



CiU Windscreen

Manual de instrucciones



ClickitUp®
by ErgoSafe®

Índice

Introducción.....	3
Especificaciones técnicas.....	3
Descripción del producto.....	4
Recepción.....	5
Preparativos.....	6
Instalación.....	6
Uso.....	11
Mantenimiento.....	11
Garantía.....	11
Resolución de problemas.....	11
Desmontaje.....	11
Reciclaje.....	11



Diseñado y fabricado en Suecia. La barandilla de vidrio de ErgoSafe bajo la marca ClickitUp® está protegida por diseños registrados: EU 002416248-0001-0005 (marzo 2014), GB 90024162480001-0005, EU 015096653-0001-0002, GB, NO DM/2513503. La protección del diseño implica que ningún otro operador dentro de la UE, el Reino Unido o Noruega tiene derecho legal a fabricar, vender o importar copias de las barandillas de vidrio de ErgoSafe.

Introducción

CiUWindscreen es un sistema de protección contra el viento diseñado para crear resguardo y protección en entornos exteriores. Este manual contiene información técnica e instrucciones paso a paso para una instalación correcta. Para garantizar una comprensión completa del funcionamiento del producto, el orden de montaje y los aspectos de seguridad relevantes, se debe leer el manual completo antes de comenzar la instalación. Una instalación incorrecta puede implicar riesgo de lesiones personales, daños al producto y la anulación de la garantía.

