

Guía de Instalación

Gridline 15 / Gridline 24 / Gridline CR / Gridline NT+
Mineral Board / Tegular24 / Integra



Índice

- 1 Herramientas necesarias
- 2 Distribución del espacio
- 3 Instalación perimetral
- 4 Fijaciones y cuelgues
- 5 Instalación de Perfil Primario
- 6 Instalación de Perfiles Secundarios
- 7 Instalación de placas completas
- 8 Instalación en placas recortadas
- 9 Desmontaje

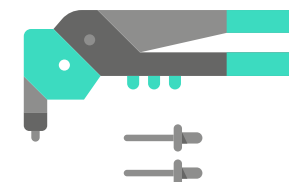
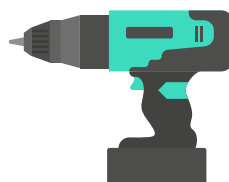
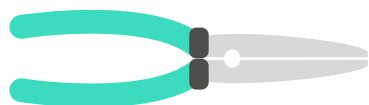
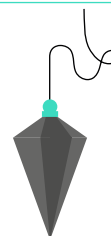
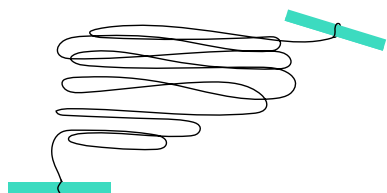
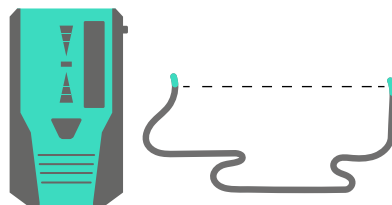
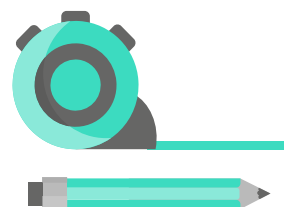
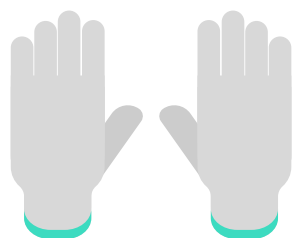


1 Herramientas necesarias

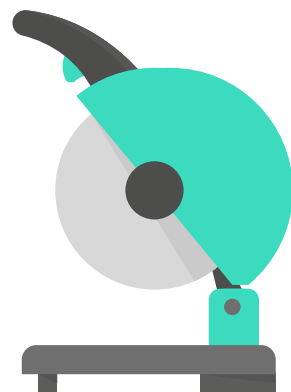
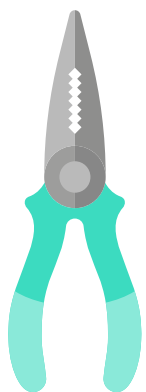


Herramientas habituales

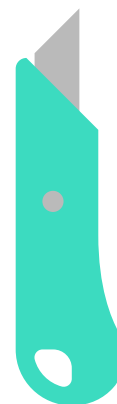
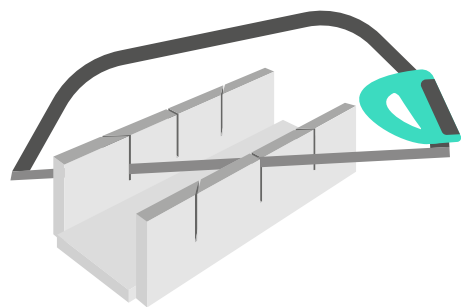
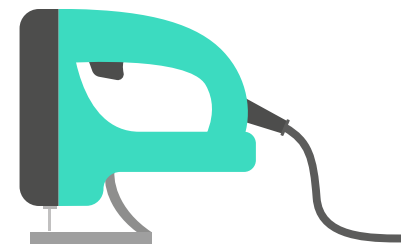
1.1



1.2 Herramientas para perfilería



1.3 Herramientas para placas

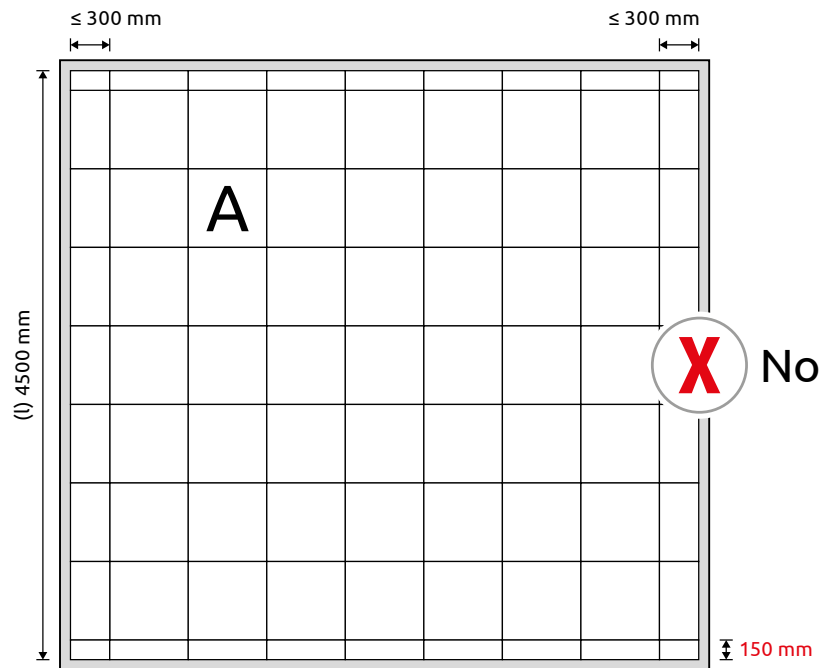


2 Distribución del espacio



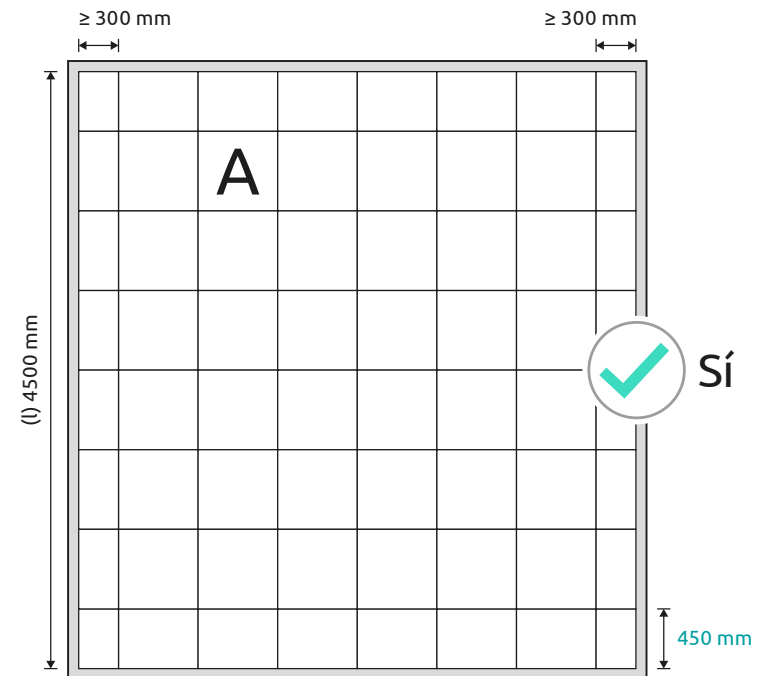
Planificación de diseño

2.1



A : 600 x 600 mm

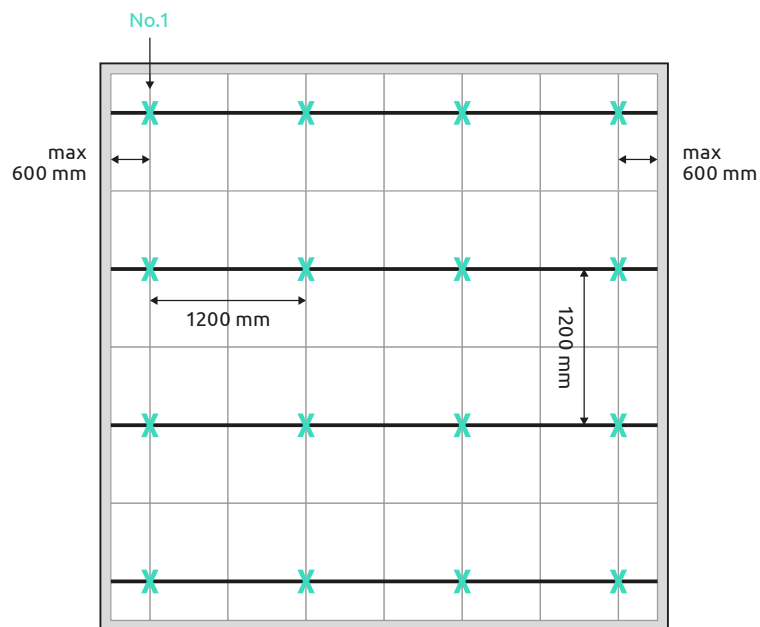
$$4500 \text{ (l)} / 600 = 600 \times 7 + 150 \times 2$$



