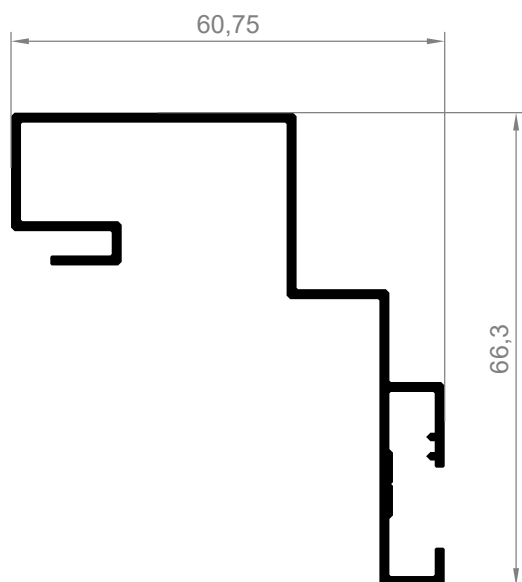
REF - 2805

Perfil MIRA de cierre



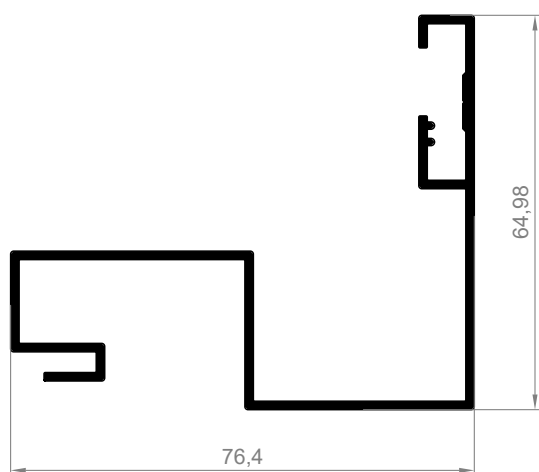
REF - 2806

Perfil MIRA esquinero exterior



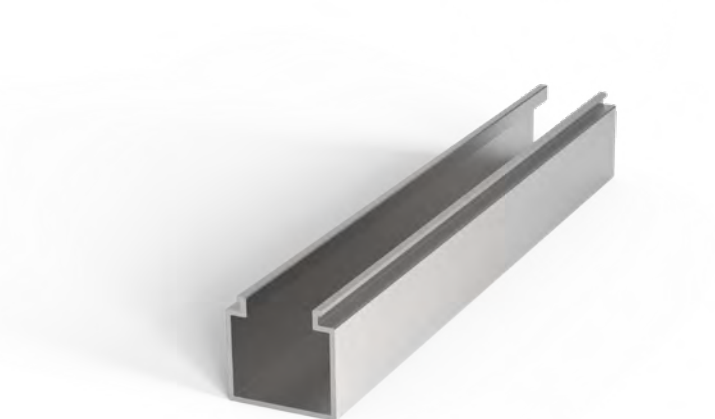
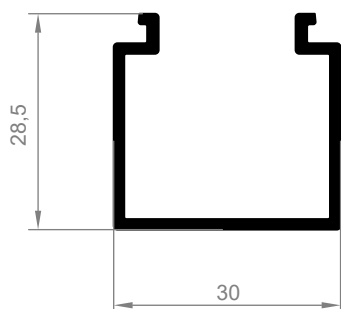
REF - 2807

Perfil MIRA esquinero interior



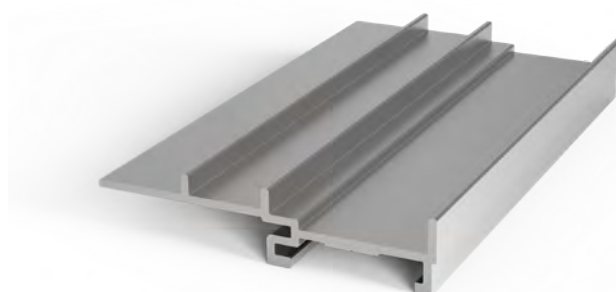
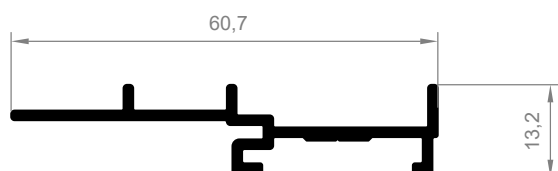
REF - 2808

Perfil MIRA embellecedor bicolor



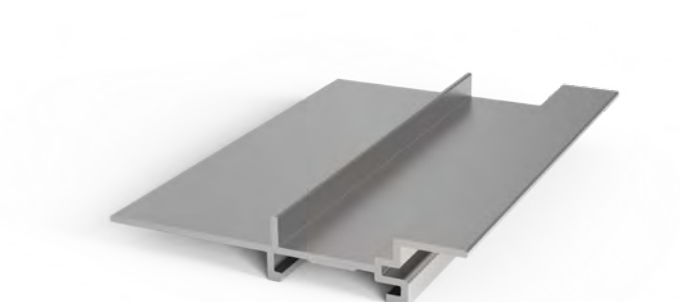
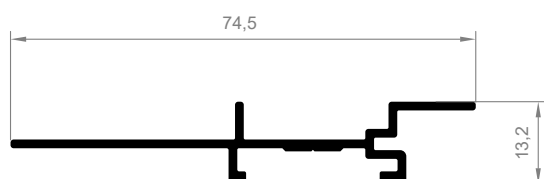
REF - 2809

Perfil MIRA lateral revestido bicolor



REF - 2810

Perfil MIRA central revestido bicolor





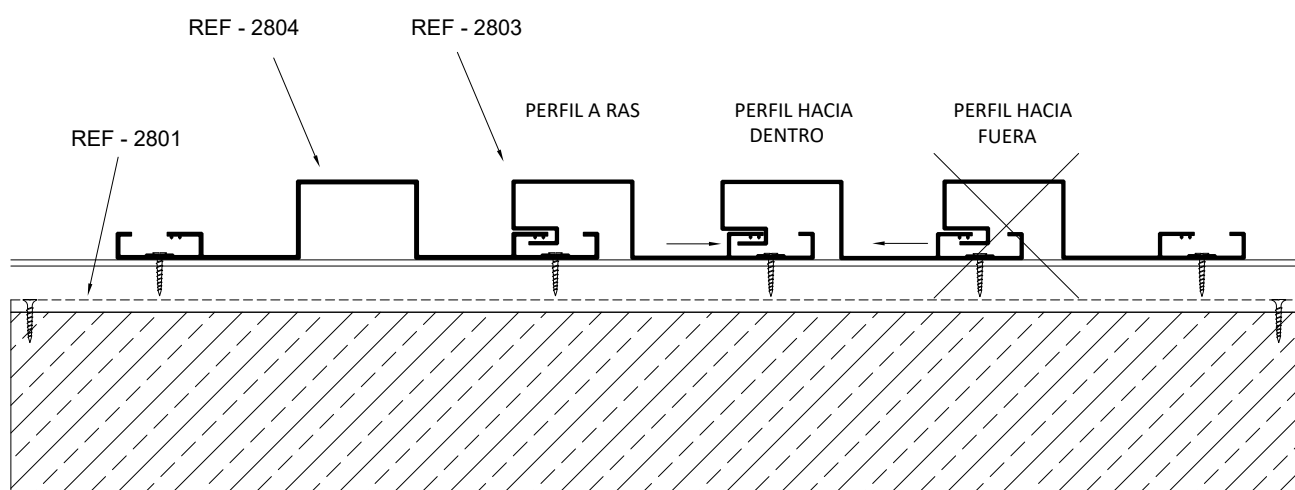
03.