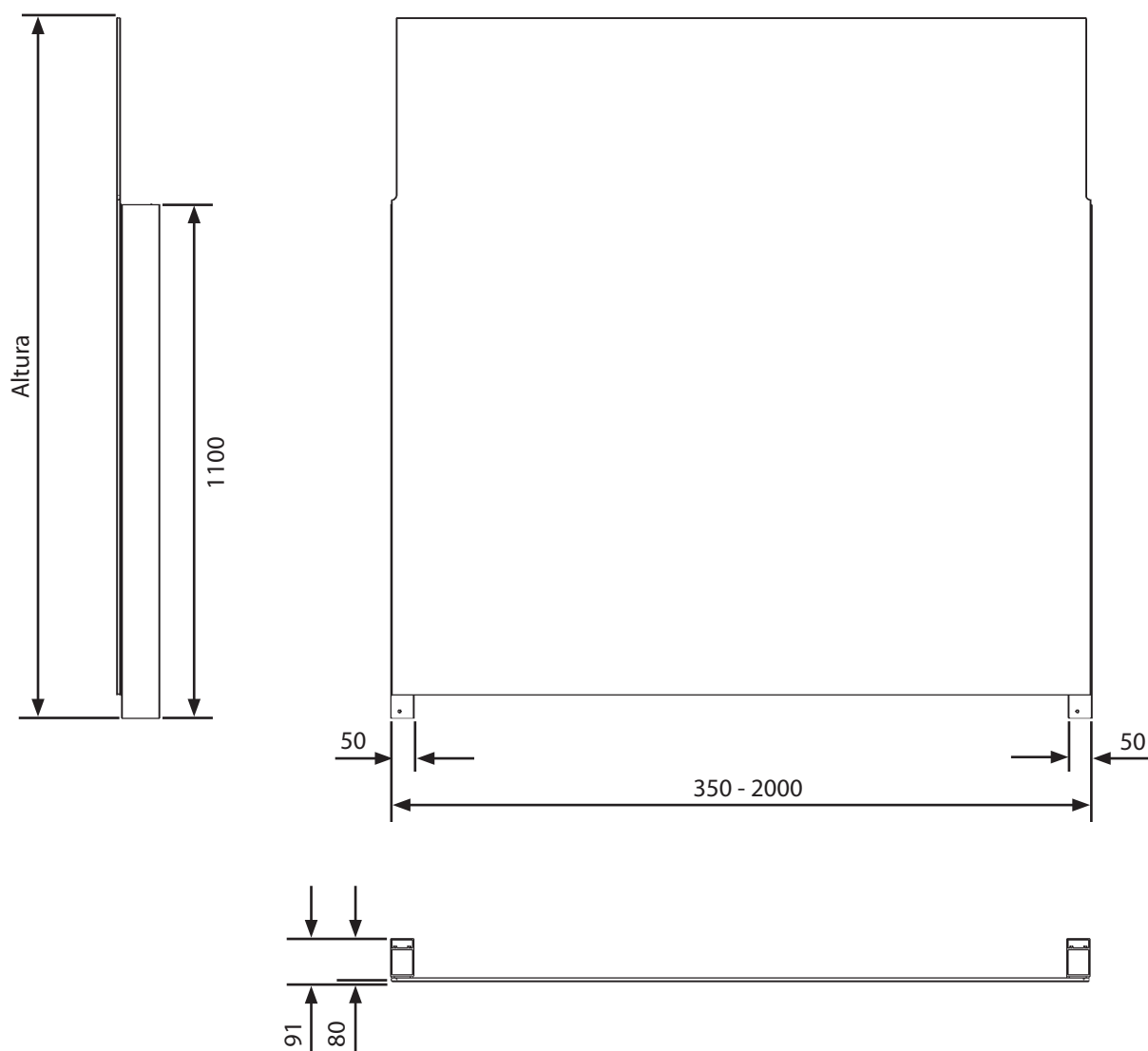
Especificaciones técnicas

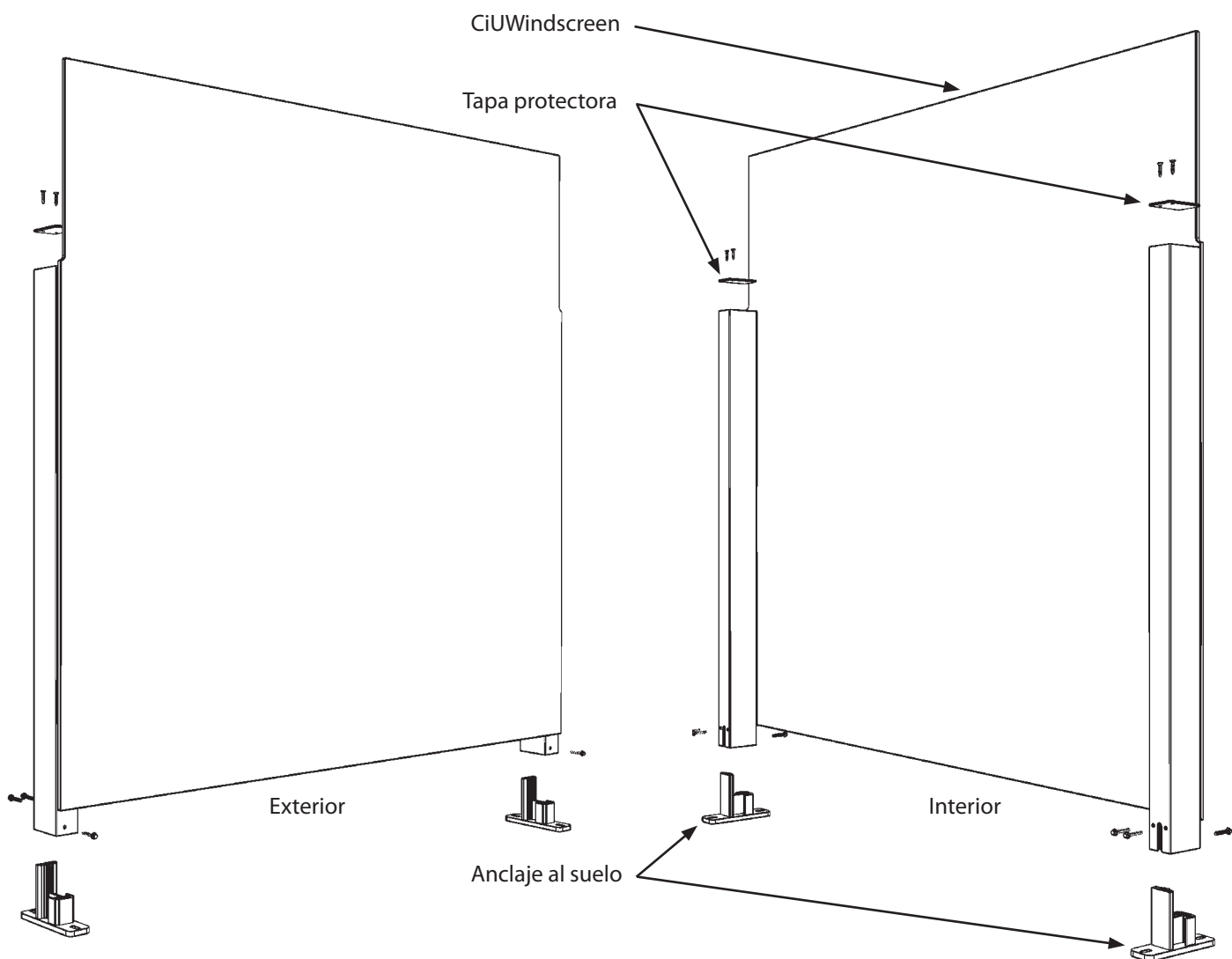
Descripción	Paraviento
Método de fabricación	Acristalamiento estructural utilizado para montar el vidrio en postes de aluminio
Fijación	Fijación al sustrato mediante anclajes al suelo seleccionados y tapas de cobertura correspondientes
Material	Vidrio, aluminio y acero inoxidable
Vidrio	Vidrio templado de seguridad de 8 mm
Altura	Altura estándar: 1500 mm (excluyendo anclajes al suelo) Es posible la personalización, contacte con el departamento comercial para asesoramiento
Ancho	350 - 2000 mm
Tiefe	91 mm (excluyendo anclajes al suelo)
Tratamiento superficial	Los postes y anclajes al suelo se suministran de serie en acabado anodizado natural. El anodizado negro o el recubrimiento en polvo en cualquier color RAL están disponibles como opción con coste adicional.