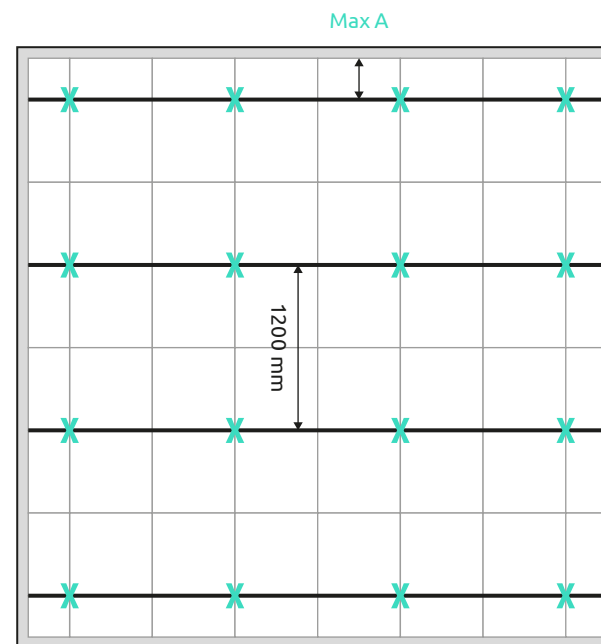
A : 600 x 600 mm

$$4500 \text{ (l)} / 600 = 600 \times 6 + 450 \times 2$$

2.2 Ubicación del primer cuelgue

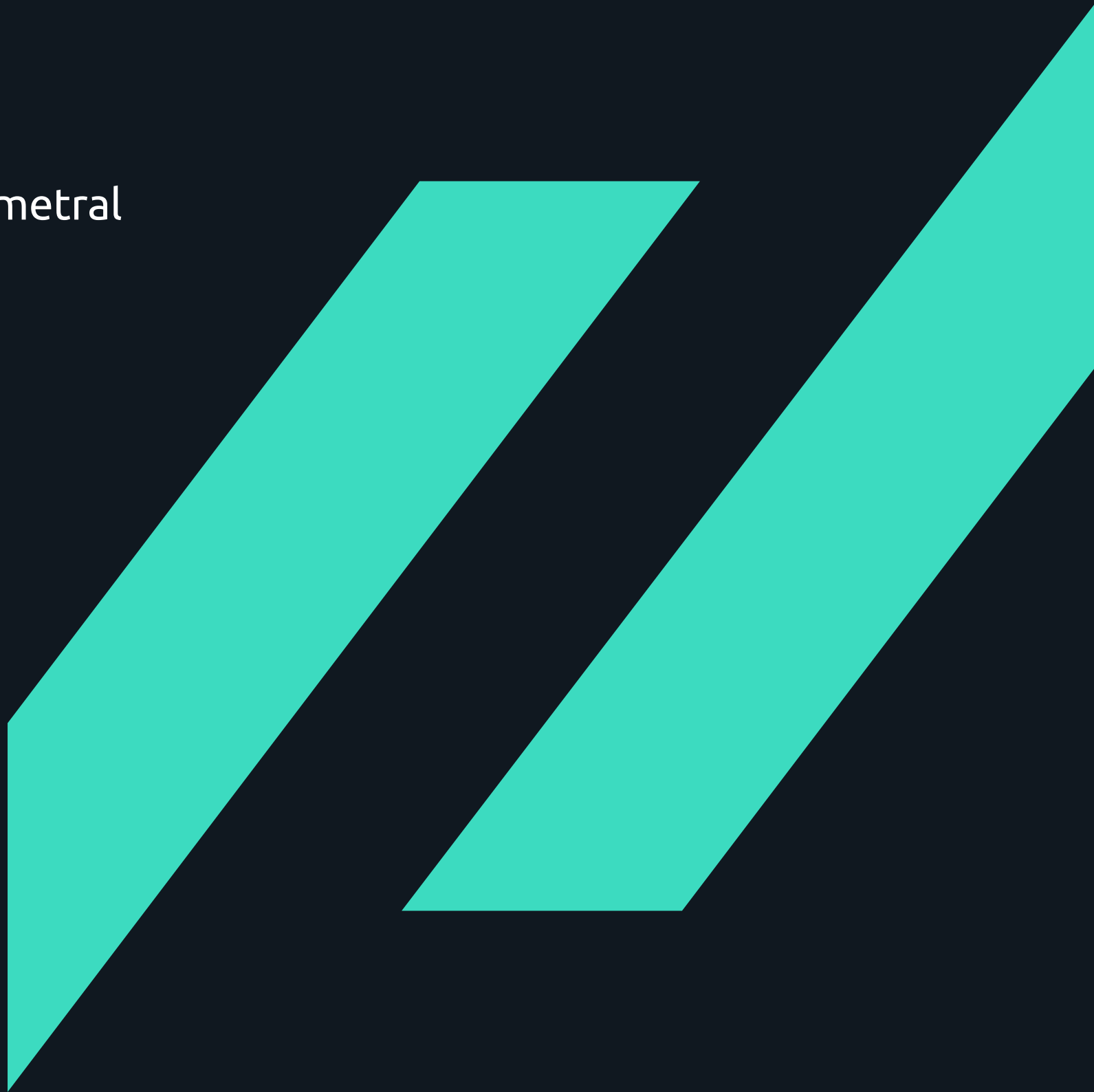


2.3 Dirección de los Perfiles Primarios



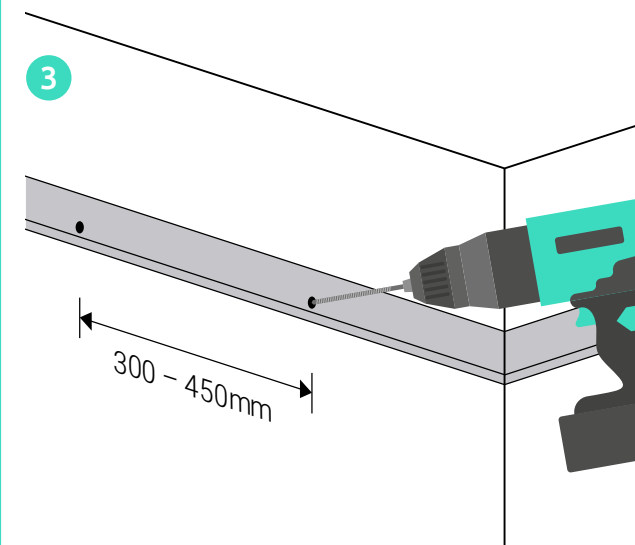
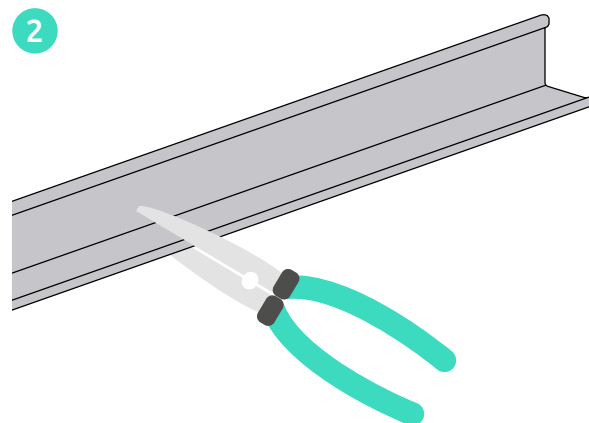
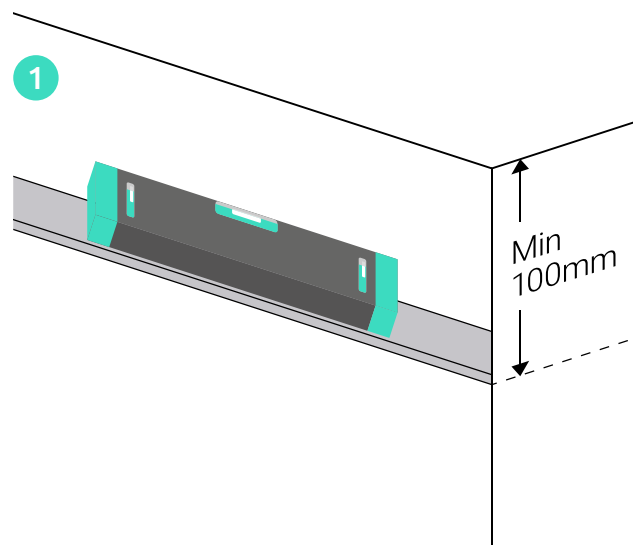
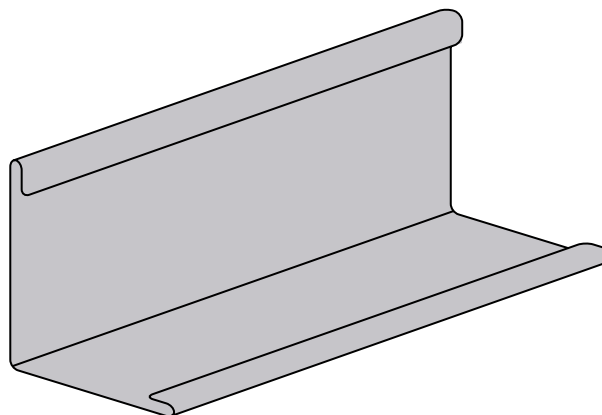
*Para cuelgues o perfiles alternativos , por favor contacte con el departamento técnico

3 Instalación perimetral



Instalación de ángulo de borde

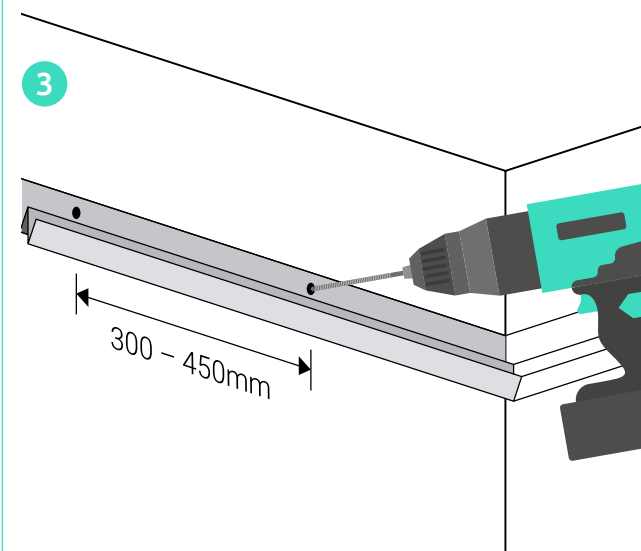
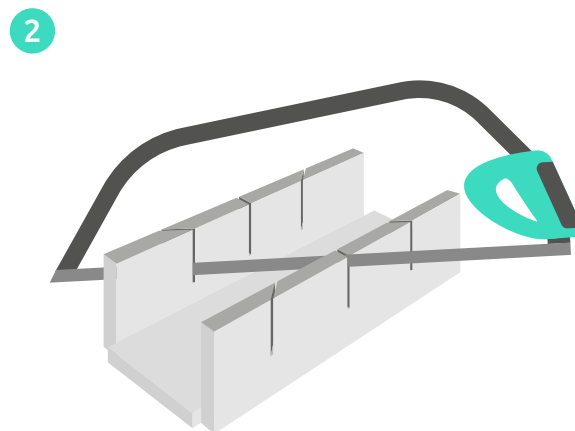
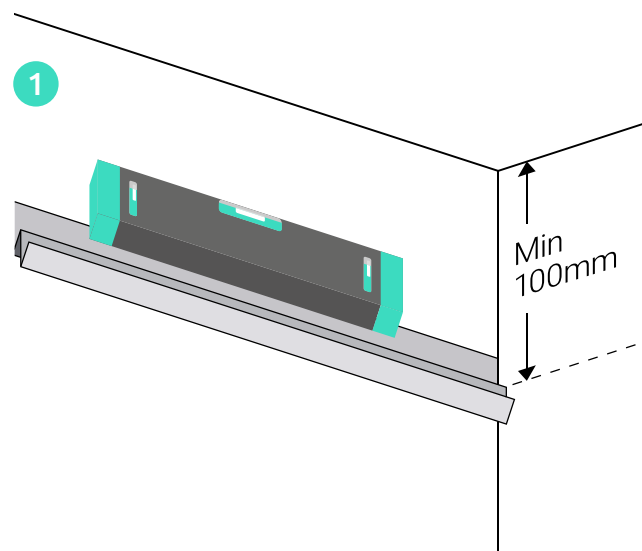
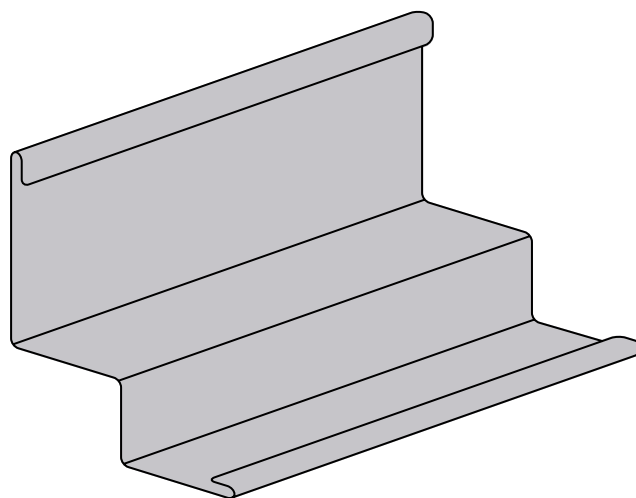
3.1