Detalles



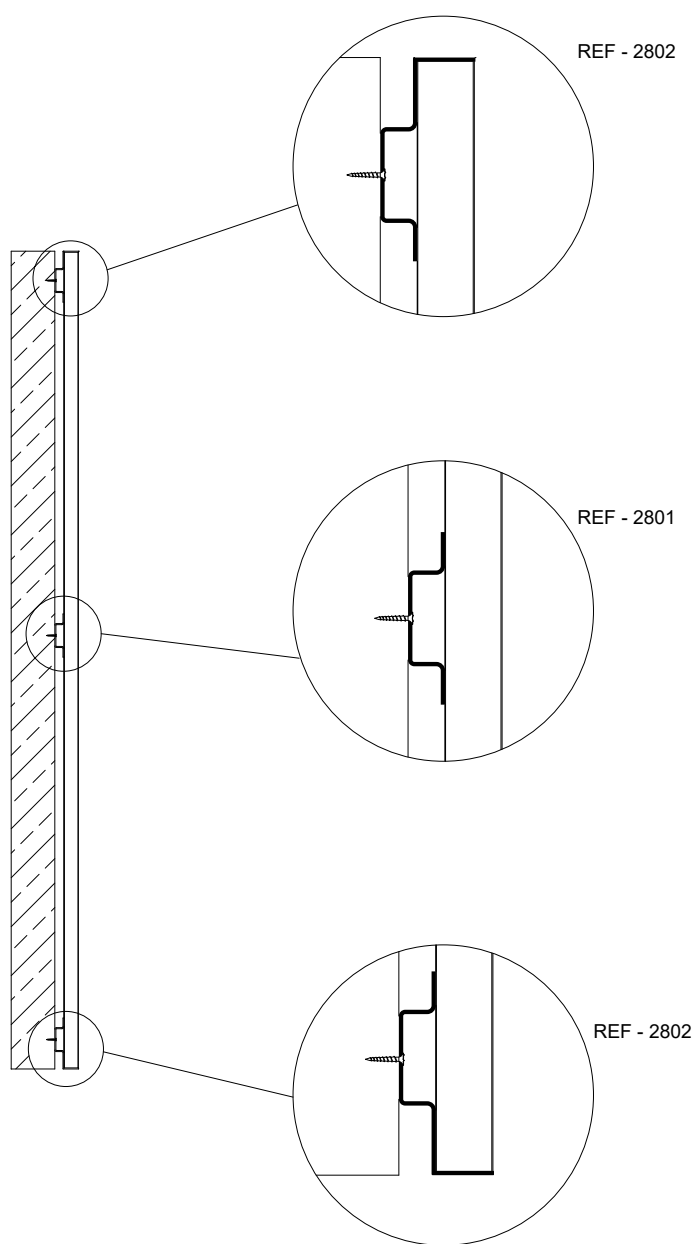


Detalle correcta colocación de perfiles



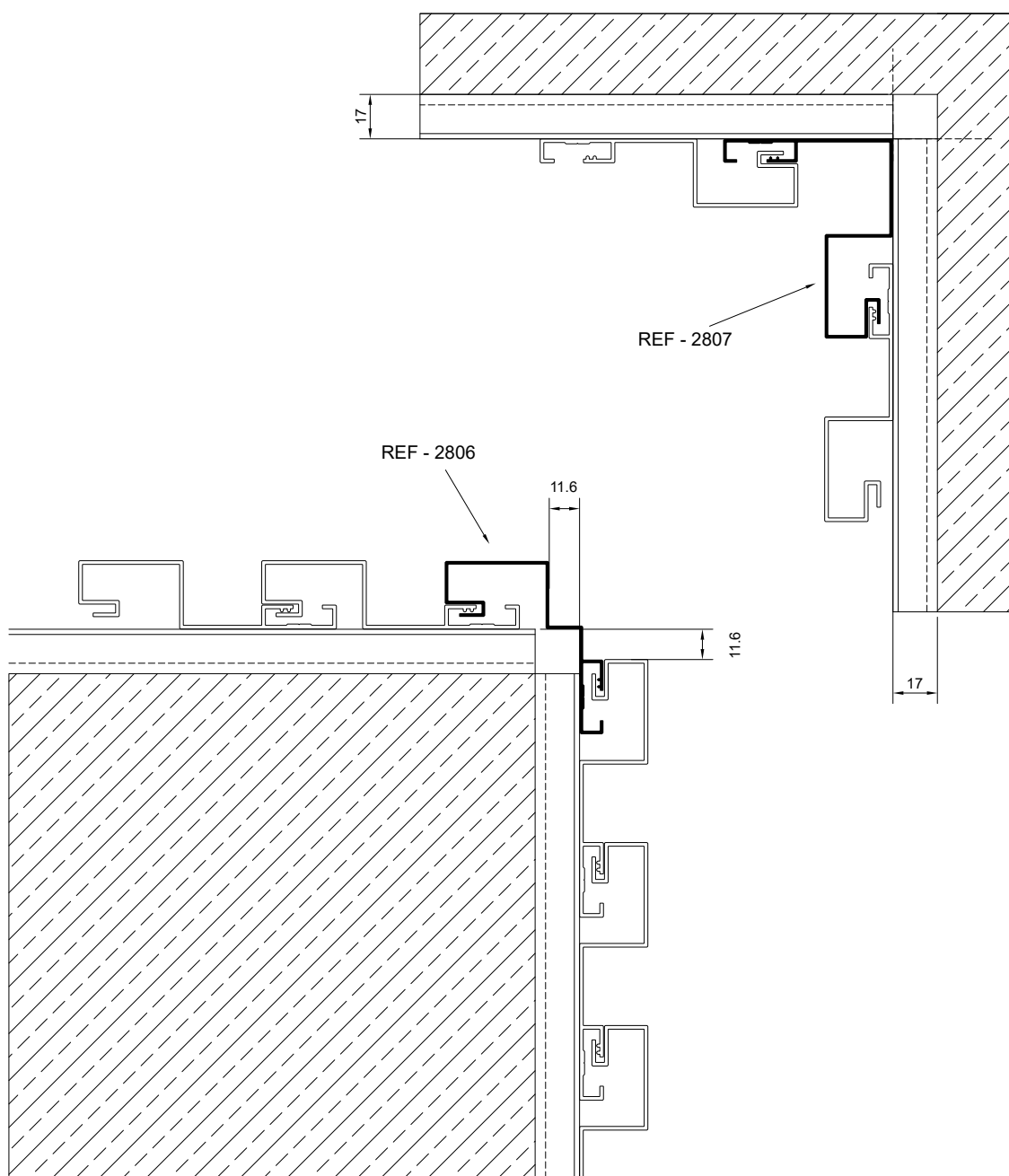


Detalle lateral