Descripción del producto

CiUWindscreen consta de postes de aluminio de 1100 mm de altura, donde el vidrio está montado mediante técnica de acristalamiento estructural para una construcción segura y estable. El vidrio se extiende por encima de los postes, proporcionando una altura total estándar de 1500 mm.

Para una instalación completa, se montan tapas superiores en los postes y anclajes al suelo en la base para asegurar el paraviento al sustrato. Las secciones se instalan normalmente con anclajes dobles y tapas dobles para crear un sistema continuo. Para soluciones que requieran desmontaje sencillo, existen anclajes y tapas simples como alternativa. Contacte con el departamento comercial para asesoramiento. Para más información, consulte el plano a continuación. Todas las medidas se indican en milímetros.





Recepción

Inspección de entrega

Al recibir la entrega, el destinatario es responsable de comprobar el estado de la mercancía y el número de bultos conforme al albarán de transporte. Los daños visibles deben documentarse con fotografías mientras el producto aún esté embalado y notificarse directamente en el albarán, así como al conductor y a la empresa de transporte antes de firmar la recepción. Los daños ocultos deben documentarse y notificarse inmediatamente al descubrirse, y a más tardar dentro de los siete días posteriores a la recepción. Después de este plazo no podrán presentarse reclamaciones por discrepancias en la entrega. Los daños ocultos solo podrán notificarse si la mercancía permanece en el lugar de descarga en el momento del descubrimiento.

Descarga desde el palé

Coloque el palé sobre una superficie estable y nivelada antes de iniciar la descarga. Para evitar lesiones personales y daños al producto, la descarga debe realizarse de manera controlada:

1. Retire cuidadosamente el plástico de embalaje.
2. Retire las secciones que se van a instalar. Tenga en cuenta que los paravientos son pesados y requieren una manipulación cuidadosa. Utilice varias personas o equipos de elevación adecuados.
3. Asegúrese de que las secciones restantes estén colocadas de forma estable y aseguradas individualmente para evitar que vuelquen.

Preparativos

Para garantizar que la instalación de CiUWindscreen se realice de forma correcta y fluida, deben realizarse las siguientes preparaciones antes de comenzar el trabajo.

