

Xero 4

Instrucciones de montaje y uso

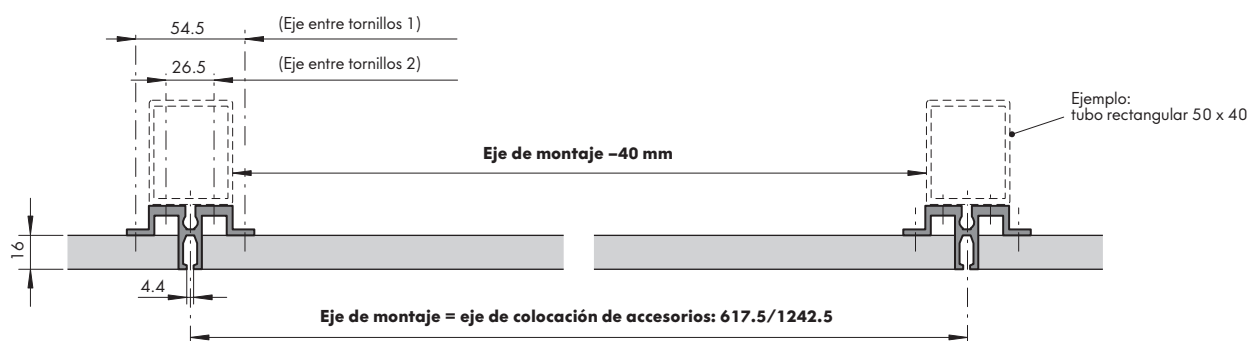
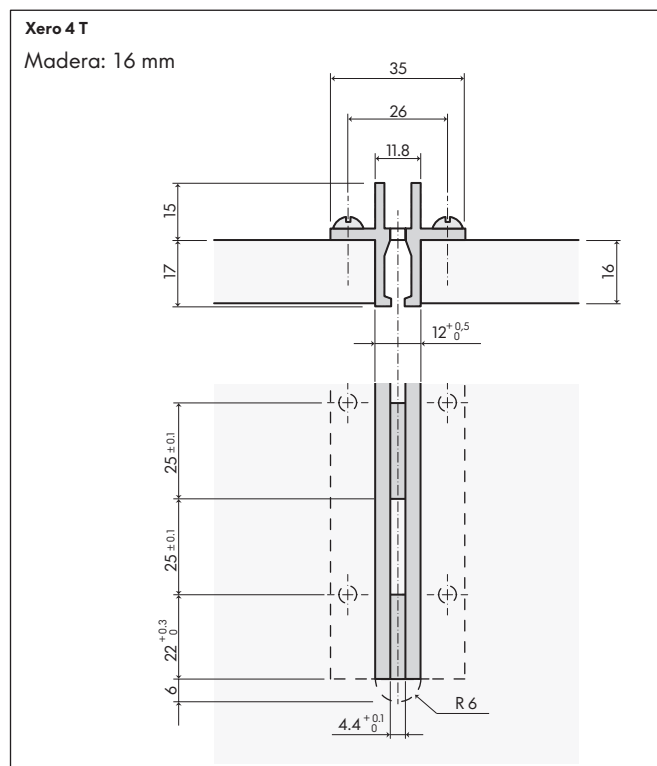
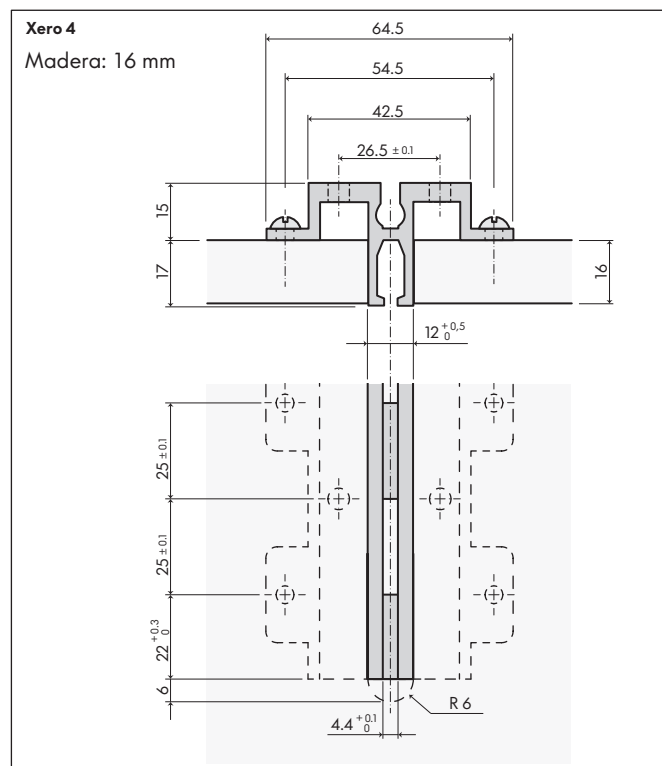
visplay