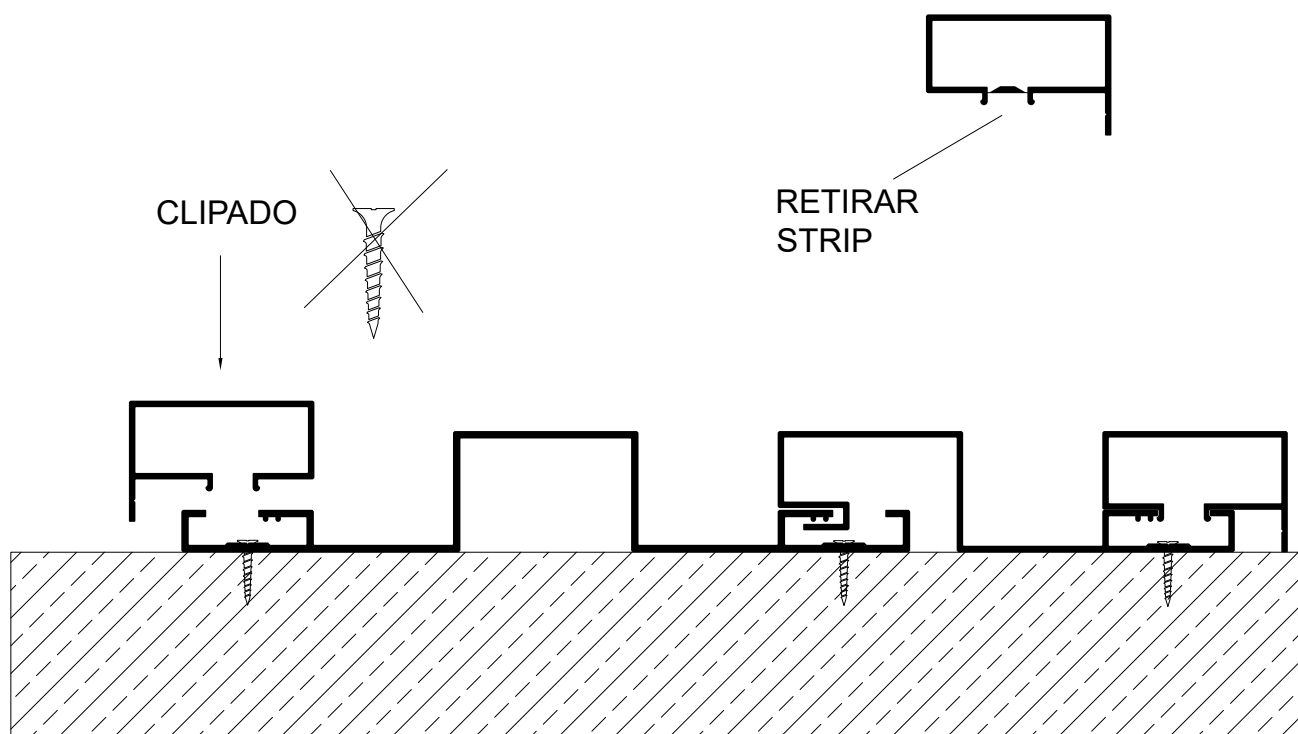


Detalles esquineros interior y exterior



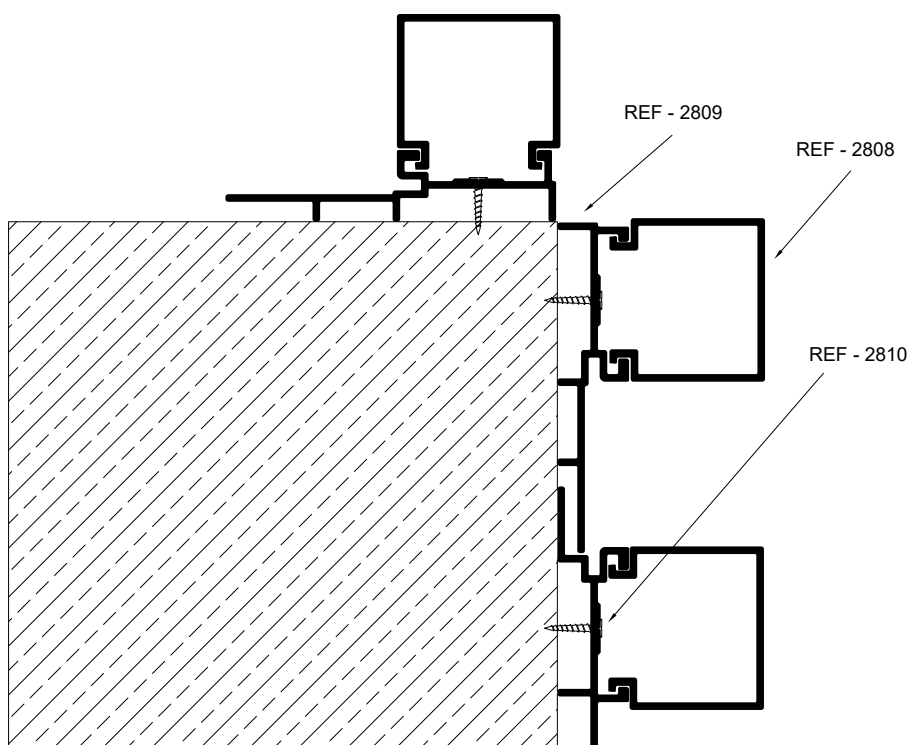
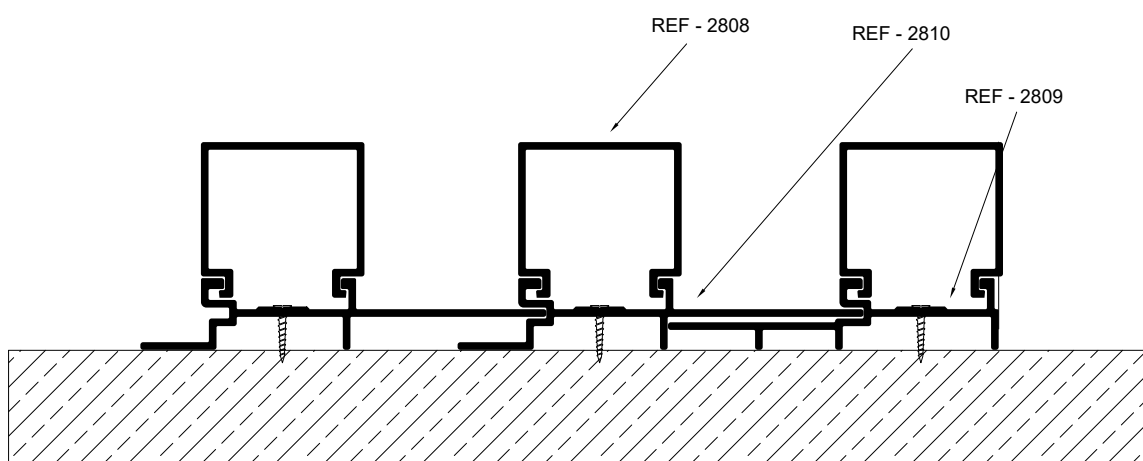