*Los centros de las fijaciones podrán variar en función del peso de las placas

Instalación de ángulo de borde escalonado

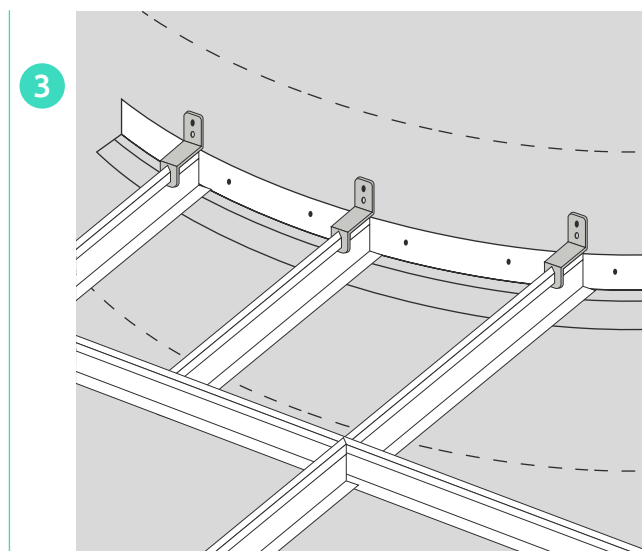
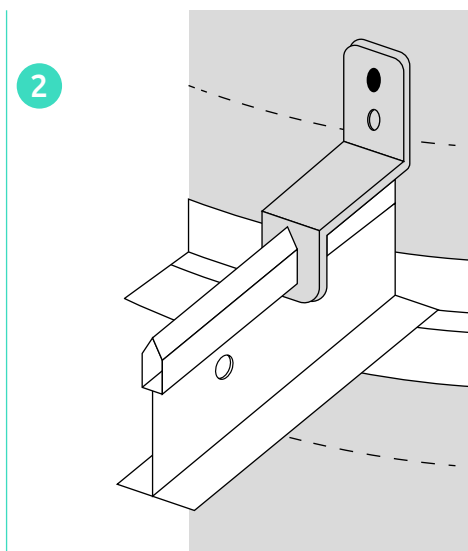
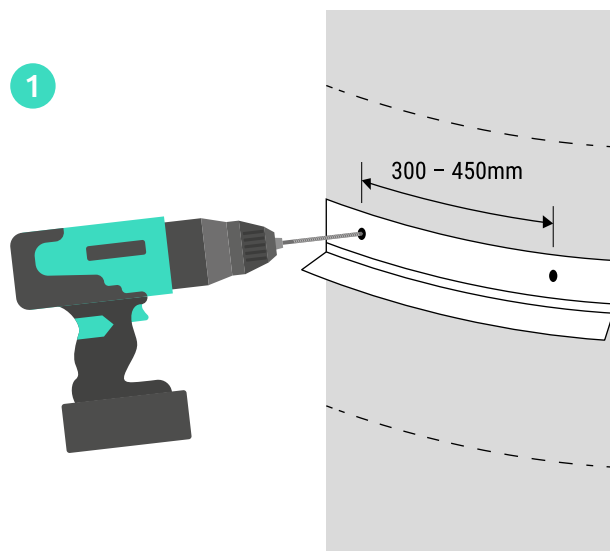
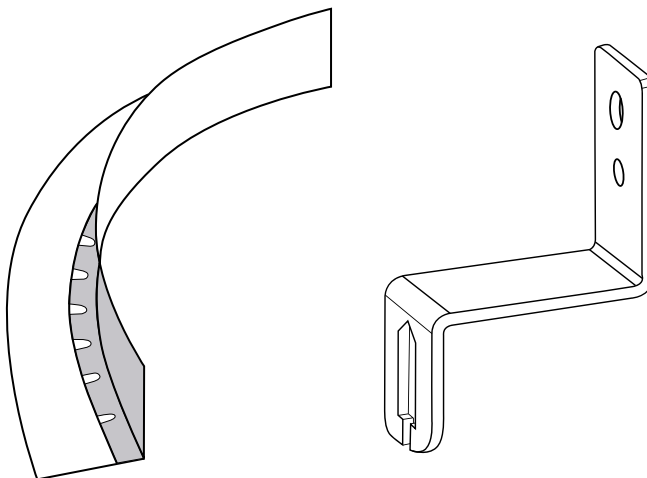
3.2



*Los centros de las fijaciones podrán variar en función del peso de las placas

Instalación de ángulo de borde flexible

3.3



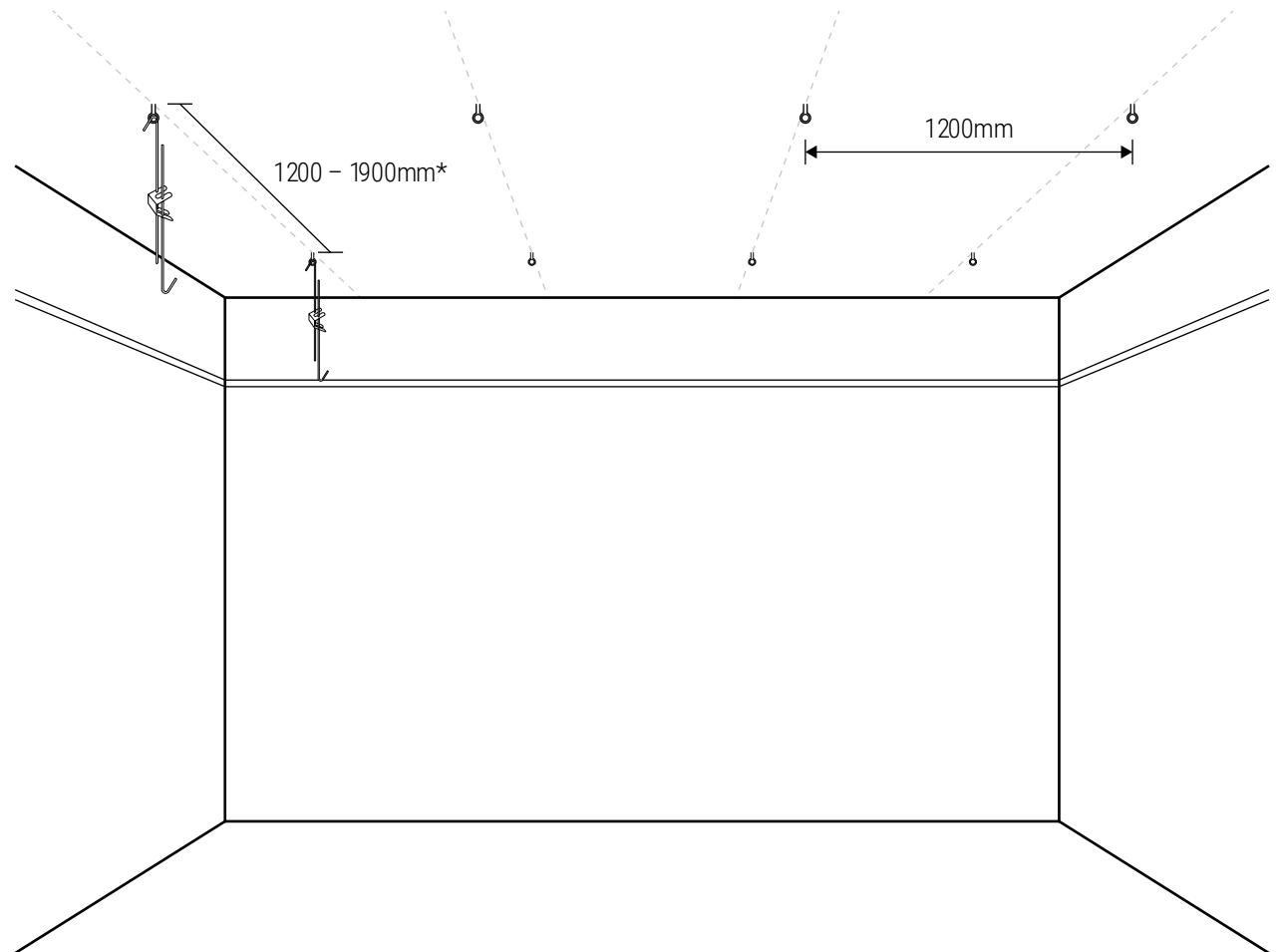
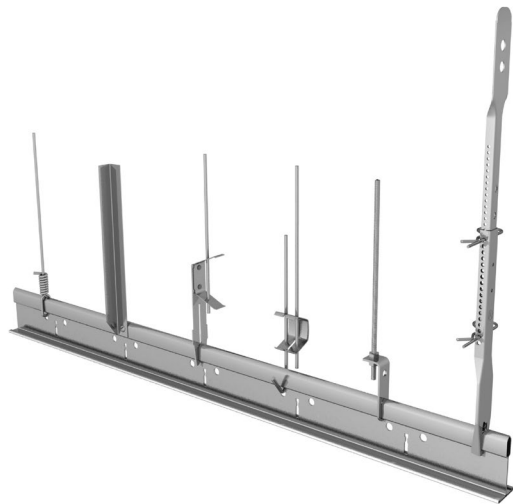
*Los radios más cerrados necesitarán una distancia de fijación entre ejes más cercana.
Primer punto máx. 50 mm desde el extremos del perfil

4 Fijaciones y Cuelgues



Instalación de Gridline con Corte Recto / Con Remonte

4.1



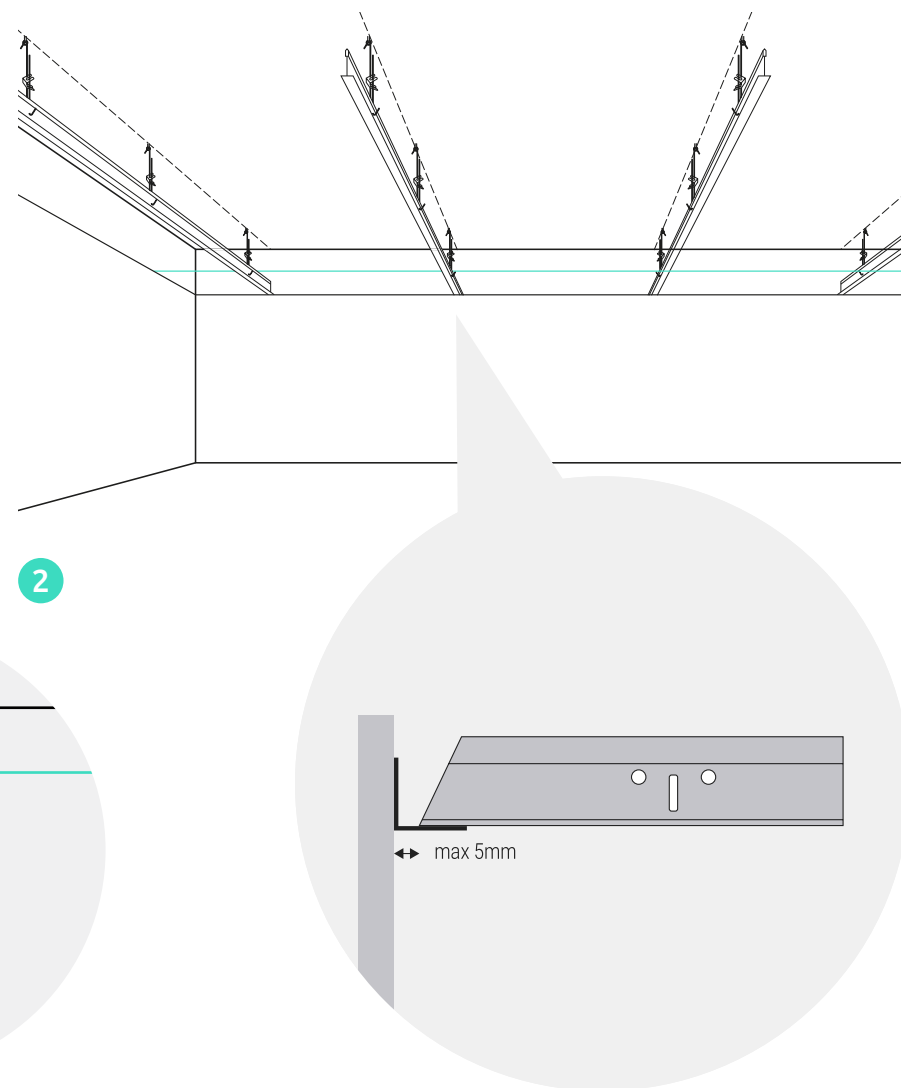
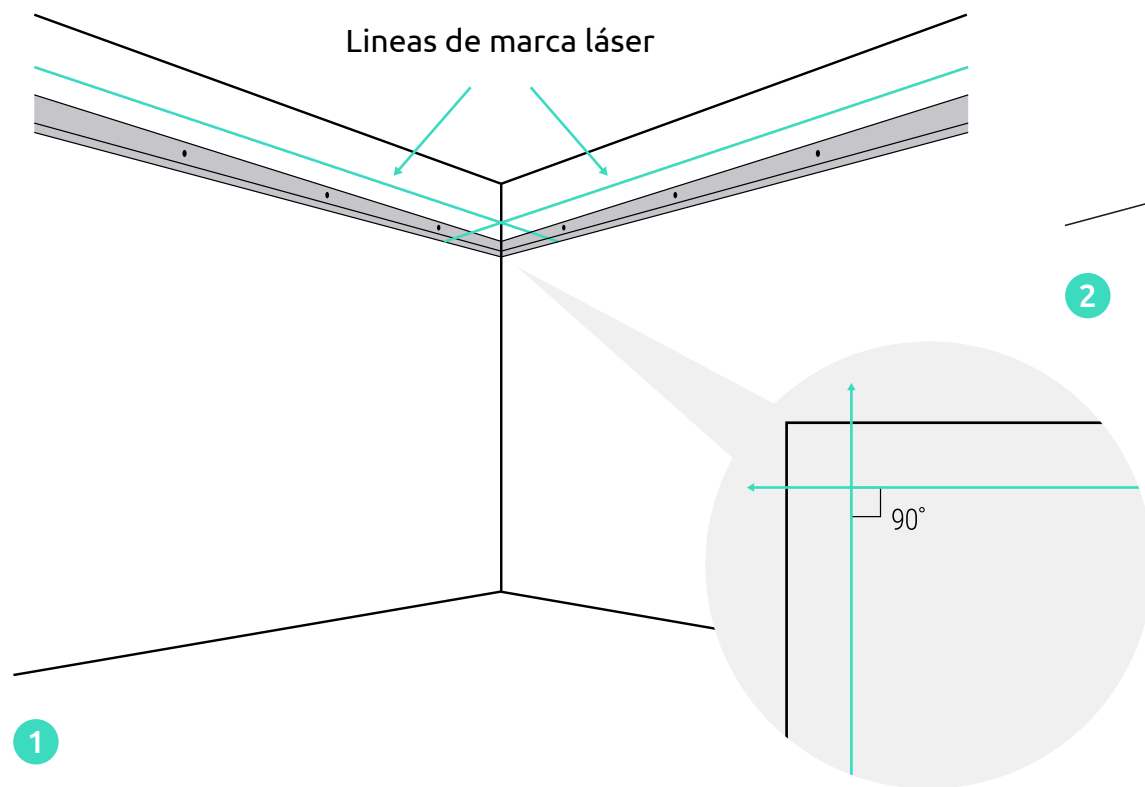
*La distancia entre ejes con los perfiles primarios pueden variar según el peso de las placas