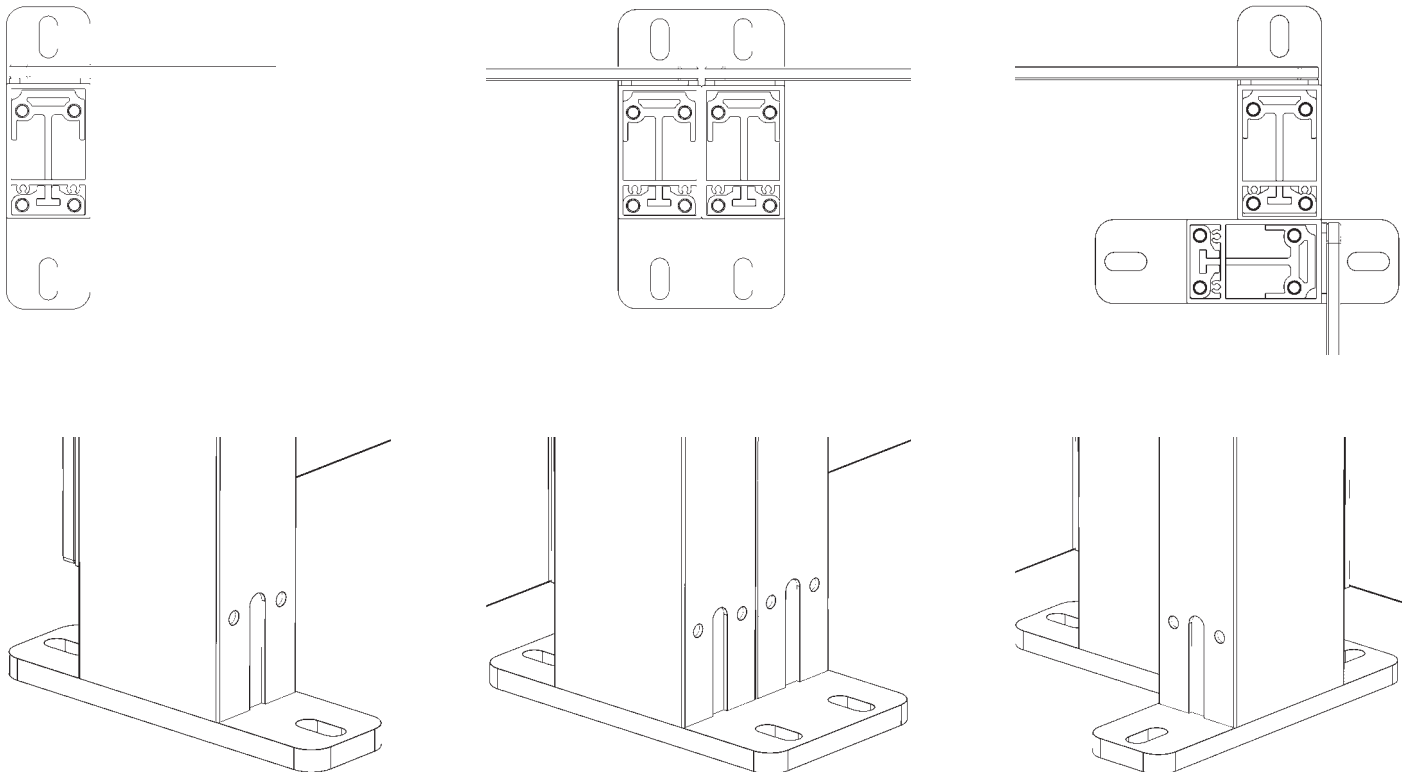
- Verifique que el sustrato tenga la capacidad de carga suficiente para soportar el peso propio del paraviento y las cargas derivadas del viento y del uso normal.
- El sustrato debe ser plano y uniforme.
- Las superficies de fijación deben estar dimensionadas para permitir una fijación segura. En caso de fijación sobre hormigón, debe colocarse una lámina de goma u otra barrera aislante entre el anclaje y la superficie de hormigón para minimizar el riesgo de corrosión y daños.
- Verifique que las dimensiones reales y las dimensiones de las secciones coincidan con el plano y el pedido.
- Seleccione elementos de fijación adecuados al material del sustrato.
- Planifique la ubicación del paraviento antes de iniciar la instalación.
- Asegúrese de que haya espacio suficiente para una manipulación segura, teniendo en cuenta su peso y tamaño.
- Evite levantar el producto solo.
- Evite instalar el producto con viento fuerte o en condiciones meteorológicas adversas.

Instalación

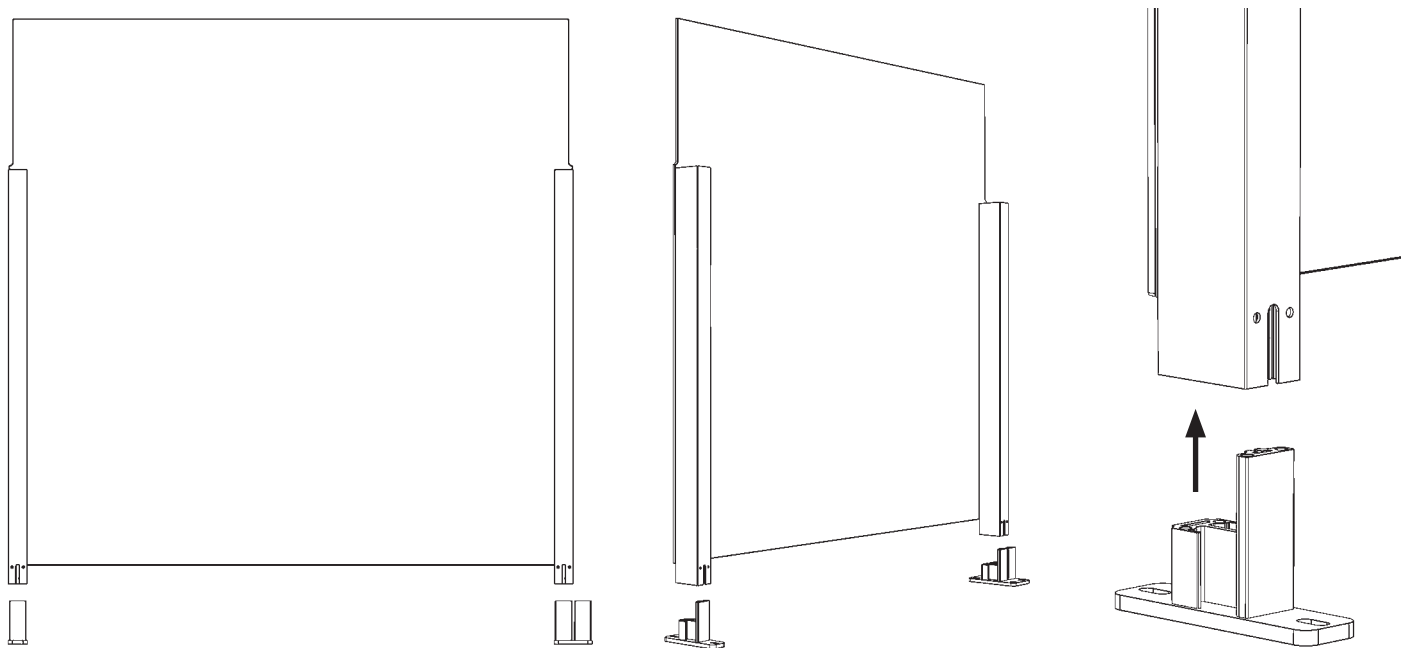
1. Instale la primera sección.