Detalle de perfil de cierre



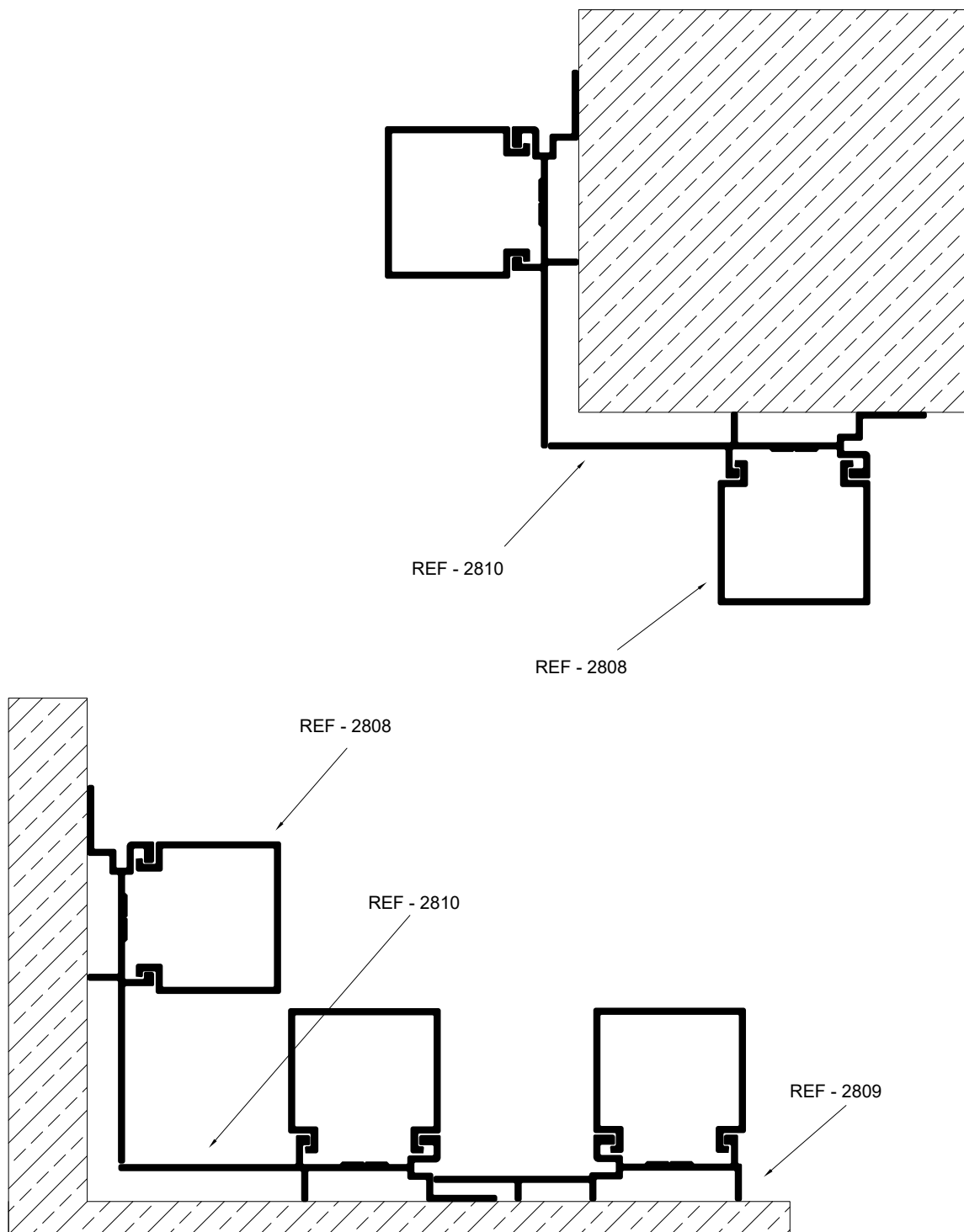


Detalles montaje revestimiento bicolor



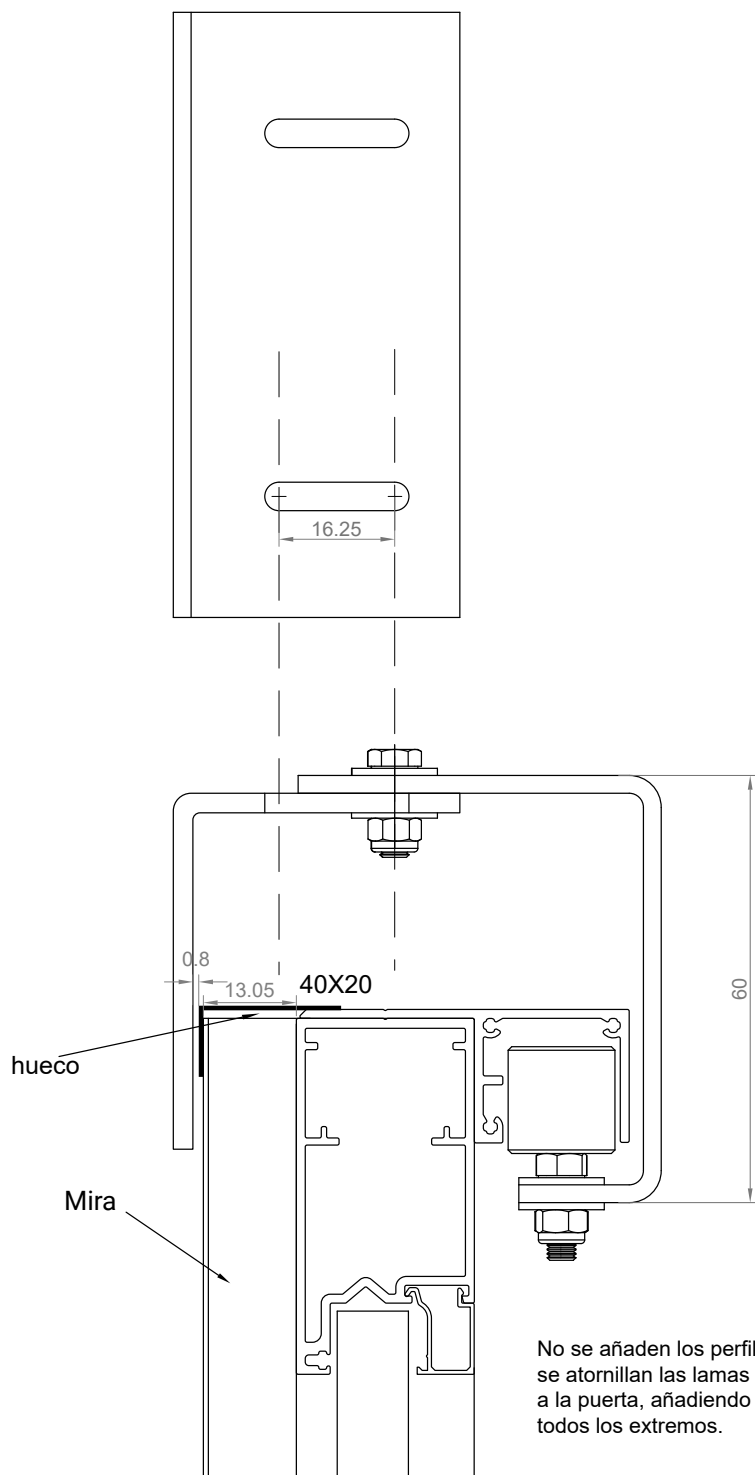


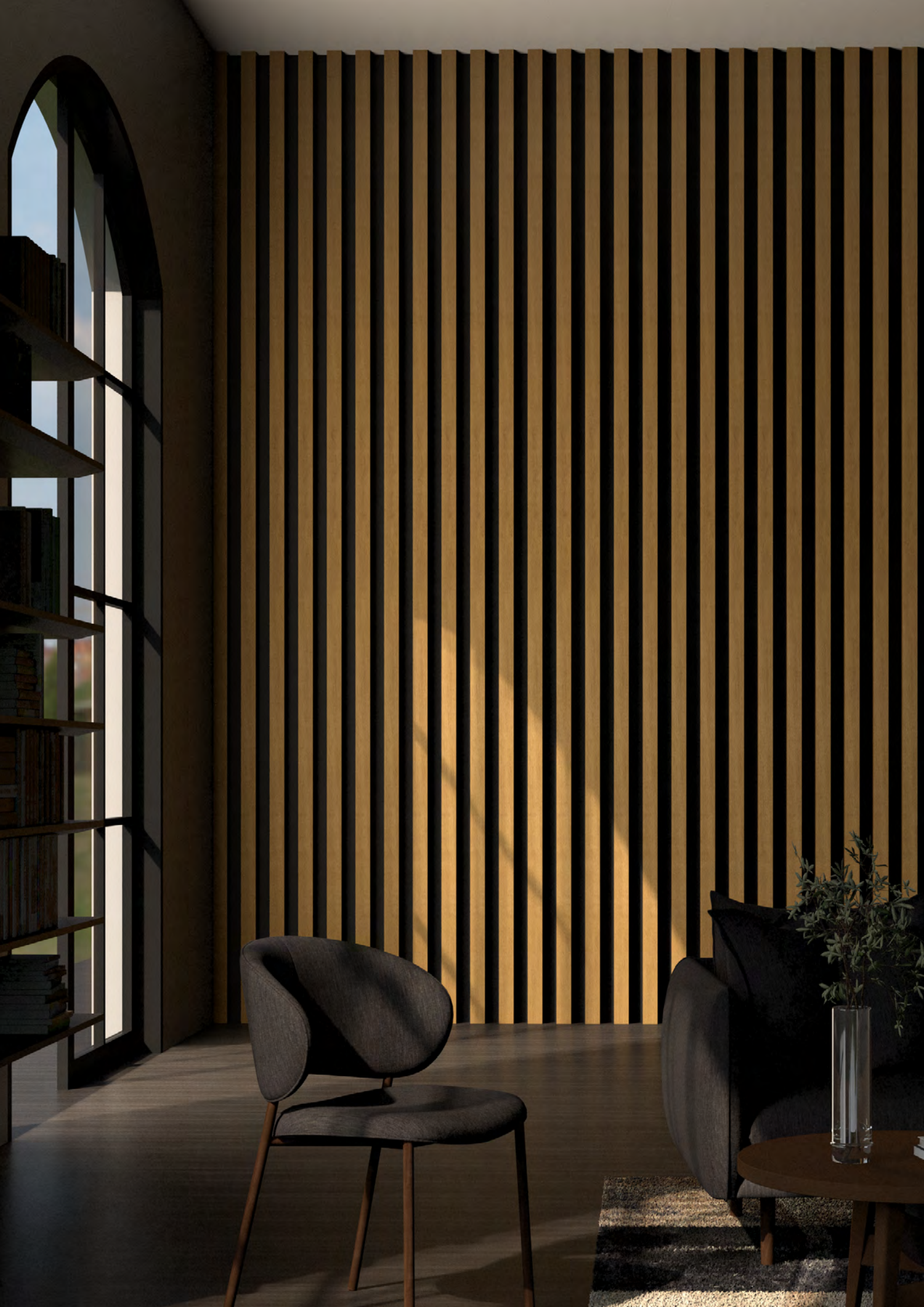
Detalles montaje revestimiento bicolor





Detalles con portón corredero





04.