Dimensiones para el montaje / Instrucciones de planificación

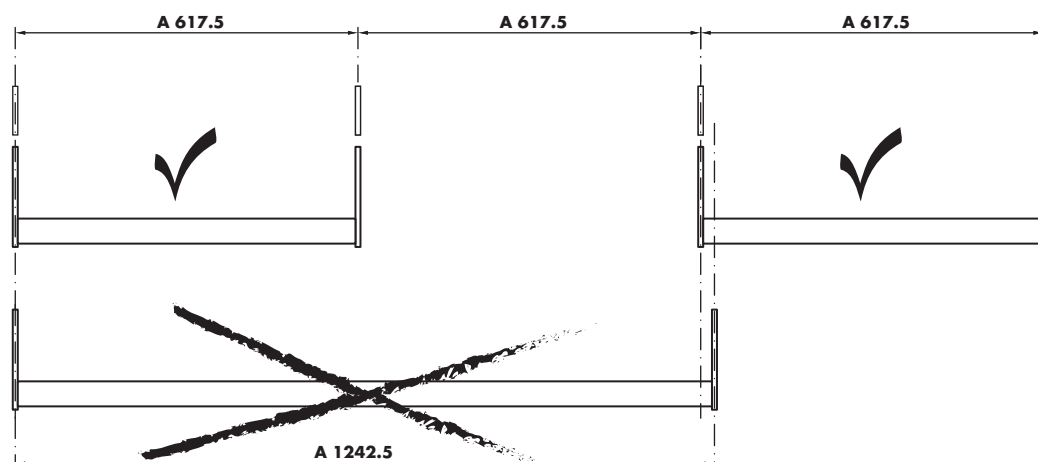
Xero ofrece varias opciones de uso tanto en pared como en centro de tienda. Pueden utilizarse todo tipo de accesorios en acabado silk y ningún.

- ❗ Respete las instrucciones acerca de los valores de carga y procure que la subestructura de la pared y su sujeción puedan soportar las cargas previsibles.
En el caso de los muebles no fijados a pared, hay que asegurarse de que hay suficiente estabilidad para la mercancía prevista.

Dimensiones para el montaje

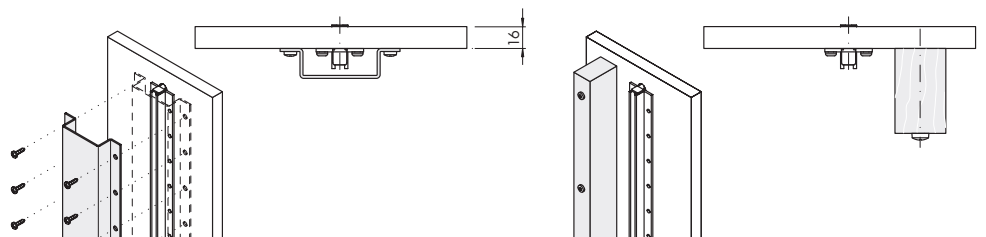


- ❗ Fíjese en los distintos ejes de montaje. Con los perfiles Xero no se puede utilizar ningún accesorio sobre dos ejes.