Marque una línea donde se instalará el paraviento. Si la instalación incluye esquinas o diferencias de nivel, se recomienda comenzar por estas secciones.

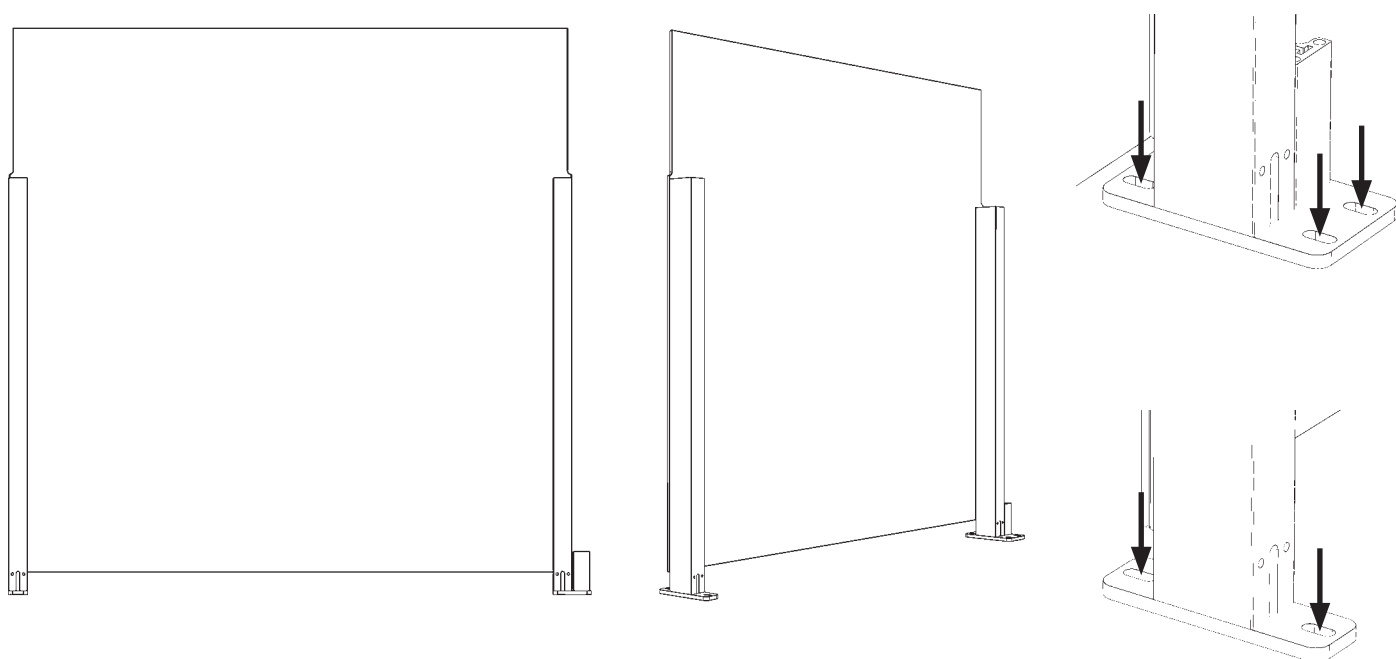
Tenga en cuenta que un sustrato inclinado puede provocar diferencias de altura entre secciones. Esto puede corregirse posteriormente – consulte la sección 3: *Ajuste de altura en superficies inclinadas*. Los postes estarán en su posición más baja en el punto más alto del sustrato. Antes de la instalación, verifique que dispone de los anclajes adecuados.



Coloque los anclajes al suelo en la parte inferior de los postes sin fijarlos. Sitúe la sección sobre la línea marcada y ajústela en la posición correcta.