Descuentos



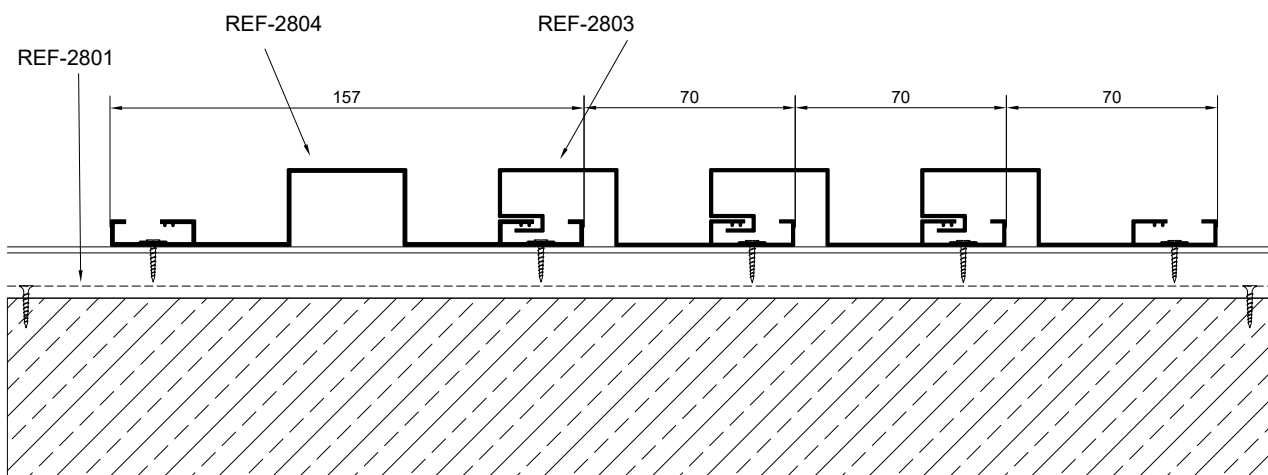


Colocación perfiles en vertical

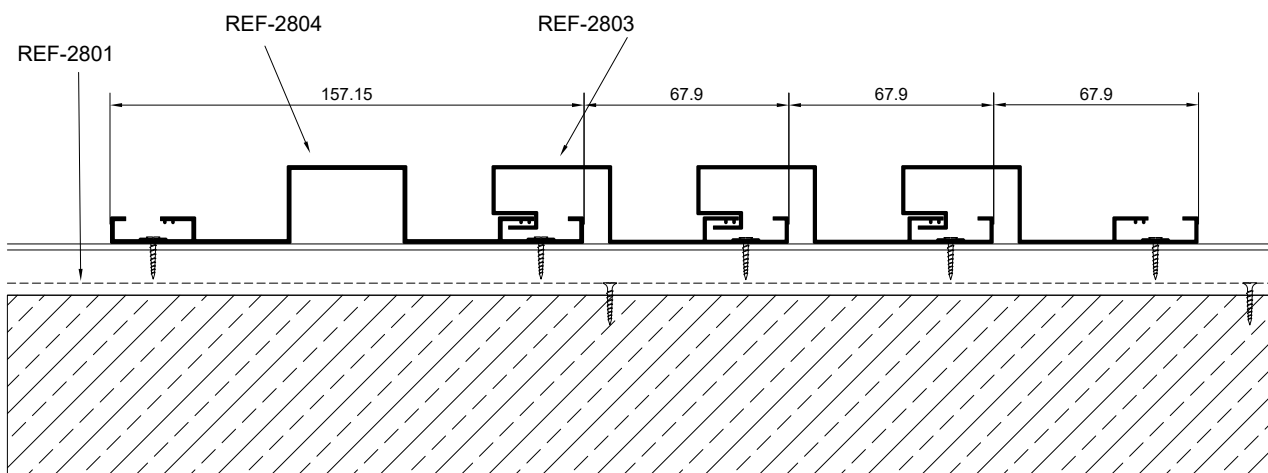
$$\text{Nº PERFILES} = (\text{ANCHO TOTAL PARED} - 157 \text{ mm}) / 70 \text{ mm}$$

$$\text{LARGO PERFIL} = \text{ALTO PARED} - 4 \text{ mm}$$

$$\text{LARGO MIRA} = \text{ANCHO PARED}$$



Esta distancia puede cambiar si los perfiles no encajan exactamente con la pared, moviendo estos de manera que disminuya la distancia, llegando en algunos casos, a añadir un perfil más.

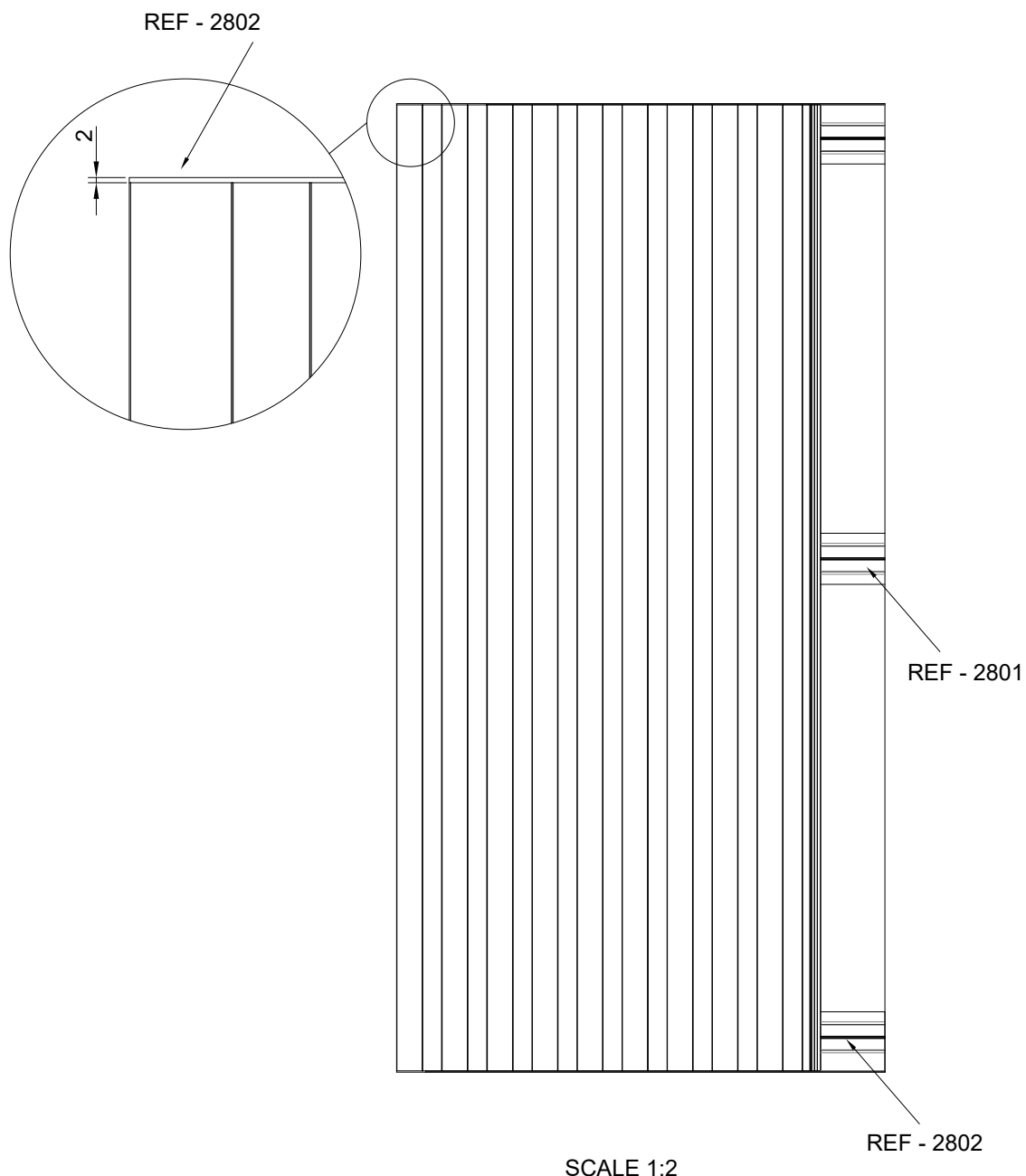


A tener en cuenta que el hueco puede no tener una dimensión para la colocación de un número de perfiles exacto.
En este caso, se puede solventar colocando un perfil normalizado de relleno, variar la dimensión, así como añadir un ángulo en la esquina.