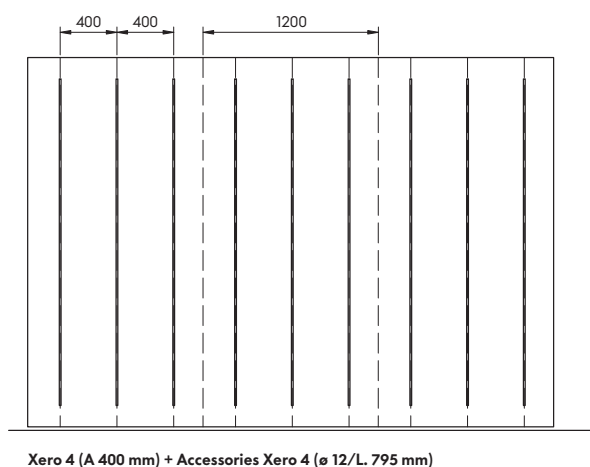
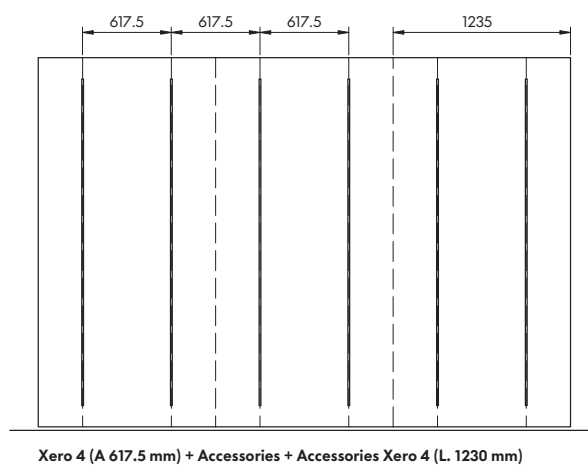
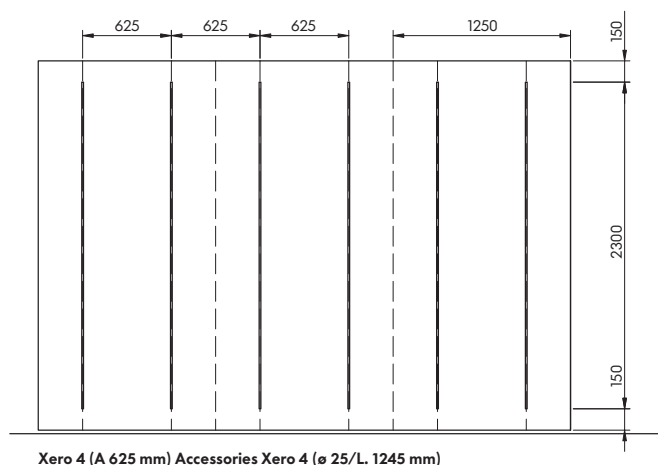


Instrucciones de planificación

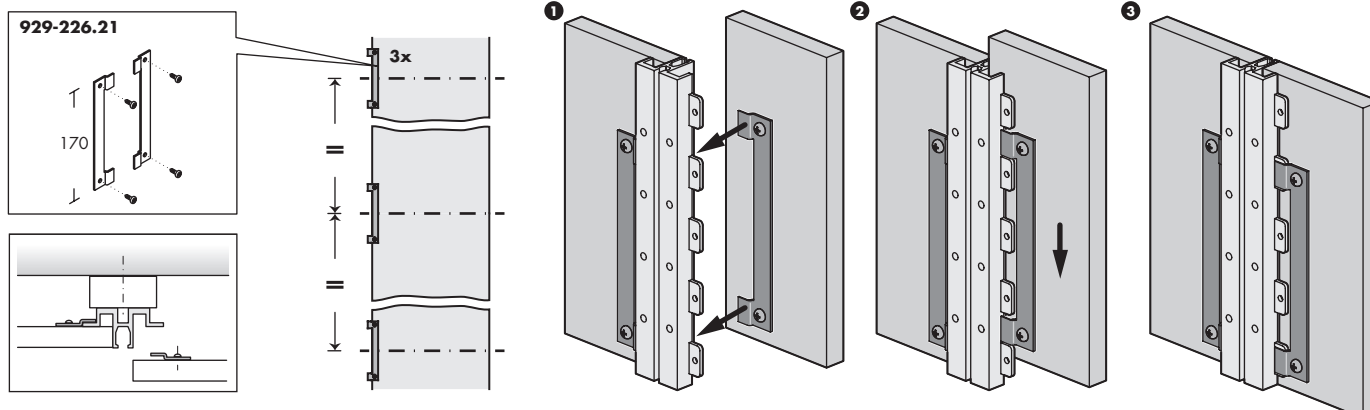
Los paneles y subestructuras deben reforzarse para evitar que se curven. Para ello se pueden utilizar nervaduras de madera o perfiles angulares.