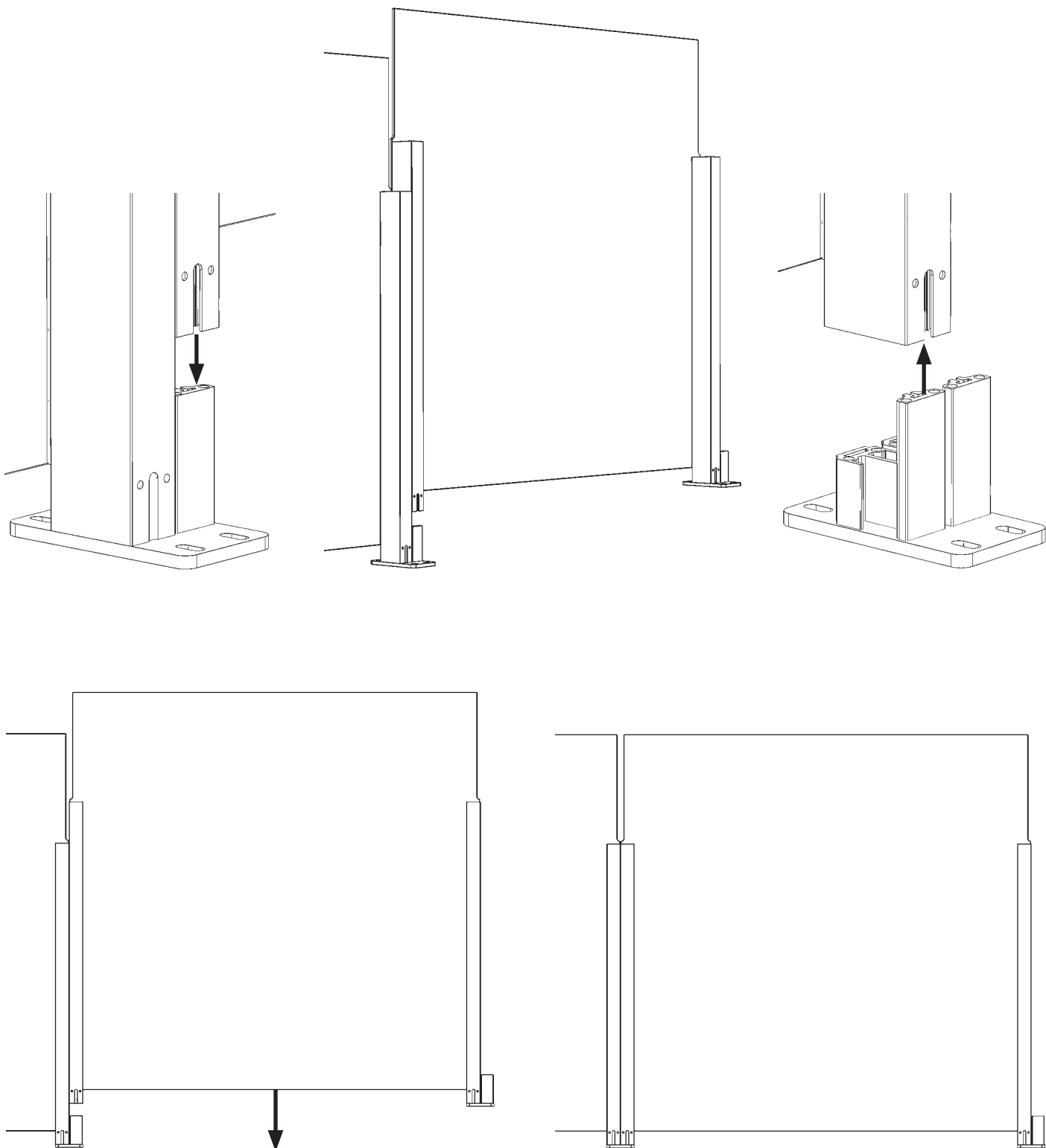


A continuación, atornille los anclajes al suelo al sustrato.



2. Instalación de las secciones siguientes.

Prepare la siguiente sección con un anclaje doble si se van a unir varias secciones. Coloque el paraviento y conéctelo a la sección anterior mediante el anclaje doble. Repita hasta completar el sistema. Finalice con un anclaje simple en el último poste.