Colocación perfiles en vertical



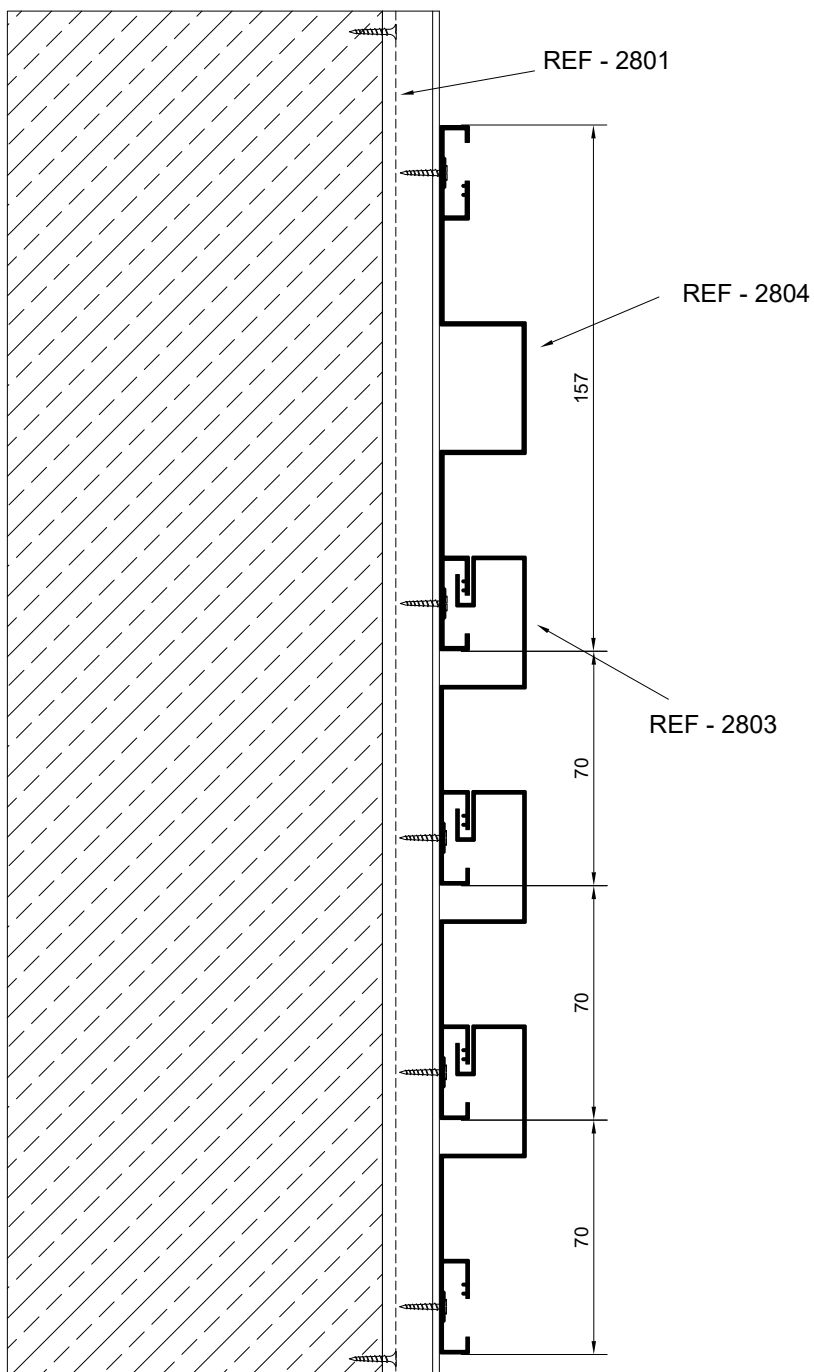


Colocación perfiles en horizontal

Nº DE PERFILES= (ALTO TOTAL DE LA PARED (mm) - 157 mm) / 70

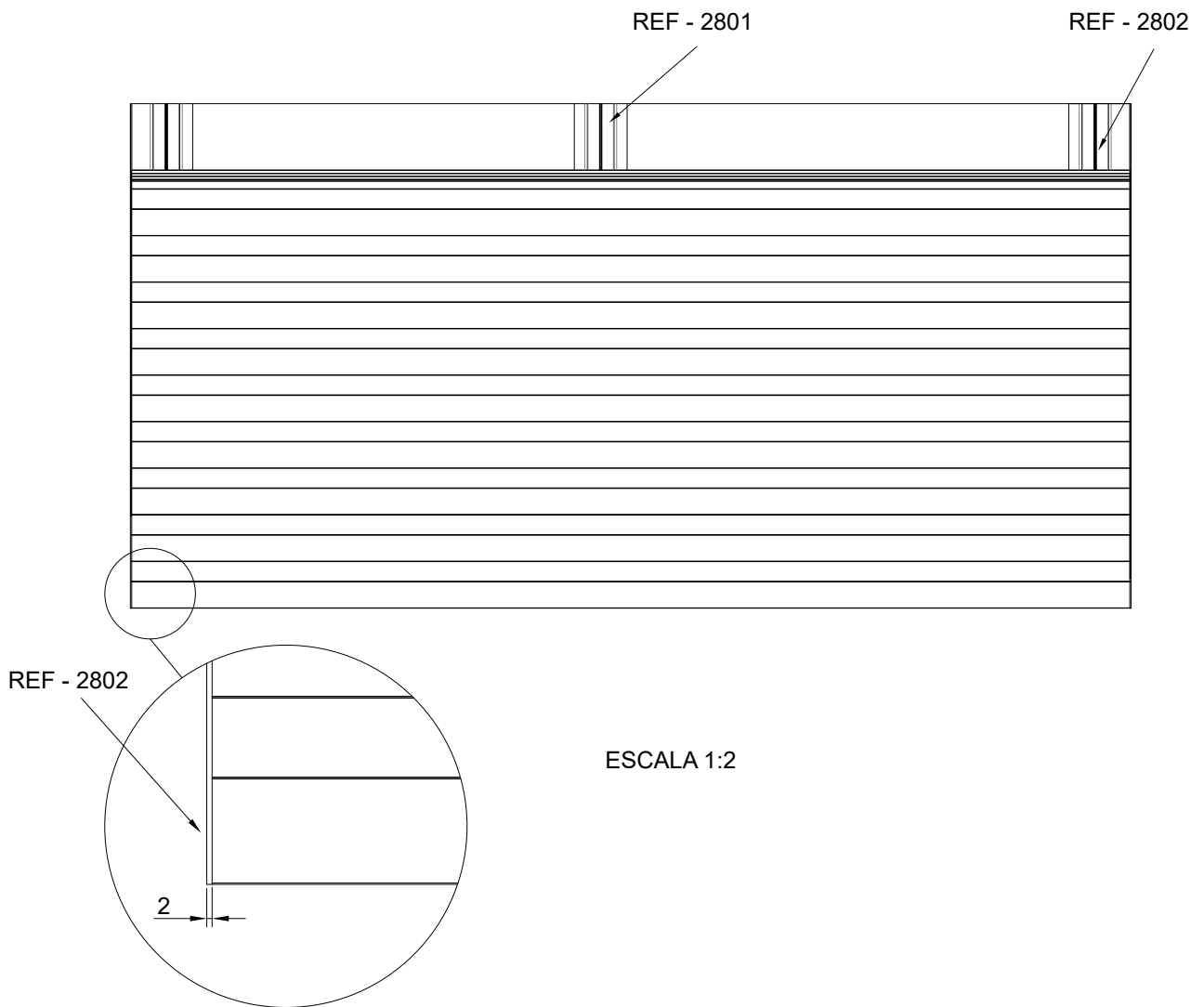
LARGO PERFIL= ANCHO PARED - 4 mm

LARGO MIRA= ALTO PARED





Colocación perfiles en horizontal





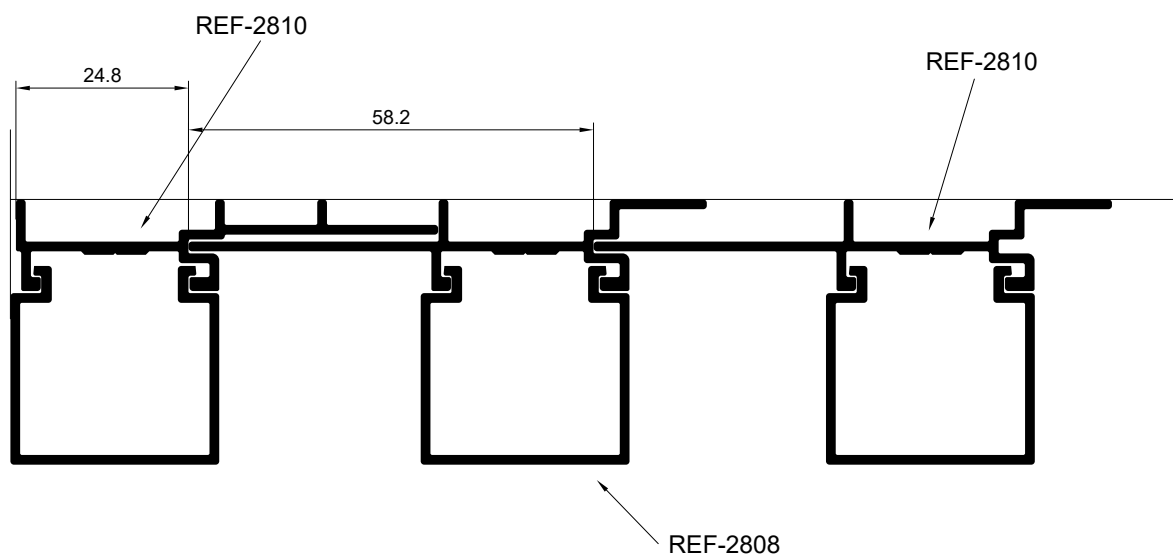
Descuentos perfiles bicolor

Nº DE PERFILES REF-2810 = (ANCHO TOTAL DE LA PARED (mm) - $24,8 \times 2 = 49,6$) / 58,2

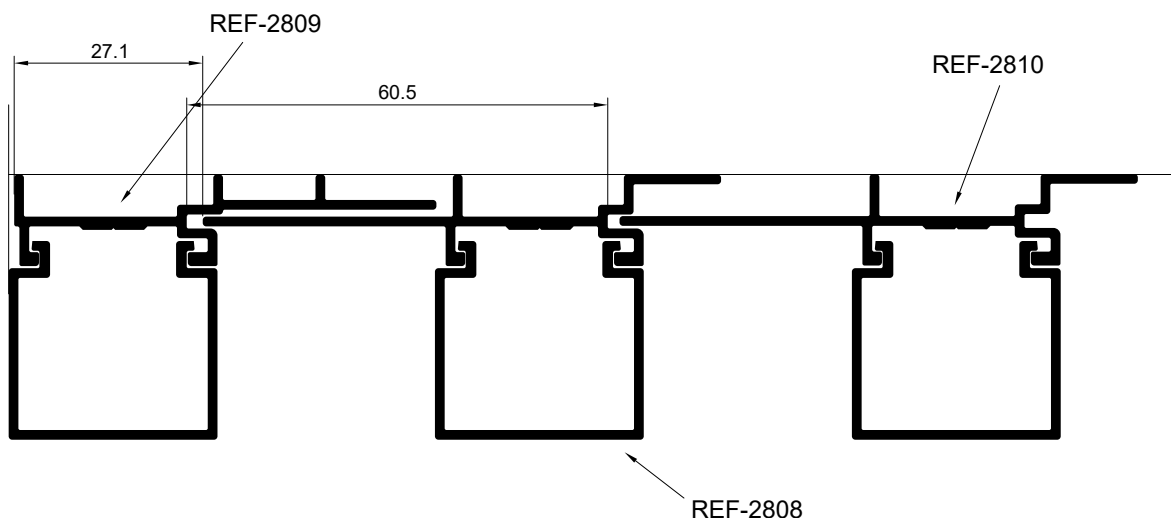
Nº DE PERFILES REF - 2809 = 2