5 Instalación de Perfil Primario



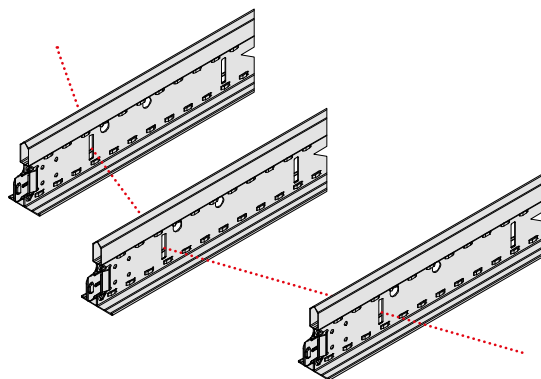
Situación del primer Perfil Primario

5.1

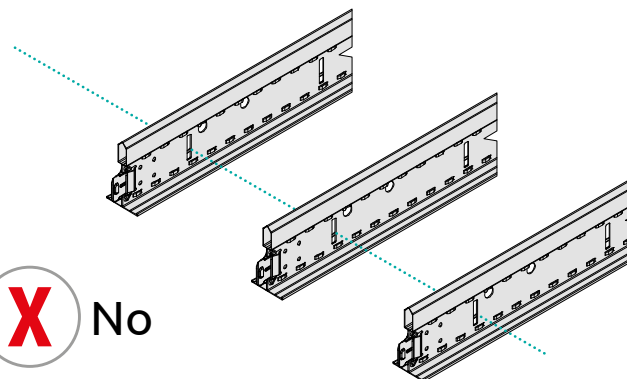


Alineación de Perfil Primario

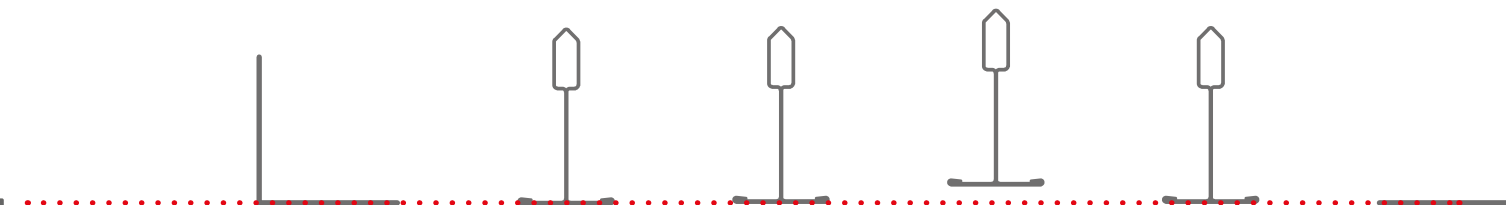
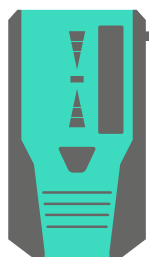
5.2



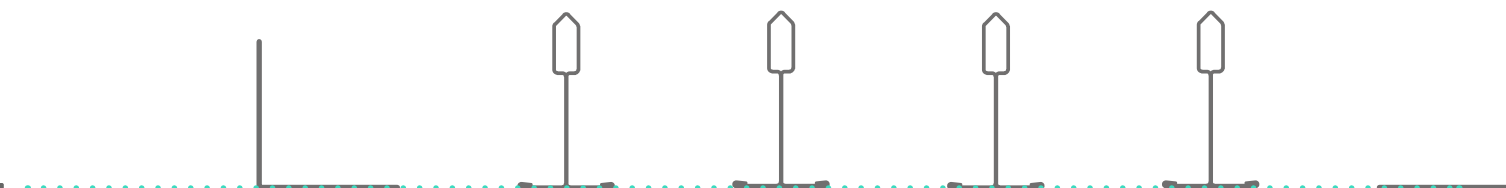
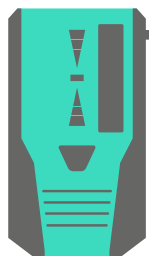
X No



✓ Sí



X No

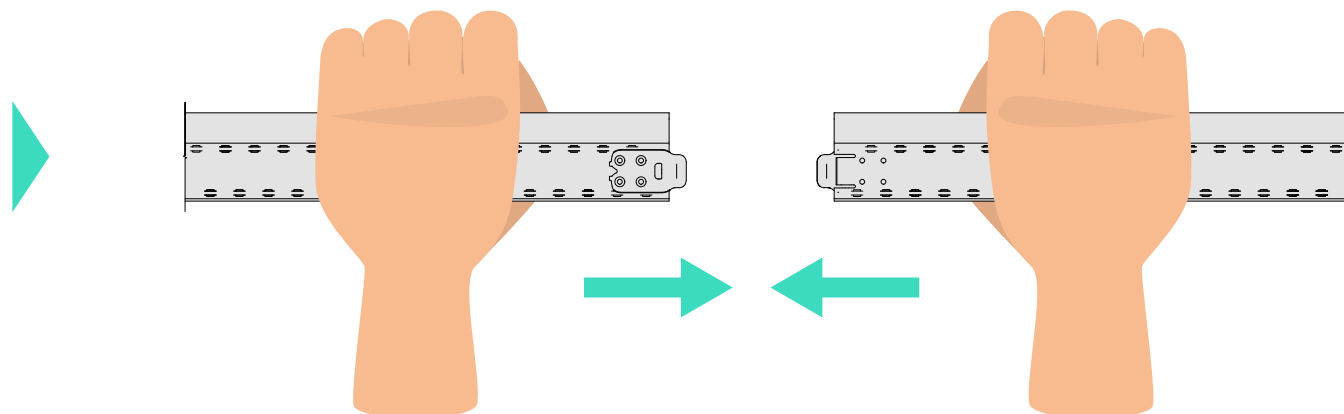


✓ Sí

Unión de los Perfiles Primarios

5.3

1 Gridline 24

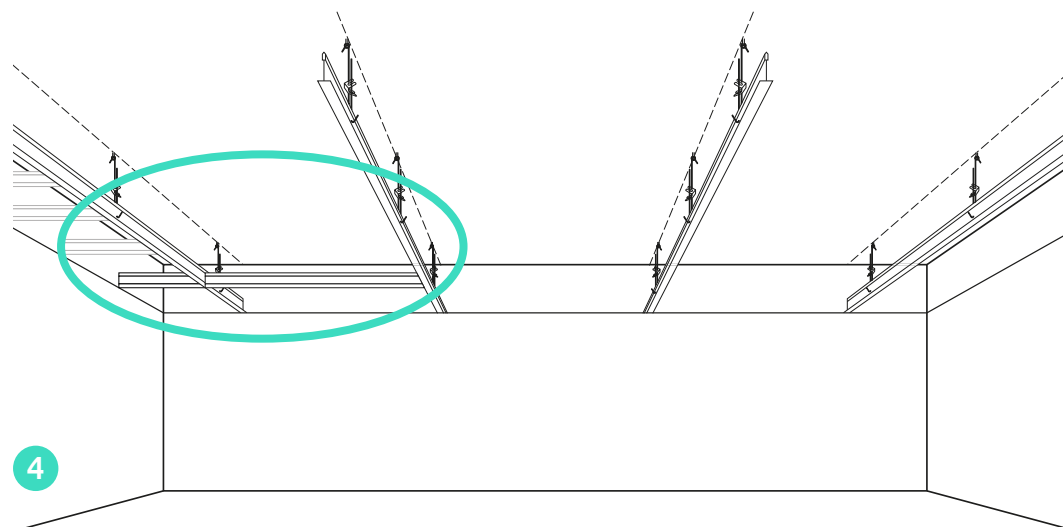
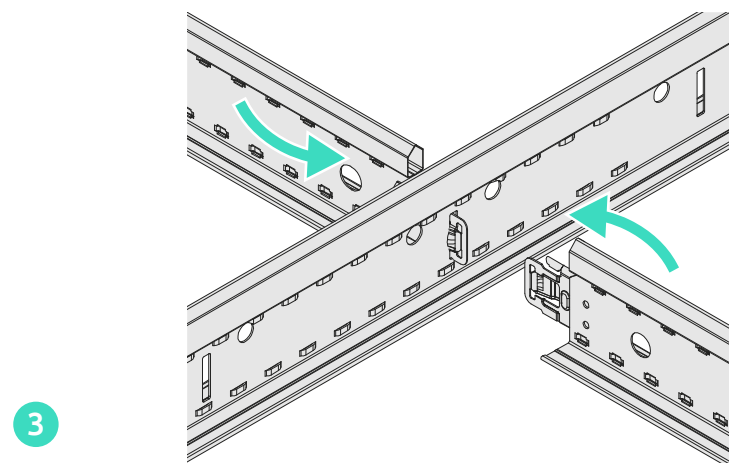
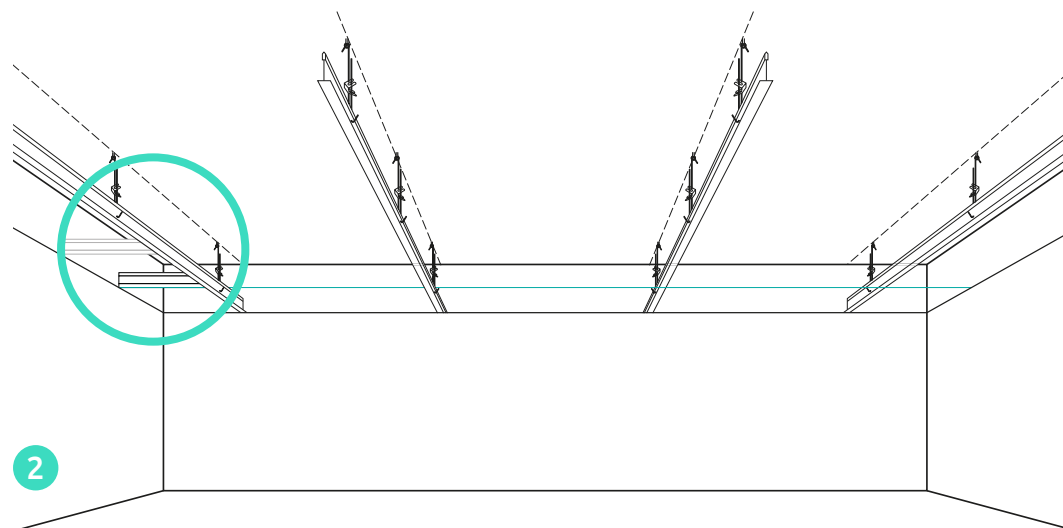
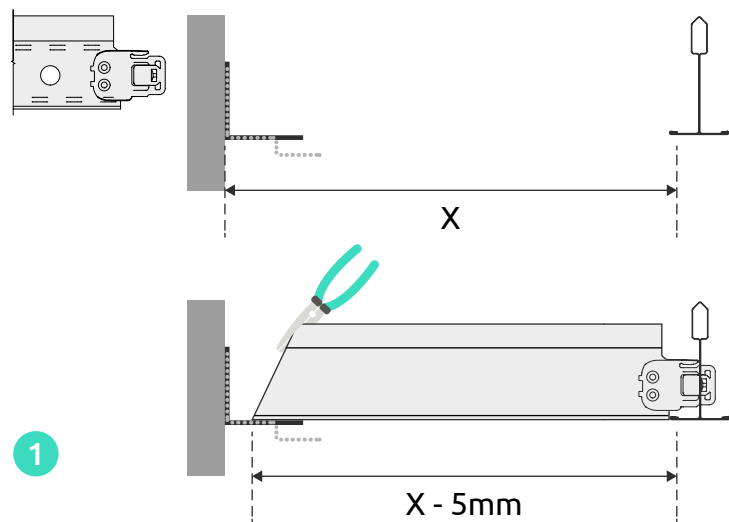