Recomendación de distribución



Colocación frontal de paneles Xero 4



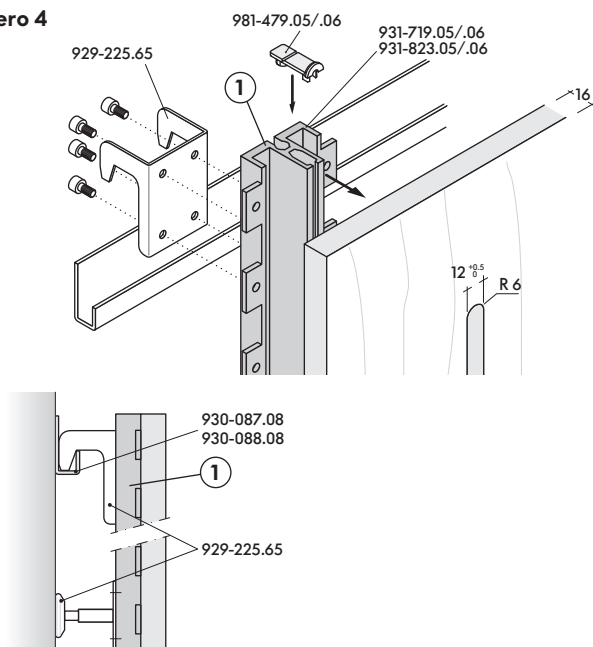
Instrucciones de montaje

❶ El perfil de aluminio debe atornillarse al panel.

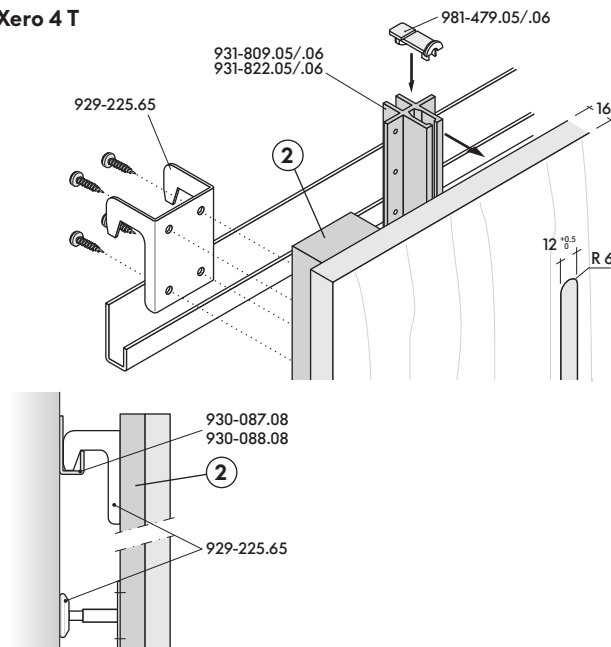
Montaje en paneles de madera

Los perfiles Xero 4 ó 4 T se atornillan a los paneles por detrás. Los juegos de fijaciones se fijan al perfil Xero 4 (❶) o al nervadura de madera (❷). La nervadura de madera (2) debe fijarse al panel (encolado y atornillado) cerca del perfil Xero 4 T Coloque los tapones de cierre en la parte superior del perfil y en la parte inferior de la fuente de alimentación antes de encastrarlo en el panel.