Nº DE PERFILES REF - 2808 = TANTOS COMO LA SUMA TOTAL DE REF - 2809 + REF - 2810

LARGO PERFIL= ALTO PARED



Esta distancia puede cambiar si los perfiles no encajan exactamente con la pared, moviendo estos de manera que aumente la distancia, llegando en algunos casos, a eliminar un perfil.



A tener en cuenta que el hueco puede no tener una dimensión para la colocación de un número de perfiles exacto.

En este caso, se puede solventar colocando un perfil normalizado de relleno, variar la dimensión, así como añadir un ángulo en la esquina.

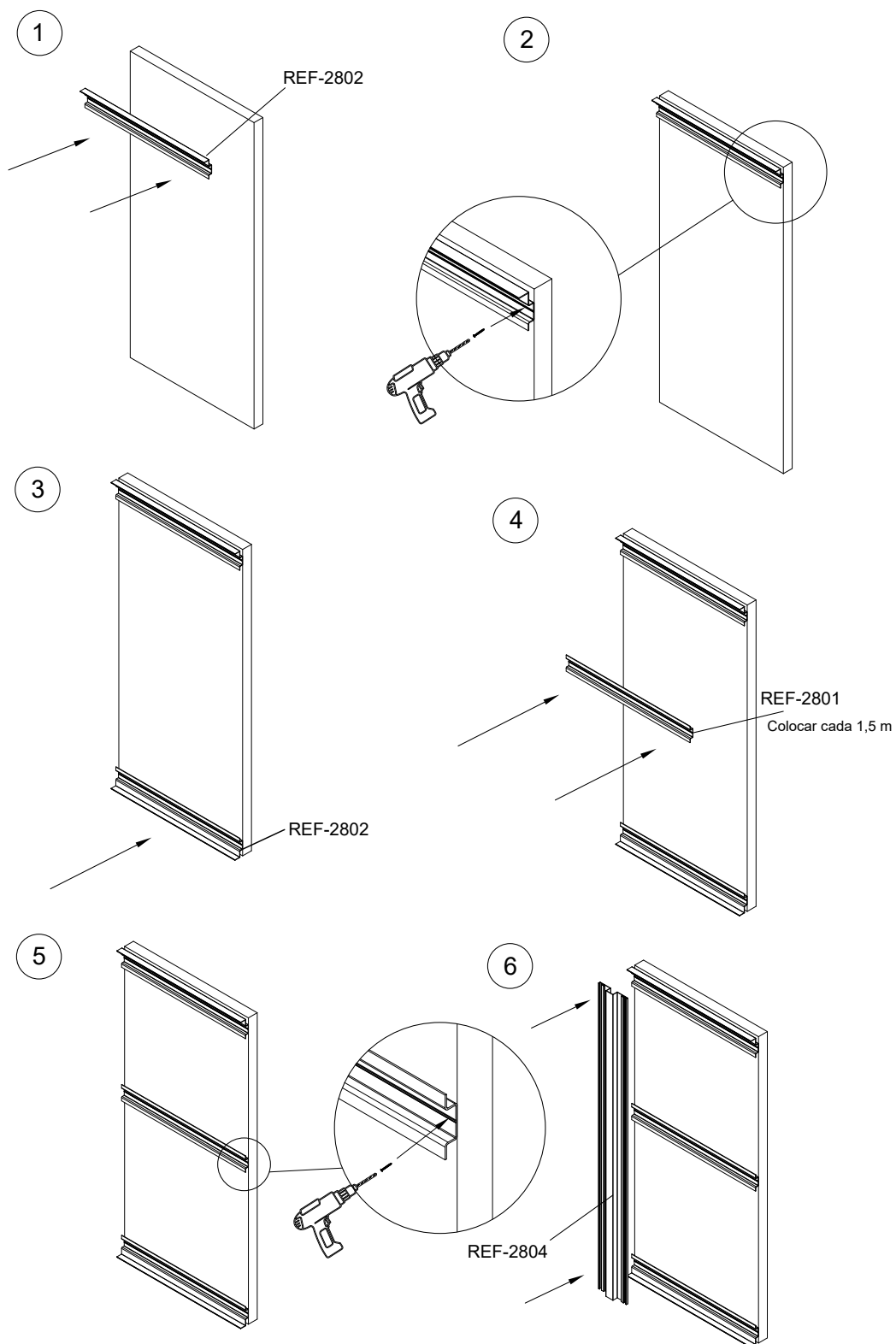




05.