6 Instalación de Perfiles Secundarios



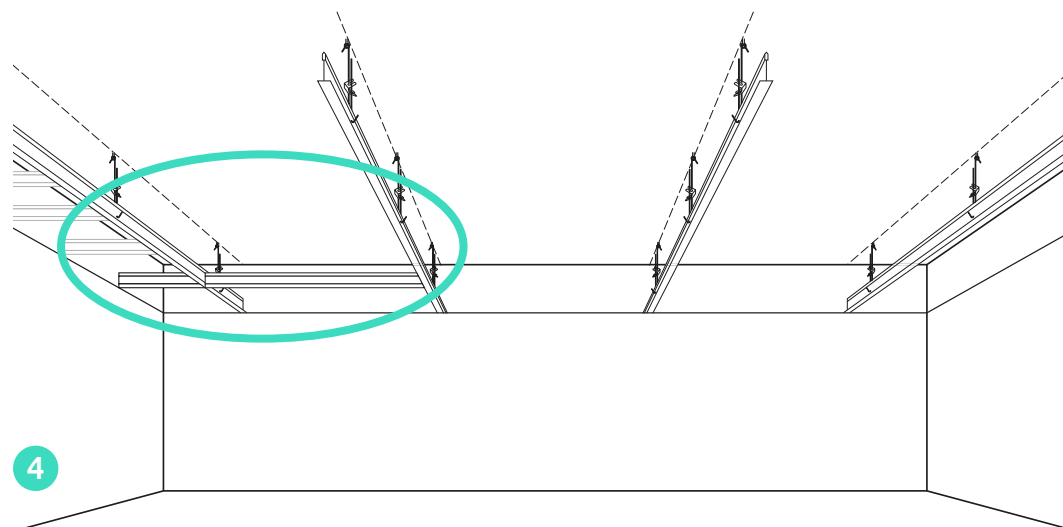
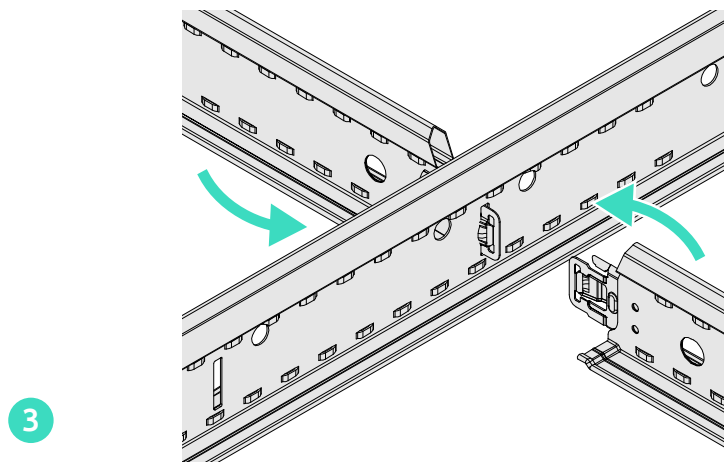
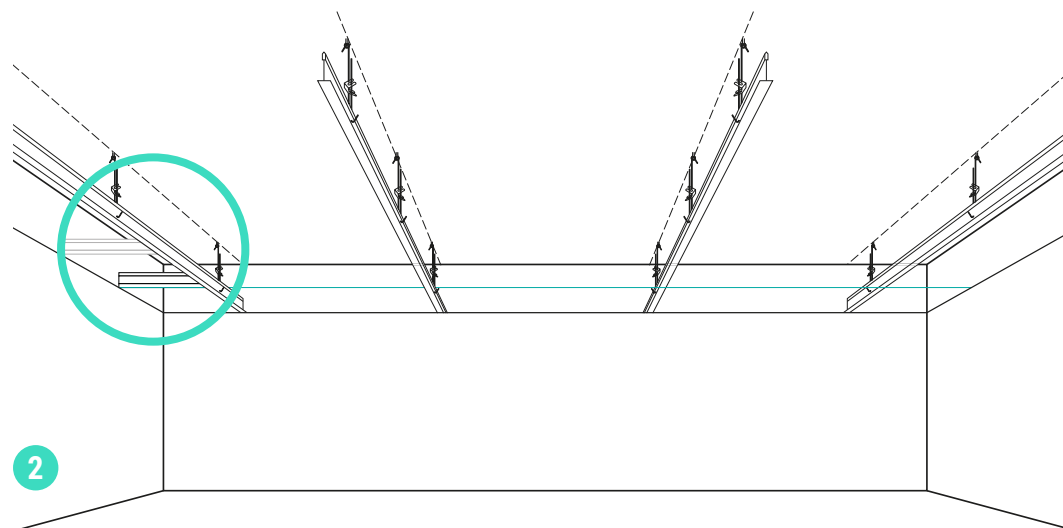
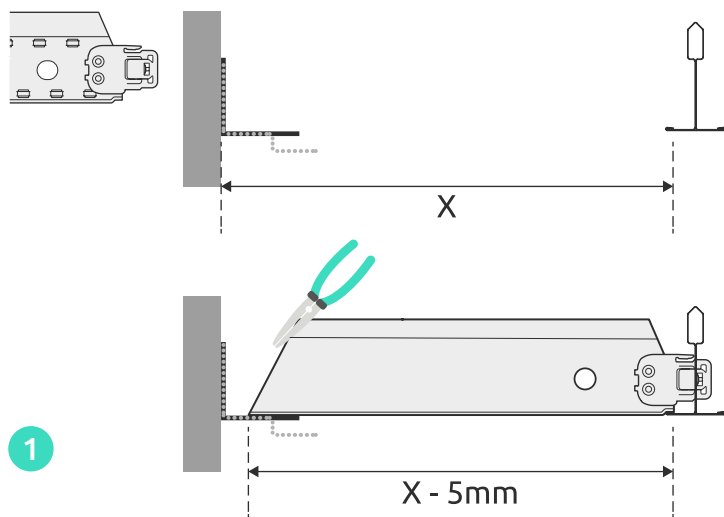
Perfil Secundario con Corte Recto

6.1



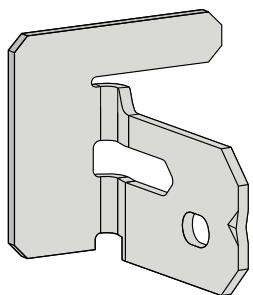
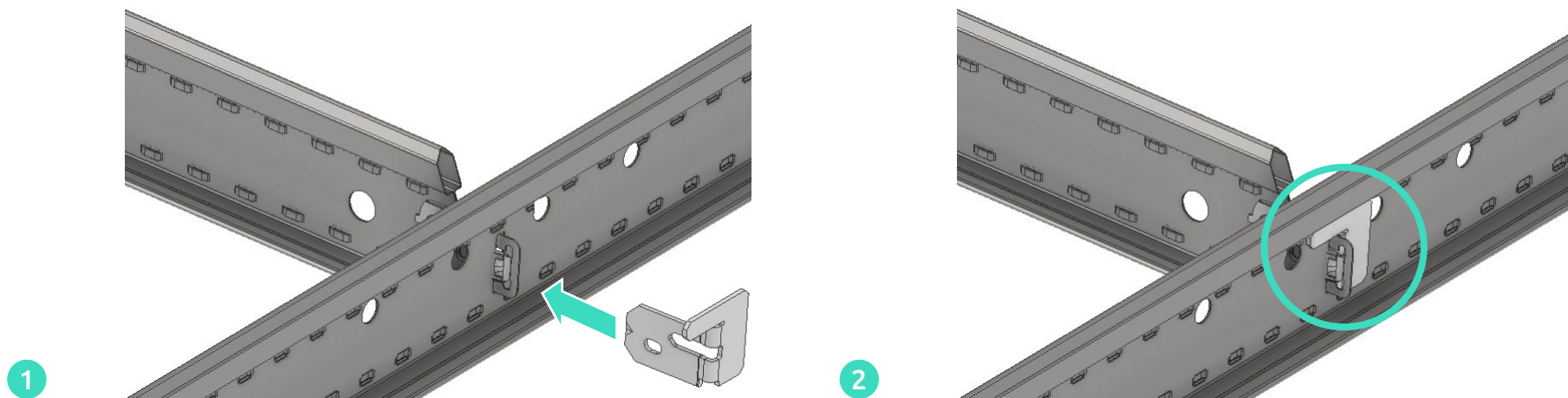
Perfil Secundario Con Remonte

6.2



Clip adaptador para perfil (BPSTAC)

6.3



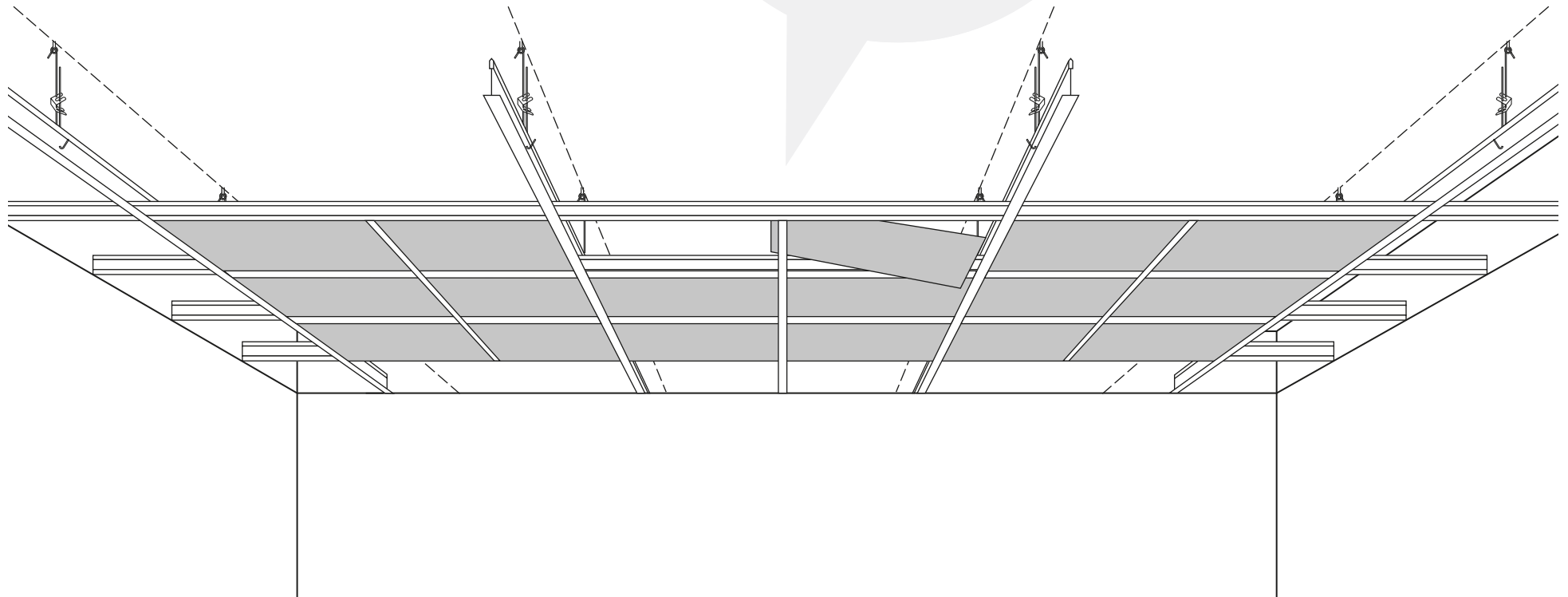
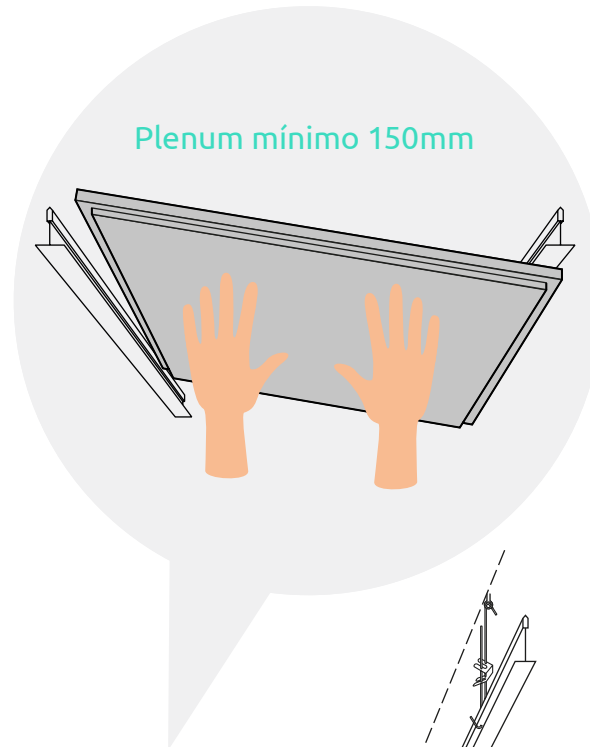
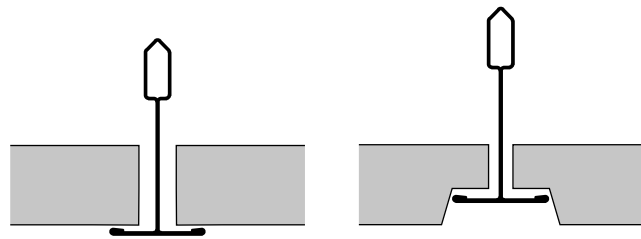
El Clip adaptador para perfil en T simple es el componente clave que hace posibles todas las configuraciones de Nexus. Al fijar una travesía individual en el orificio de un perfil principal, el BPSTAC permite crear patrones no estándar y configuraciones únicas, ofreciendo total libertad para diseñar techos Nexus personalizados. Fácil de instalar y altamente versátil, posibilita diseños innovadores sin comprometer la estabilidad ni el rendimiento.

