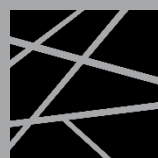
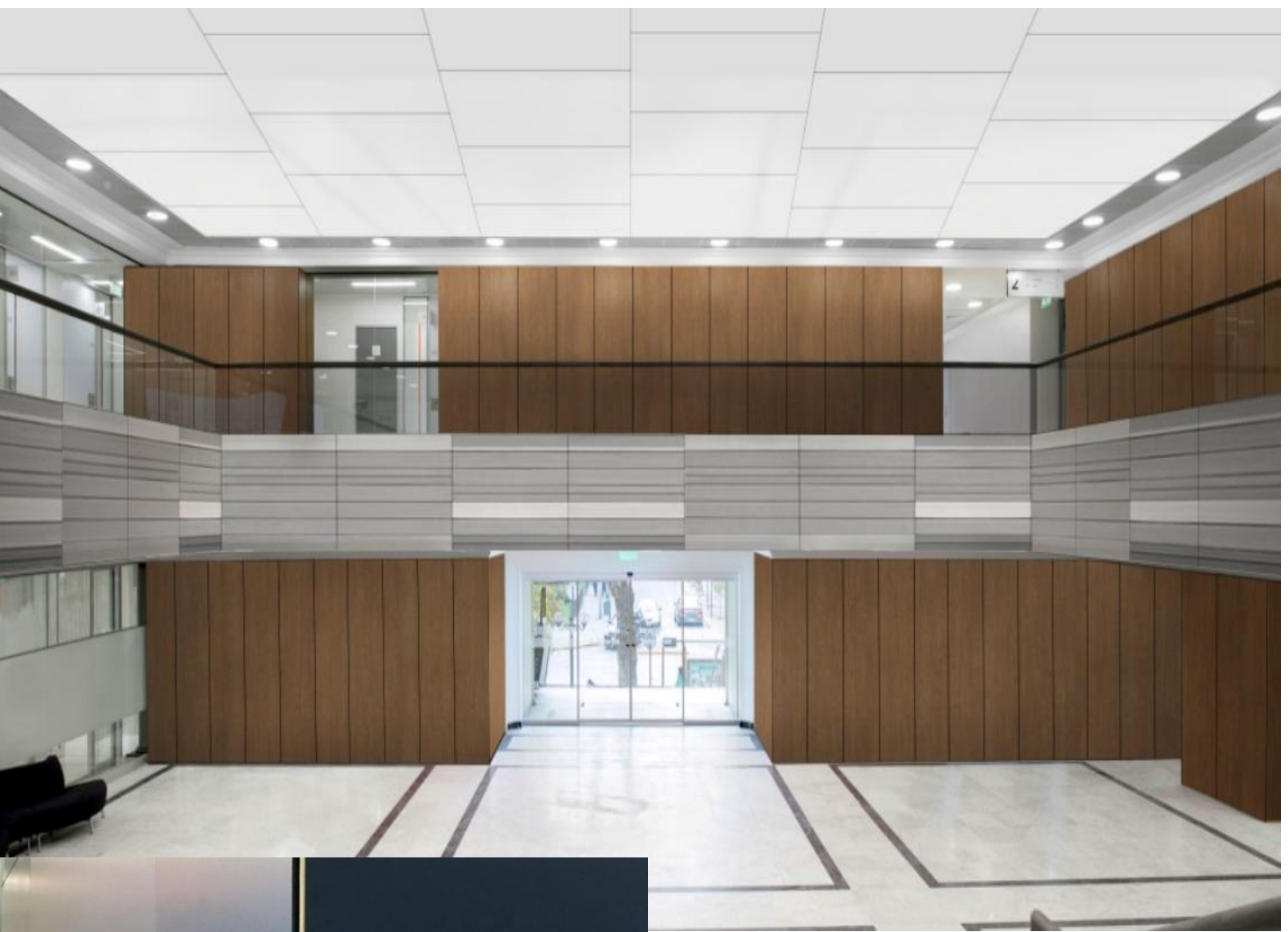


# MANUAL TÉCNICO REVESTIMIENTO INTERIOR



Compact



**La información facilitada en este documento es exclusivamente para fines de información general. No todas las instrucciones mencionadas y mostradas en este documento son apropiados o adecuados para todas las áreas de aplicación. Todos los clientes y terceros están obligados a informarse a fondo sobre los productos incluyendo su idoneidad para determinados propósitos. Se recomienda explícitamente que usted y otros usuarios de este documento busquen asesoramiento independiente de expertos respecto a los requisitos locales de planificación y uso, las leyes, reglamentos, normas, directrices y normas de ensayo. Compact no acepta ninguna responsabilidad en relación con el uso de este documento. El proyectista y el operario son los únicos responsables de una correcta y adecuada planificación y ejecución del trabajo.**