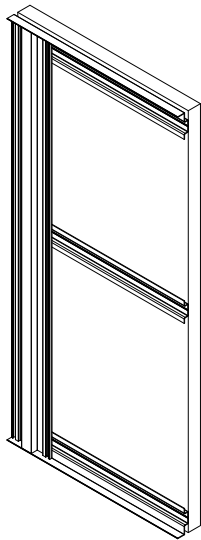
Montaje



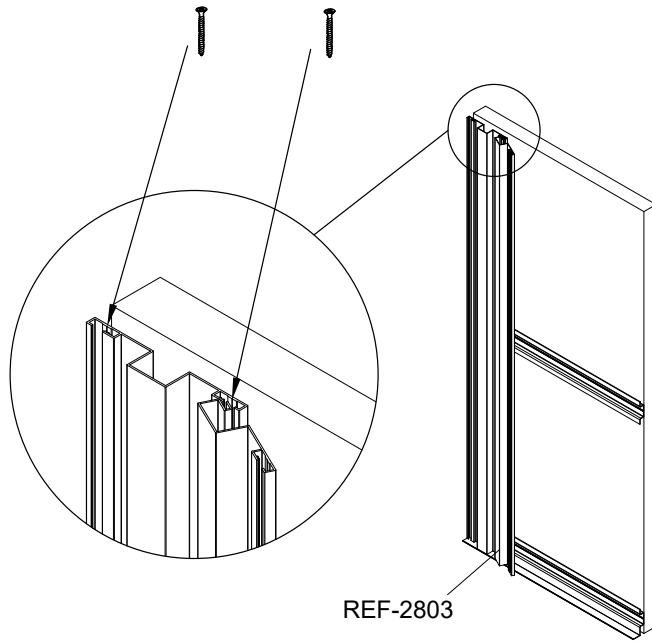




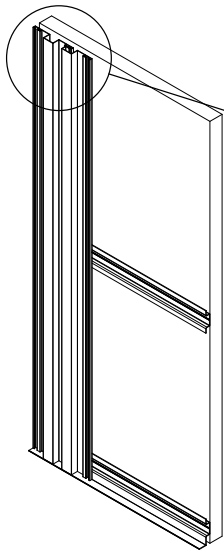
7



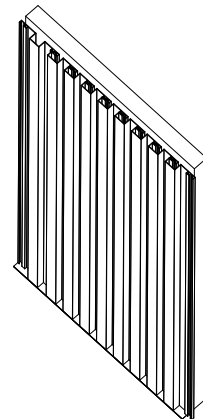
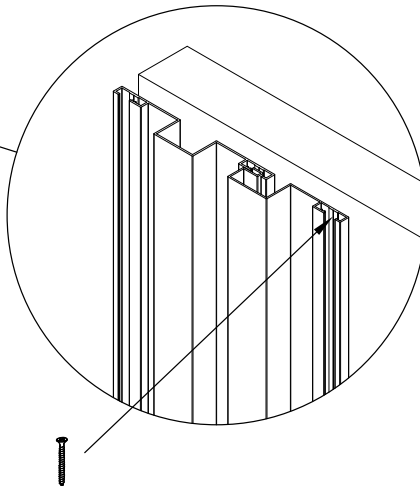
8



9

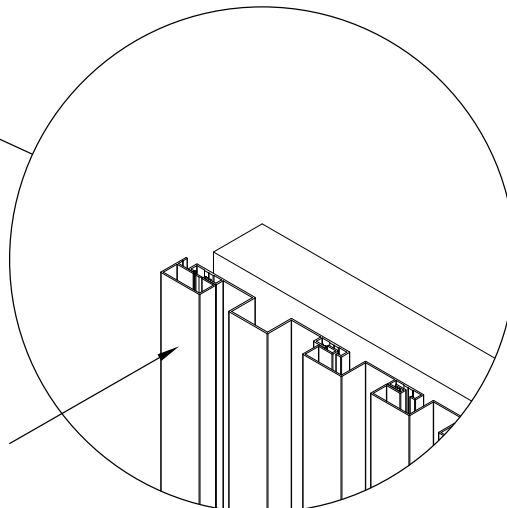
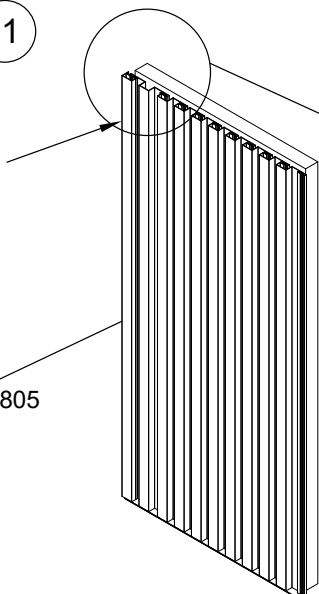


10



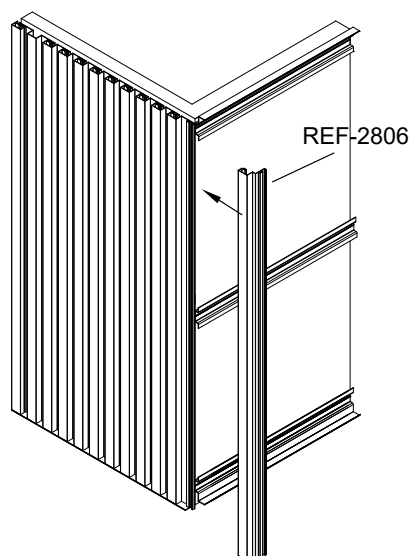
11

REF-2805

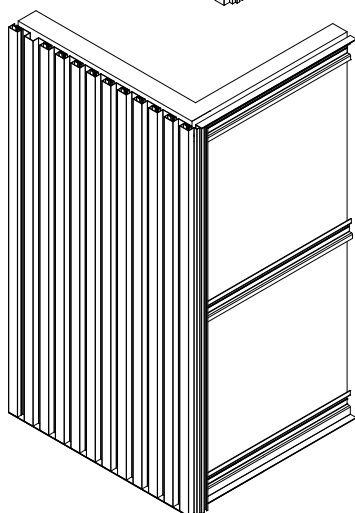




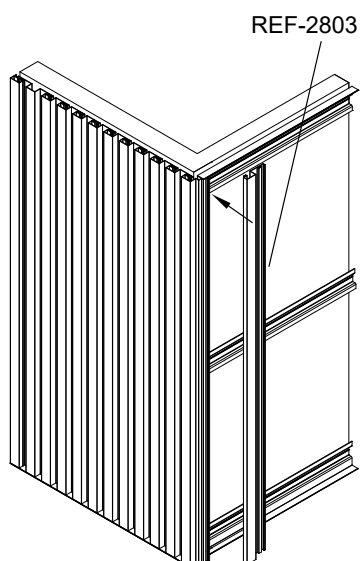
12



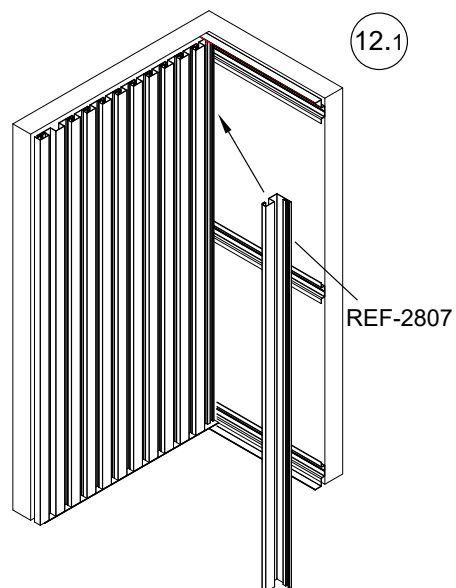
13



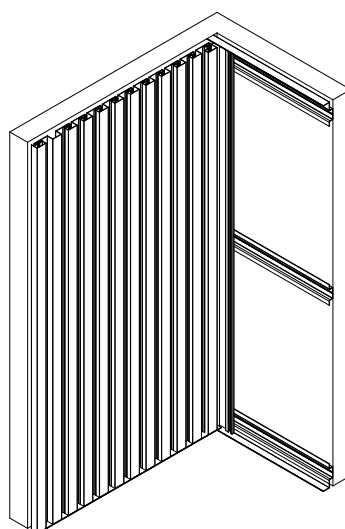
14



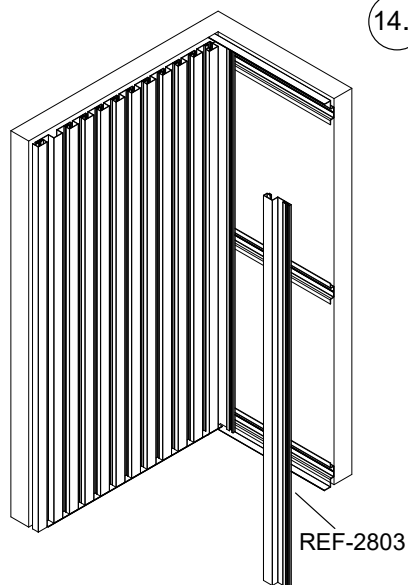
12.1



13.1



14.1





Serie MIRA

PERFILERÍA PARA REVESTIMIENTO DE FACHADA



Avda. Alginet, 27 46460. Silla (Valencia).
Pol. Industrial Pla dels Olivars.
+34 961 218 910 | info@codeval.es
codeval.es

C. Molí Gosàlbez, 4. 03110 Mutxamel, (Alicante).
Pol. Industrial Ridel.
+34 965 10 80 80