7 Instalación de Placas Completas



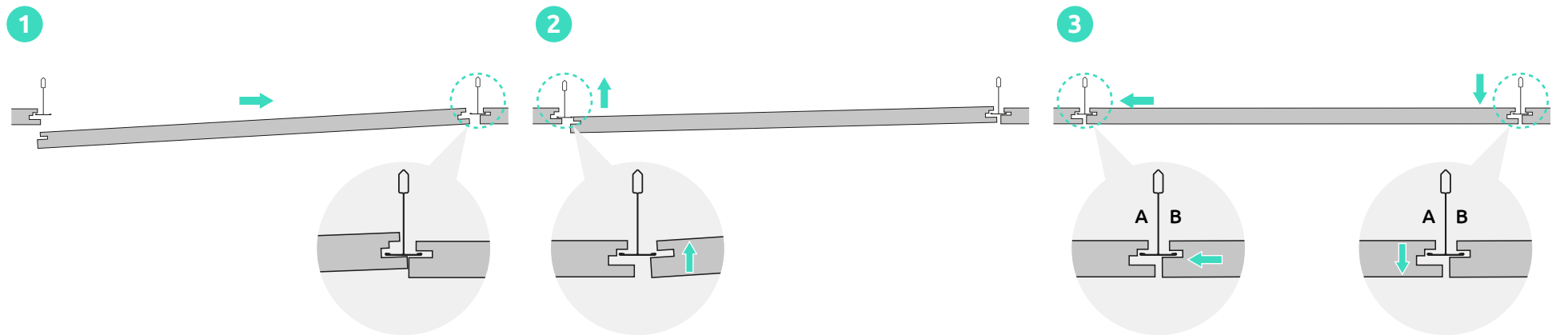
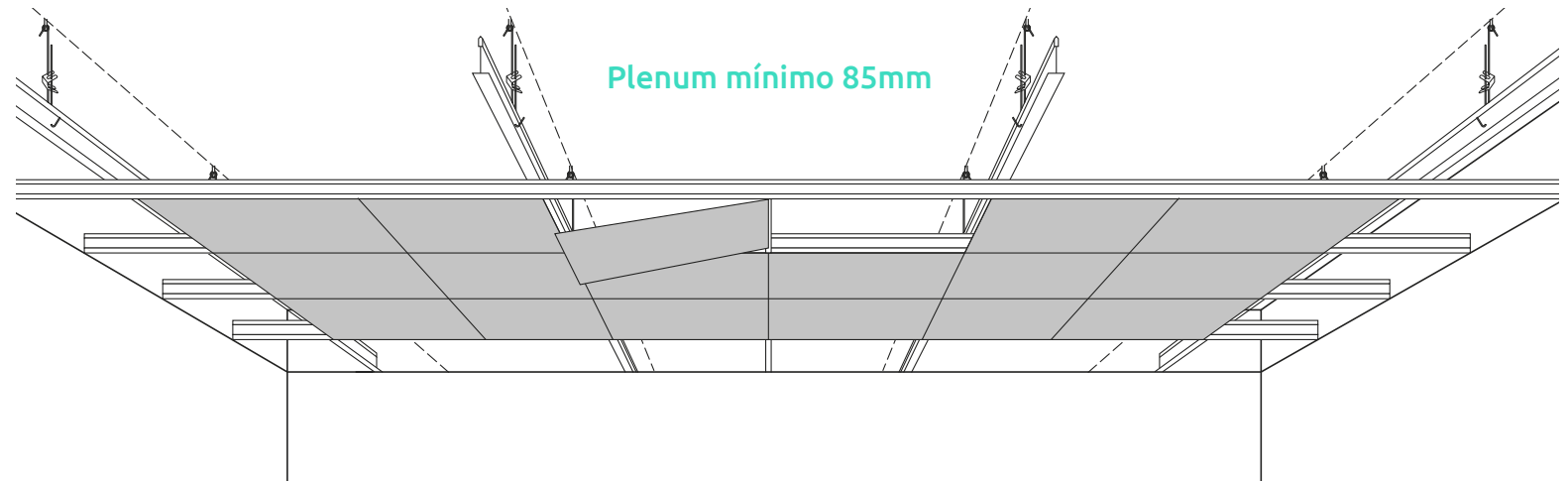
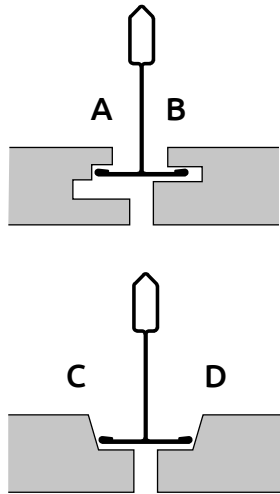
Instalación Board / Tegular24

7.1



Instalación Integra

7.2



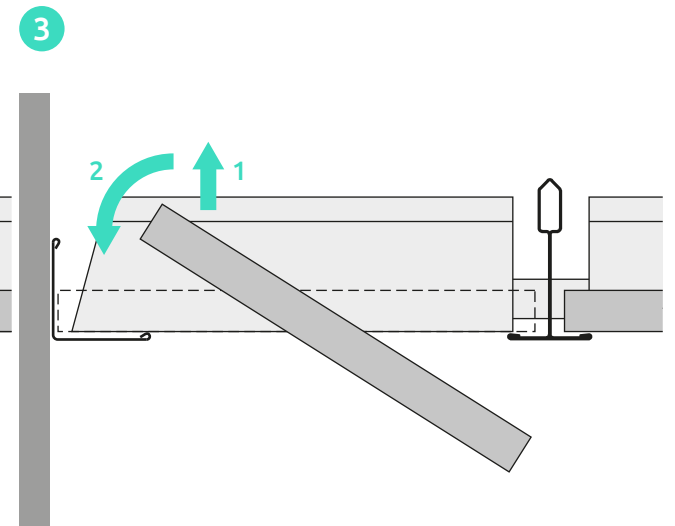
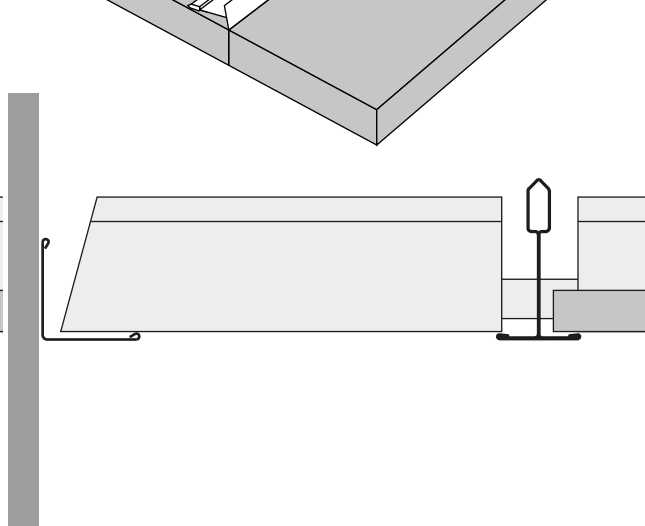
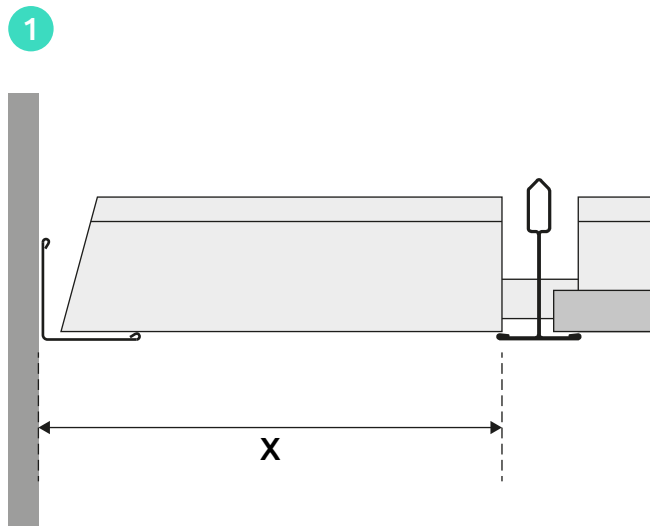
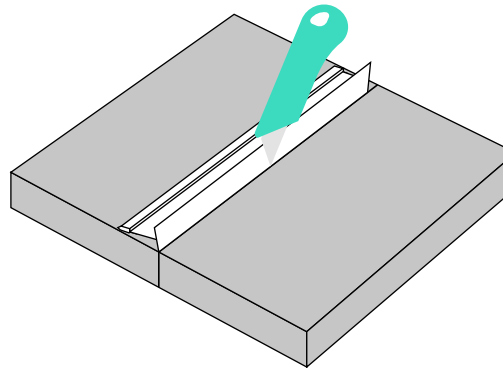
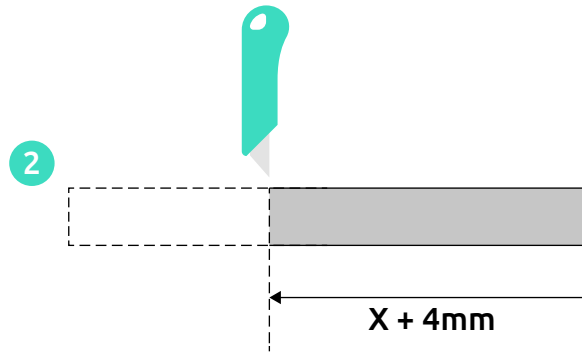
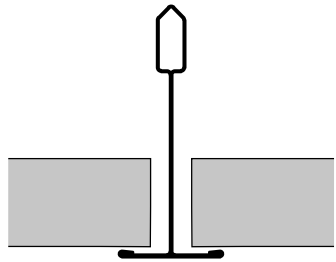
*Todas las placas deben ser instaladas en la misma dirección