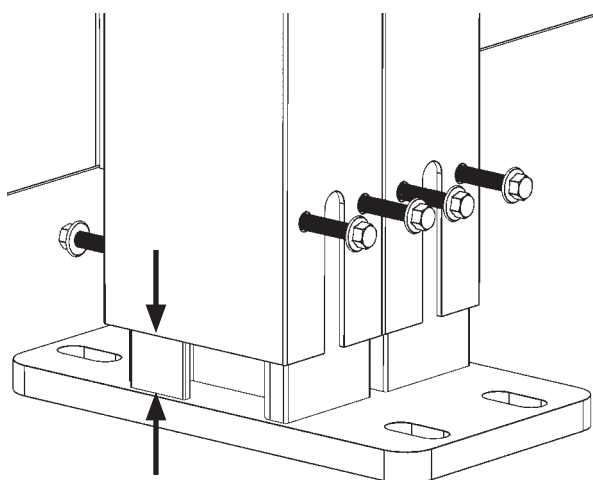
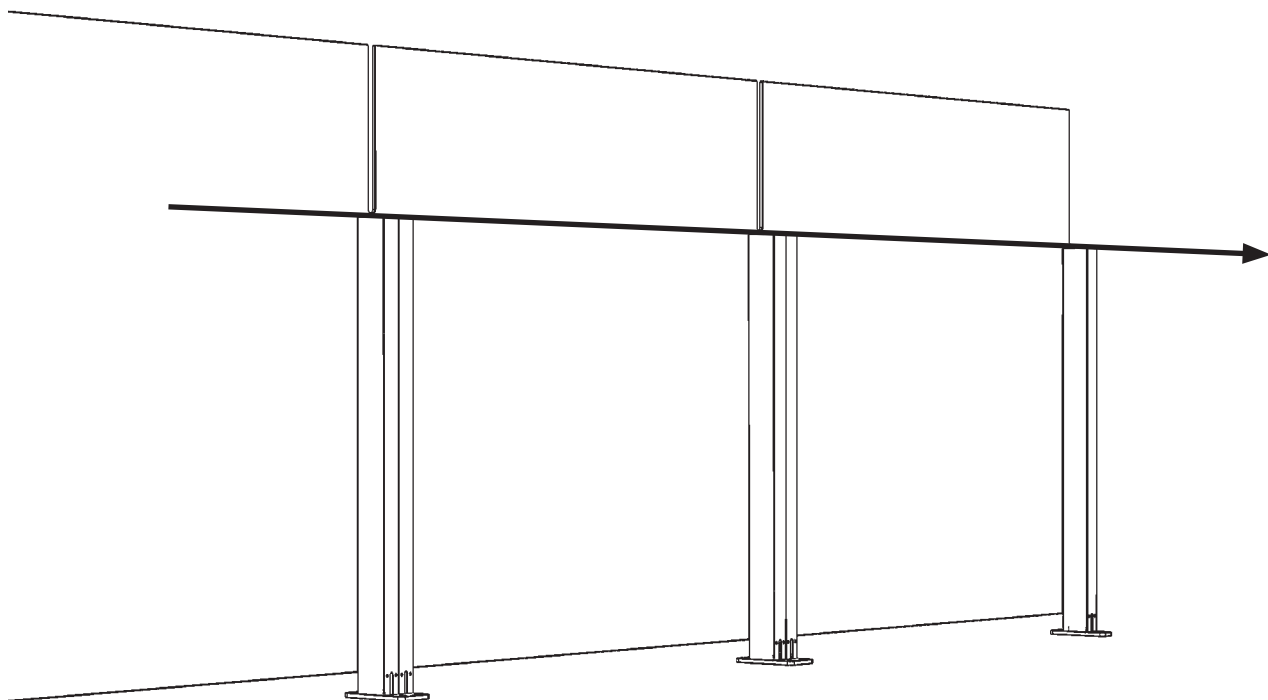


3. Ajuste de altura en superficies inclinadas.

Ajuste la altura si es necesario montando las secciones a distintos niveles para compensar la pendiente. Instale en vertical y horizontal alineando los postes. Use un nivel.