# CONTENIDO

Revestimiento de paredes interiores de Compact

Fijación oculta con adhesivo estructural

Fijación vista con tornillos o remaches

# FIJACIÓN OCULTA con adhesivo estructural

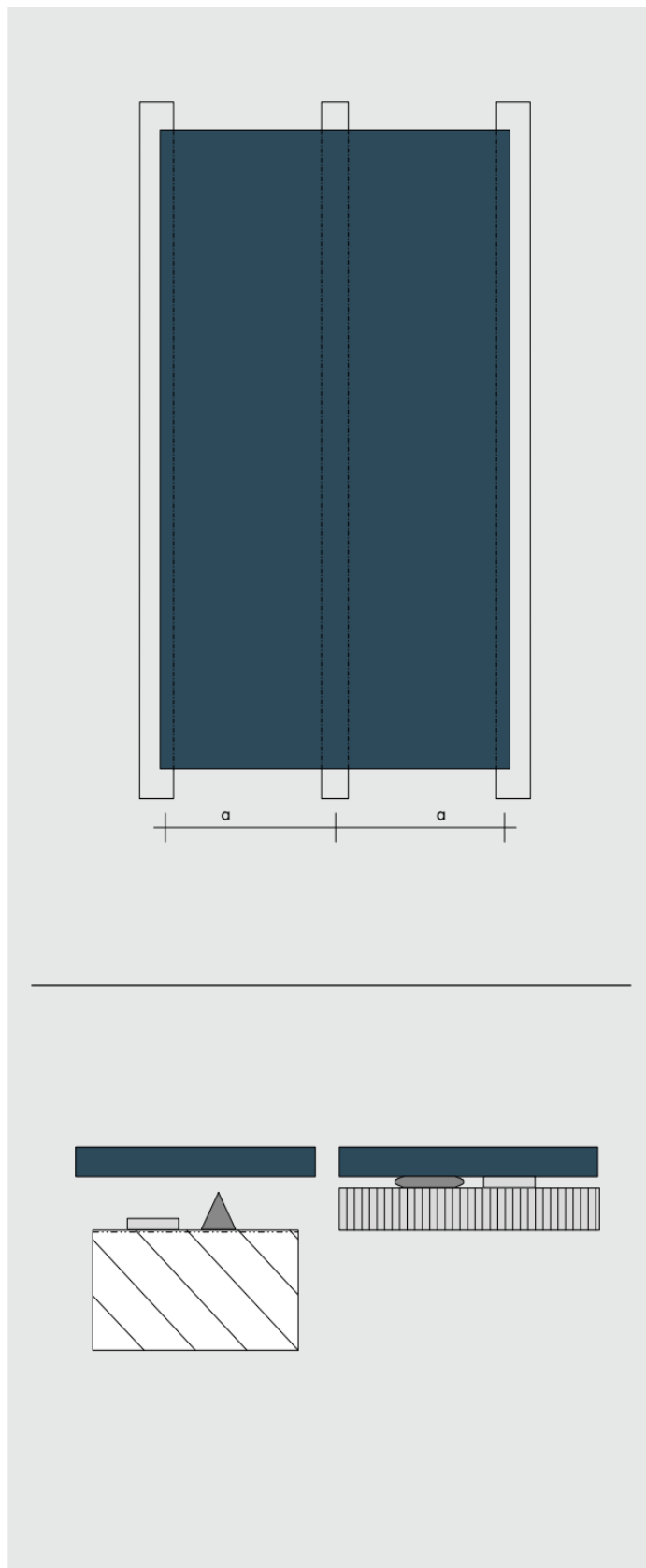
Las placas de Compact interior pueden fijarse a una subestructura de madera, hpl o metal mediante sistemas de adhesivo especial. Deben seguirse las instrucciones de utilización de los fabricantes de sistemas de adhesivo recomendados, con el fin de obtener una fijación de alta calidad.

La subestructura debe montarse de manera que la zona detrás de la placa esté ventilada para facilitar que la temperatura y la humedad en ambos lados de la placa sean similares. Los cordones adhesivos deben aplicarse solo en dirección vertical y ocupar siempre toda la altura de la placa.

Todas las juntas deben ser de como mínimo 3 mm de ancho.

## Distancias de fijación máxima horizontal (a)

Distancias de fijación máxima (mm)	Espesor (mm)	
	6	8
2 cordones adhesivos por placa	400	550
3 o más cordones adhesivos por placa	450	600



# FIJACIÓN VISTA con tornillos o remaches

Las placas de Compact pueden fijarse a una subestructura de madera mediante tornillos especiales para placas Compact y/o a una subestructura de metal mediante remache de aluminio especiales para placas Compact

La subestructura debe montarse de manera que la zona detrás de la placa esté ventilada para facilitar que la temperatura y la humedad en ambos lados de la placa sean similares.