8 Instalación de Placas Cortadas



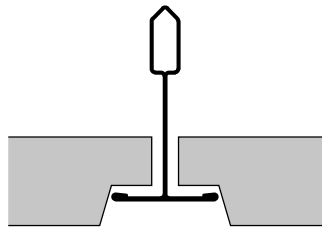
Board

8.1

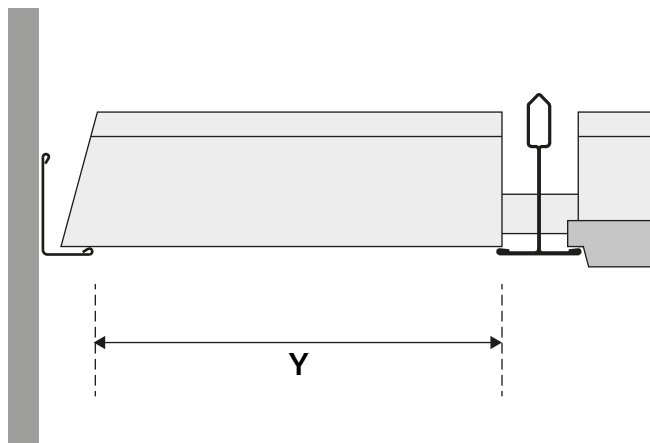


Tegular 24 en ángulo de borde

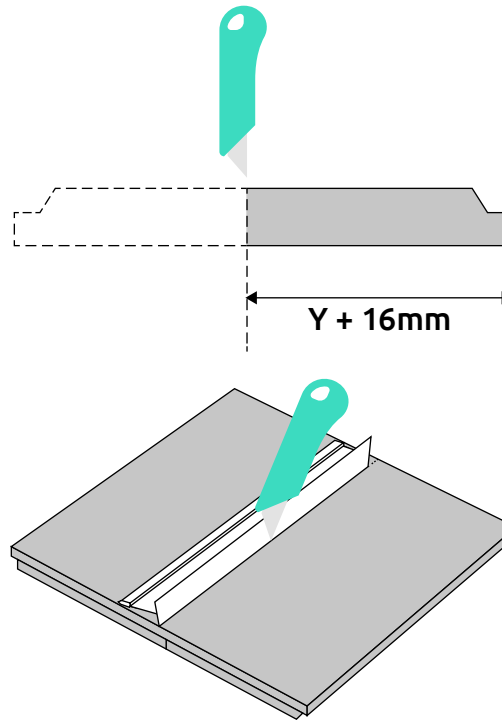
8.2



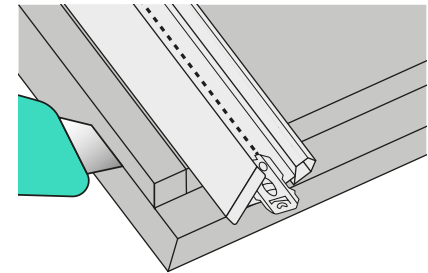
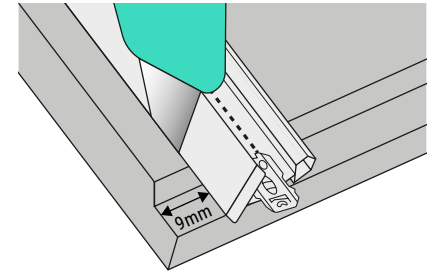
1



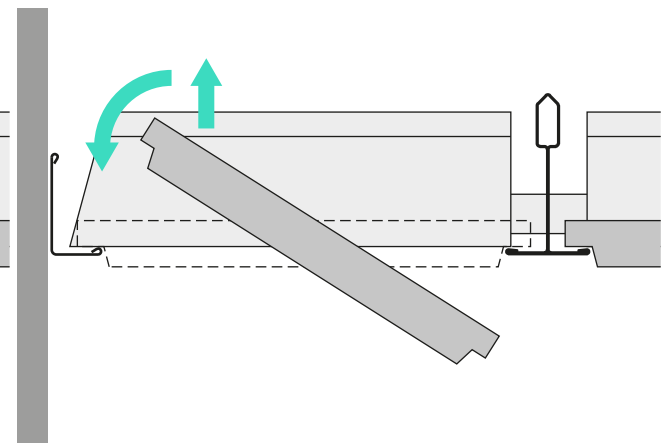
2



3

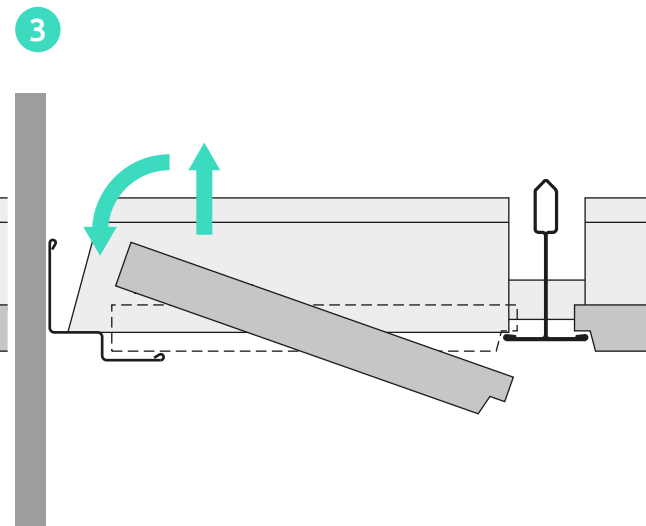
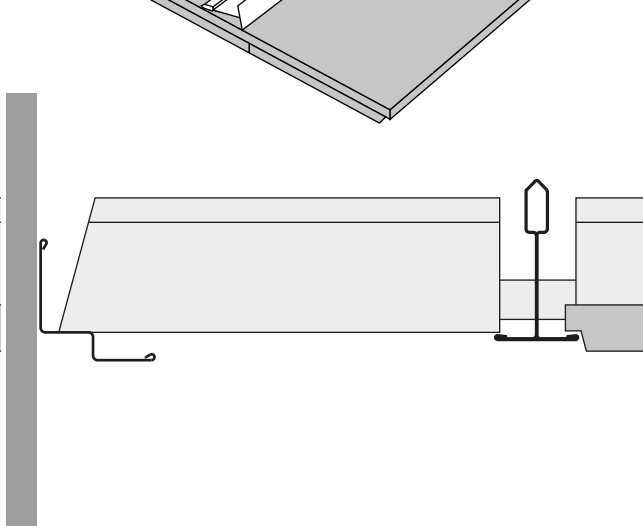
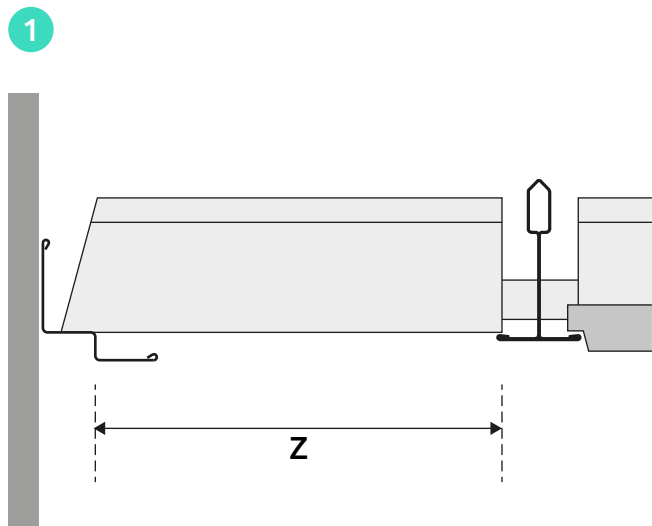
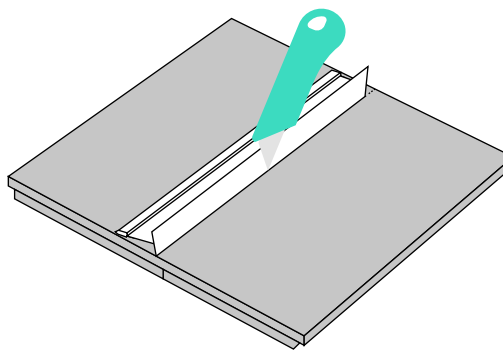
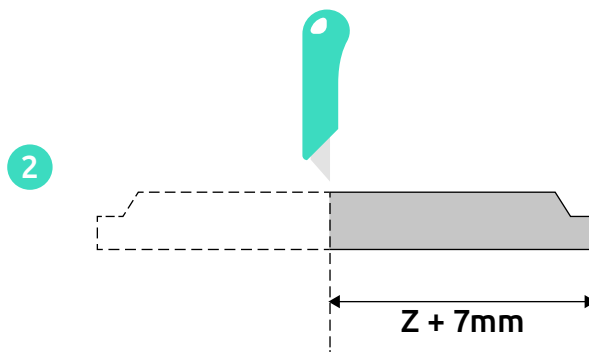
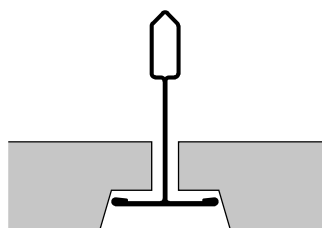


4



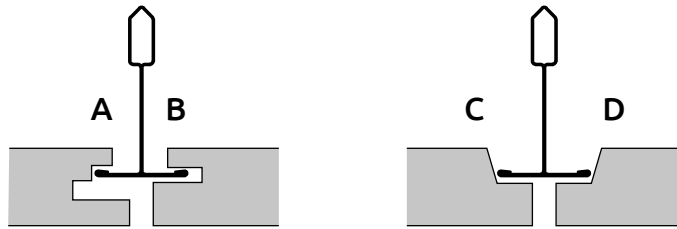
Tegular 24 en ángulo de borde escalonado

8.3

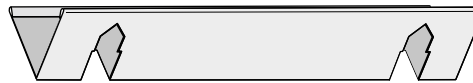
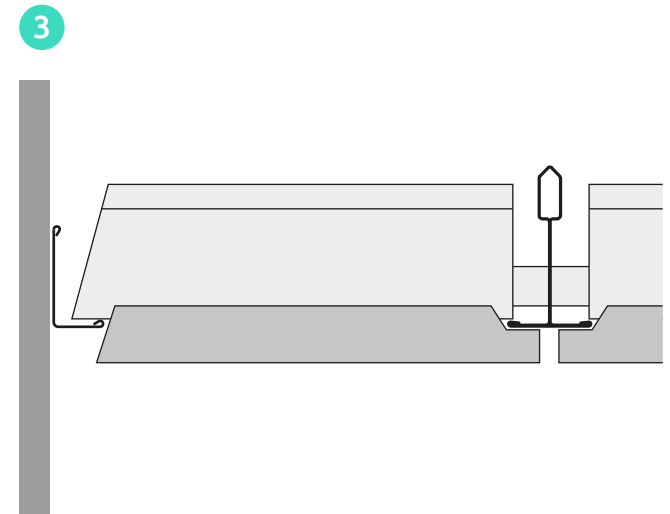
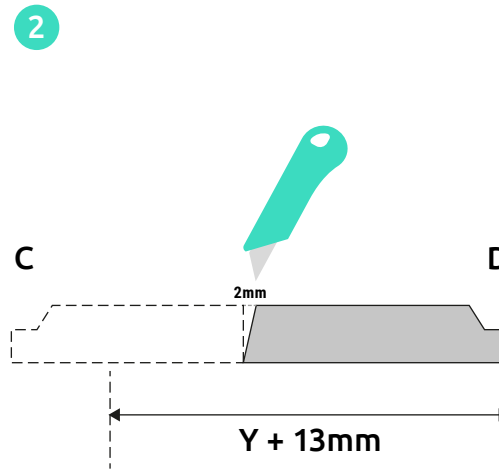
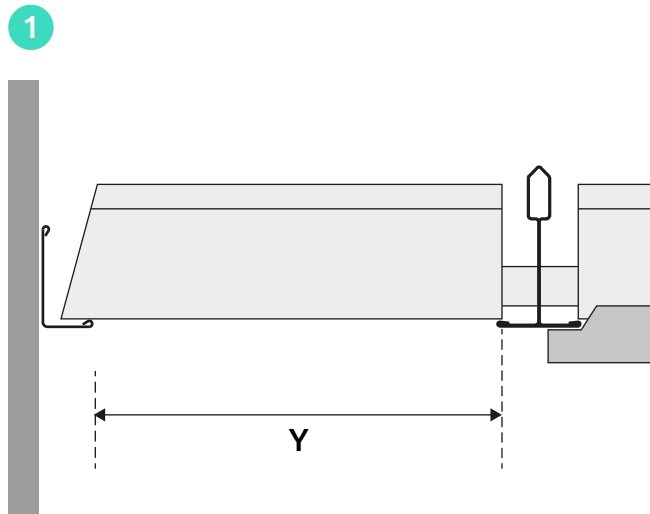
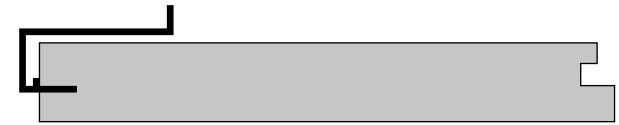