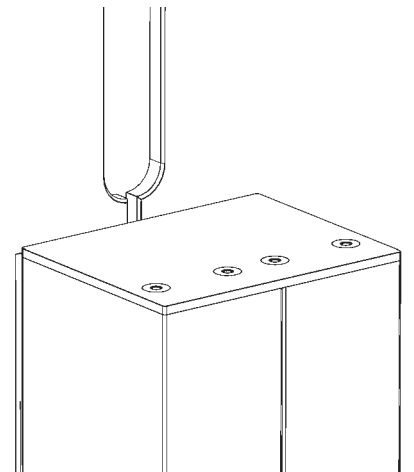
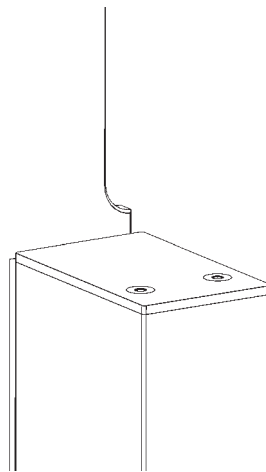
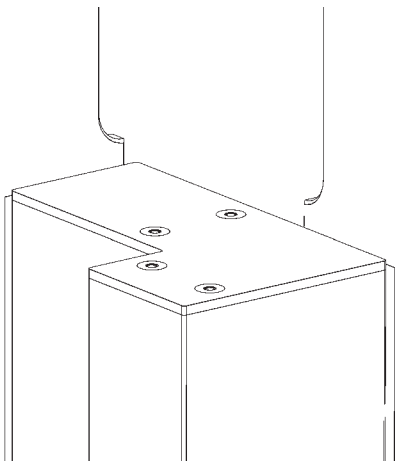
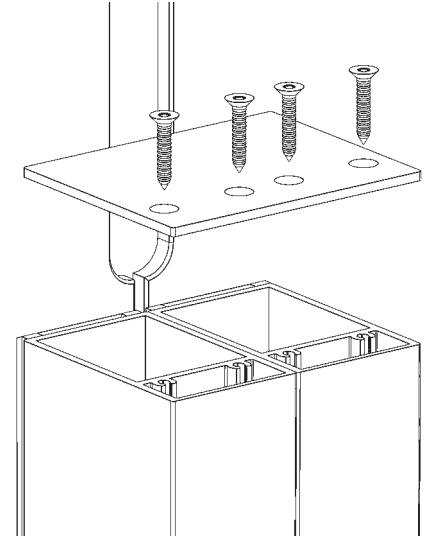
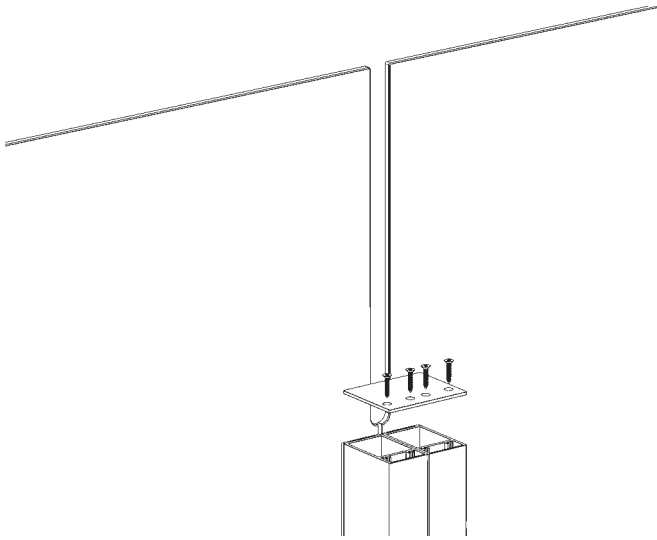
Consejo: use calzos temporales bajo el vidrio antes de fijar.

Tornillos incluidos.



4. Monte las tapas.

Fíjelas en la parte superior. Use tapas dobles y de esquina. Alinee correctamente.



5. Autocontrol.

- Verifique tras instalación.
- Sin daños ni errores.
- Fijación correcta.

6. Marcado de contraste

Mejore la seguridad y la accesibilidad colocando marcas de contraste en las superficies de vidrio. En muchos países, esto es un requisito legal en entornos públicos. Las marcas deben colocarse a dos alturas para que sean claramente visibles tanto para personas sentadas como de pie. La forma y el color pueden variar, pero deben ofrecer un buen contraste con el fondo. Compruebe siempre la normativa vigente en el lugar donde se vaya a instalar el producto.”

Uso

CiUWindscreen está diseñado para proporcionar protección contra el viento manteniendo una visibilidad despejada. No está destinado a ser una estructura portante ni una protección contra caídas. No coloque cargas pesadas sobre el vidrio o los postes.

Mantenimiento

El producto requiere un mantenimiento mínimo, pero se recomienda una limpieza periódica y una inspección visual para garantizar su funcionamiento y seguridad continuos.

- Limpie el aluminio con un paño húmedo y detergente suave.
- No utilice productos agresivos ni abrasivos. Limpie el vidrio con paño suave y agua tibia.

Garantía

Para que la garantía siga siendo válida, deben cumplirse las siguientes condiciones:

- En caso de reclamación de garantía, deberá contactarse al vendedor para que la reclamación pueda ser evaluada de acuerdo con las condiciones de garantía aplicables. El vendedor es responsable de confirmar si el defecto está cubierto por la garantía. Téngase en cuenta que cualquier intervención o medida realizada sin la aprobación del departamento de reclamaciones de ErgoSafe se lleva a cabo por cuenta y riesgo del cliente y dará lugar a la anulación de la garantía.
- En los asuntos de garantía, deberá indicarse el número de serie del producto, junto con una fotografía que muestre claramente el defecto alegado.
- En caso de sustitución de piezas, estas deberán devolverse incondicionalmente al vendedor. Si esto no se hace, el cliente perderá el derecho a la compensación de garantía.

La garantía no cubre: Instalación incorrecta o asentamientos en cimentaciones o estructuras de madera.

Desmontaje

Si se requiere desmontaje, debe realizarse con la misma precaución que la instalación.

Reciclaje

CiUWindscreen está diseñado teniendo en cuenta materiales reciclables, contribuyendo a un ciclo de vida más sostenible. Al final de su vida útil, los componentes pueden desmontarse fácilmente, separarse y clasificarse conforme a la normativa vigente de reciclaje de materiales.



ClickitUp[®]

by ErgoSafe[®]