Cuando se montan las placas con tornillos es importante asegurarse de que las placas poseen libertad de movimiento y que éste sea uniforme. Cuando se utilizan tornillos el diámetro de todos los agujeros pretaladrados en las placas debe ser de 8 mm. Mientras que cuando se utilizan remaches de aluminio, debe pretaladrarse un agujero en el centro de la placa con un diámetro de 5,1 mm y el resto de los agujeros pretaladrarse con un diámetro de 10 mm. Se necesita un tope de profundidad especial para la remachadora que mantiene el cabezal del remache a 0,3 mm de distancia de la superficie de las placas.

Todas las juntas deben ser de como mínimo 3 mm de ancho.

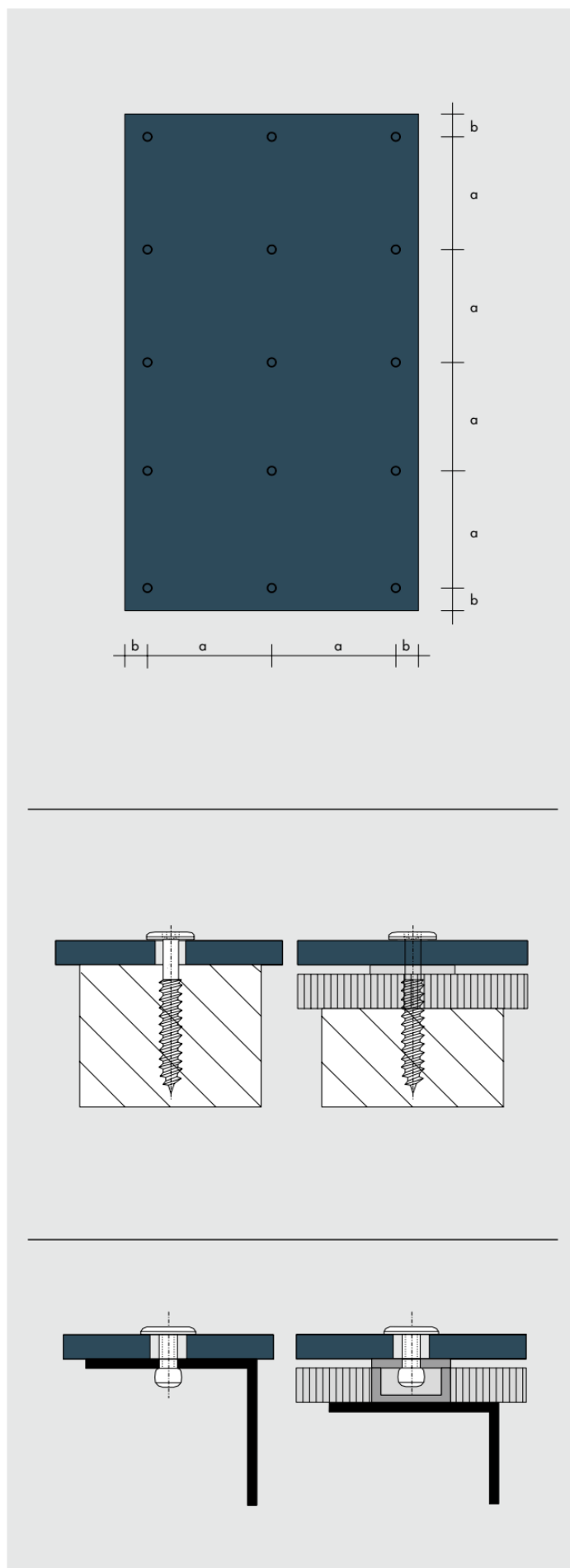
## Distancias de fijación y de seguridad al canto de la placa

a = distancia de fijación horizontal y vertical (ver tabla)

b = distancia de seguridad al canto de placa

- mín. 20 mm
- máx. 10x espesor de la placa

Distancias de fijación máxima (mm)	Placa espesor (mm)	
	8	10
2 fijaciones en una dirección	600	750
3 o más fijaciones en una dirección	750	900





**Exclusión de Responsabilidad:**

La información facilitada en este documento es exclusivamente para fines de información general. No todas las instrucciones mencionadas y mostradas en este documento son apropiados o adecuados para todas las áreas de aplicación. Todos los clientes y terceros están obligados a informarse a fondo sobre los productos incluyendo su idoneidad para determinados propósitos. Se recomienda explícitamente que usted y otros usuarios de este documento busquen asesoramiento independiente de expertos respecto a los requisitos locales de planificación y uso, las leyes, reglamentos, normas, directrices y normas de ensayo. Compact no acepta ninguna responsabilidad en relación con el uso de este documento. El proyectista y el operario son los únicos responsables de una correcta y adecuada planificación y ejecución del trabajo.