Integra en ángulo de borde

8.4



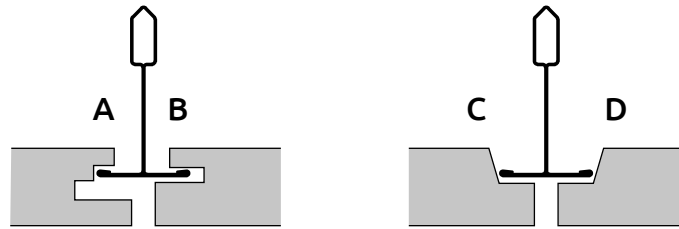
Use Integra board clips para placas cortadas en perímetro



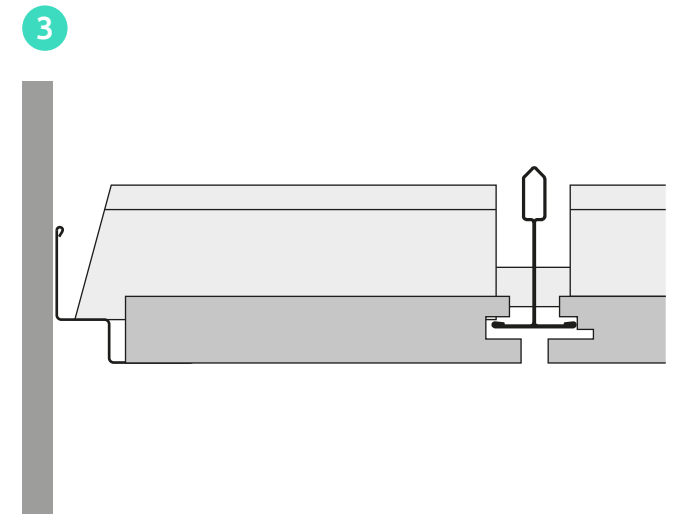
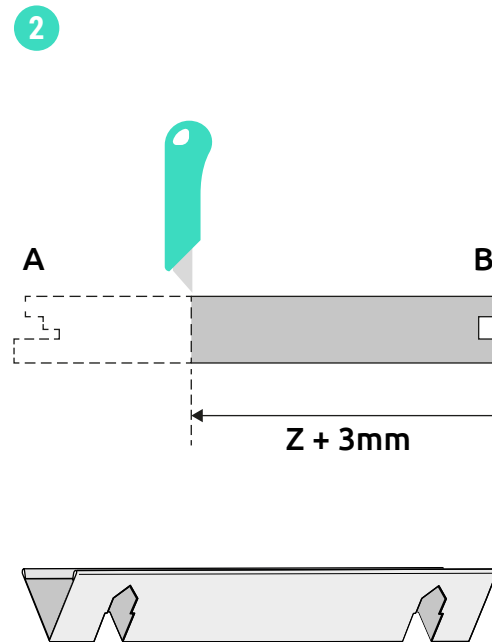
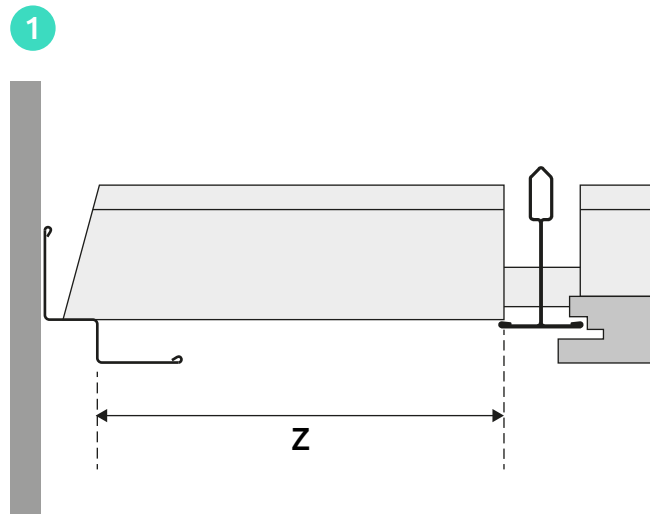
*El perfil distanciador se recomienda en los perímetros de todas las instalaciones para mantener la alineación adecuada de las placas

Integra con ángulo de borde escalonado

8.5



Cuando las placas cortadas apoyan sobre el perfil es posible que se necesiten cuñas en los bordes para mantener la alineación correcta



*El perfil distanciador se recomienda en los perímetros de todas las instalaciones para mantener la alineación adecuada de las placas

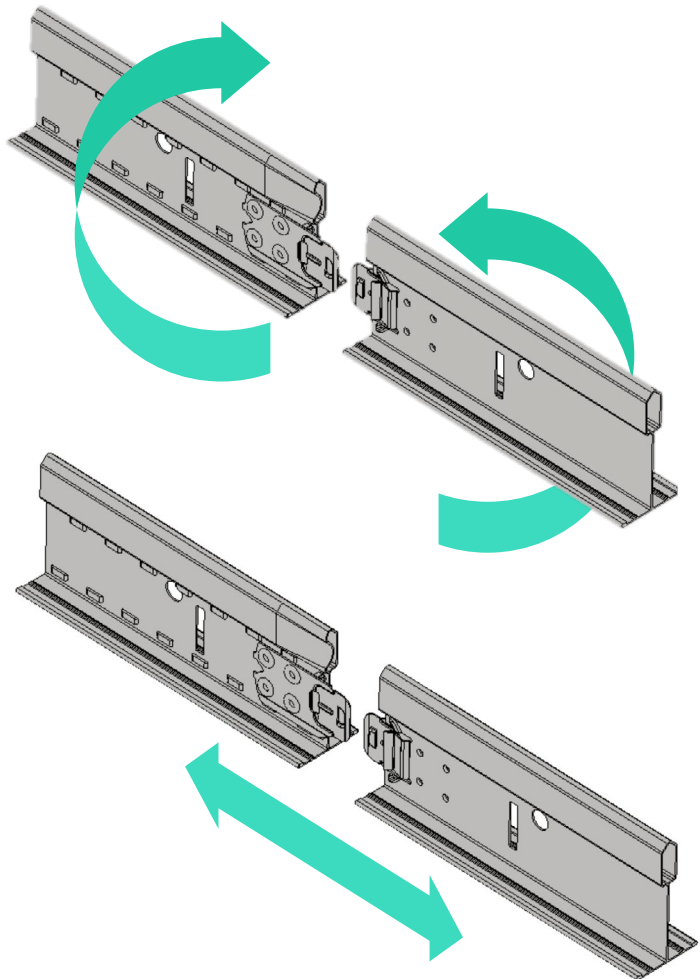
9 Desmontaje



Desmontaje de los dos Perfiles Primarios

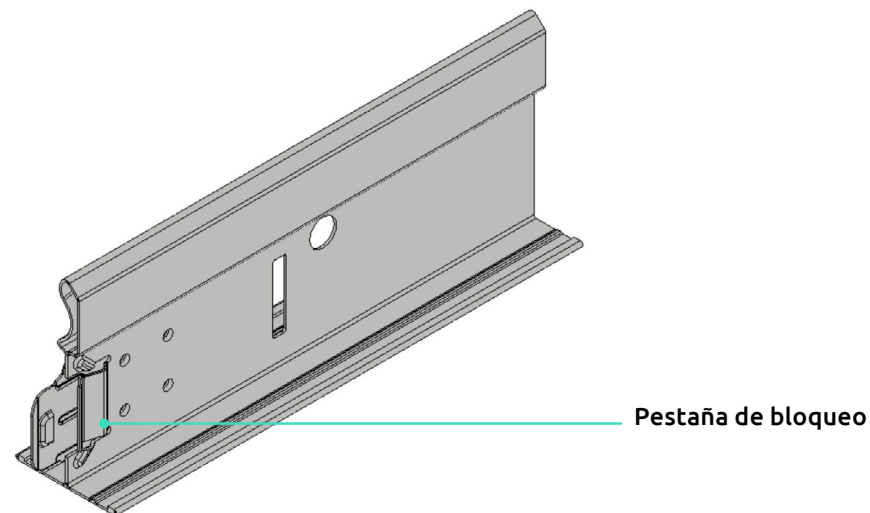
9.1

- 1 Gire ambos Perfiles Primarios



- 2 Estire ambos Perfiles Primarios

- 3 Operación de re-instalación de los dos Perfiles Primarios
Paso 1: Empuje firmemente la pestaña de bloqueo de ambos Perfiles Primarios hacia su posición original

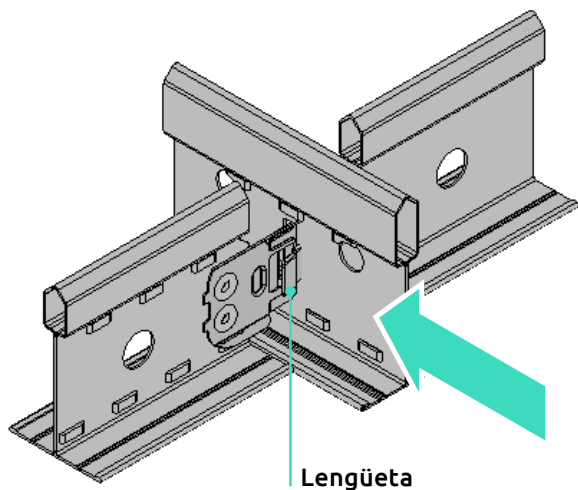


- 4 Step 2: Repetir el proceso inicial de montaje

Desmontaje de los dos Perfiles Secundarios (Corte Recto o Con Remonte)

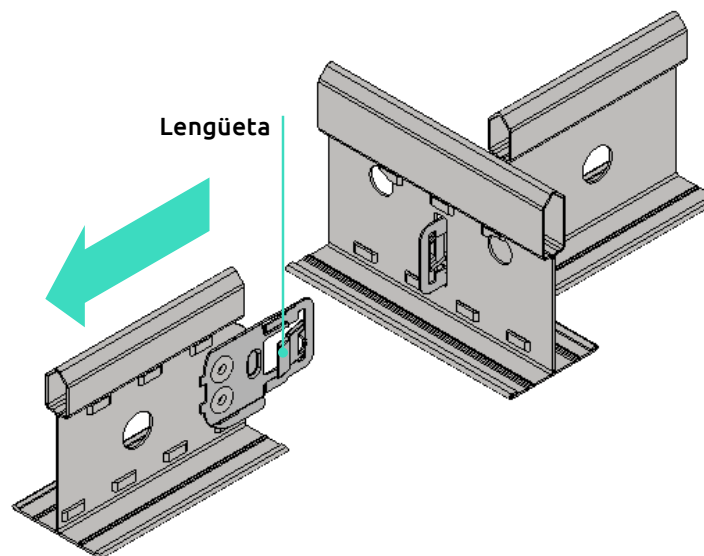
9.2

- 1 Mientras sostiene firmemente el Perfil Primario, empuje completamente la lengüeta de uno de los Perfiles Secundarios (de modo que la lengüeta del clip del Perfil Secundario opuesto también se empuje por completo)



- 2 Mientras empuja la pestaña, extraiga el Perfil Secundario hasta que se suelte

- 3 Empuje la lengüeta del Perfil Secundario opuesto mientras lo extrae (no es necesario sujetar el Perfil Primario durante dicha operación)



- 4 **Operación de Re-instalación de los Perfiles Secundarios
(Corte Recto o Con Remonte)**

En caso de desinstalar los Perfiles Secundarios para reutilizarlos en la misma ranura o en una diferente, vuelva a abrir levemente manualmente la pestaña de ambos elementos.

Los nuevos Perfiles Secundarios se pueden montar, desmontar y volver a montar sin dañar la perfilería ni necesitar herramientas especiales