Xero 4

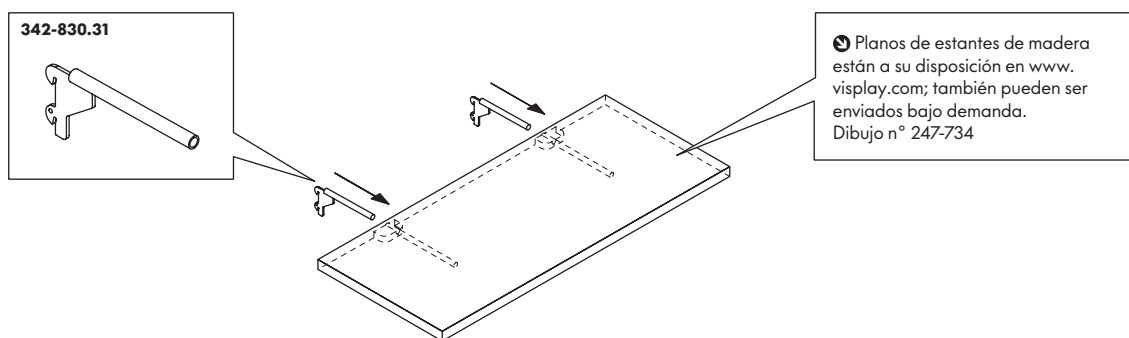


Xero 4 T

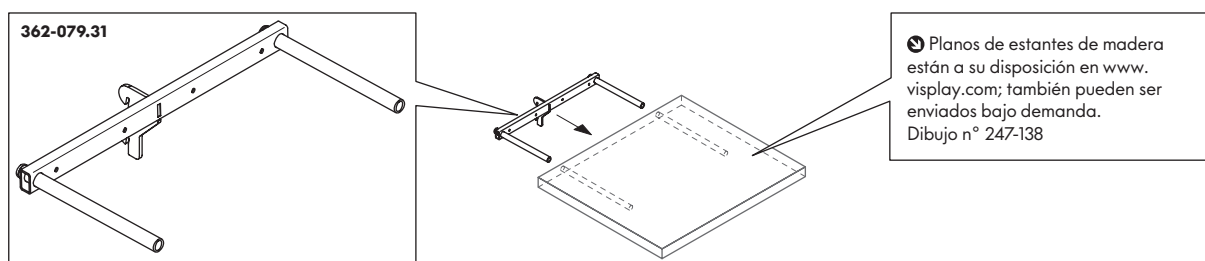


❶ Tenga presente que el juego de fijaciones 929-225.65 no se puede utilizar con perfiles Xero 4T. Los paneles con estos perfiles deben fijarse a la pared con regletas de cuña, por ejemplo. Respete las instrucciones acerca de los valores de carga y procure que la subestructura de la pared y su sujeción puedan soportar las cargas previsibles.

Mecanizado de los estantes de madera por cartela 342-830.31



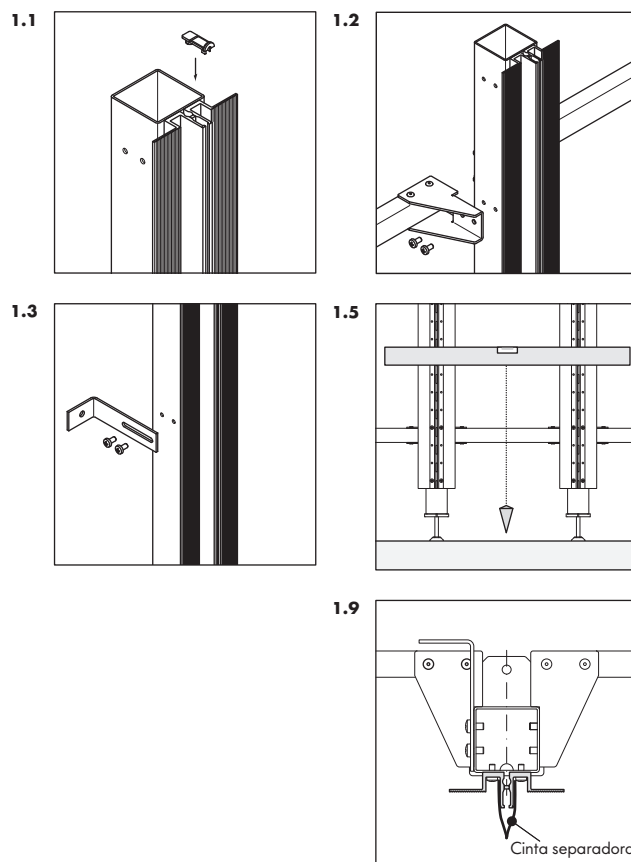
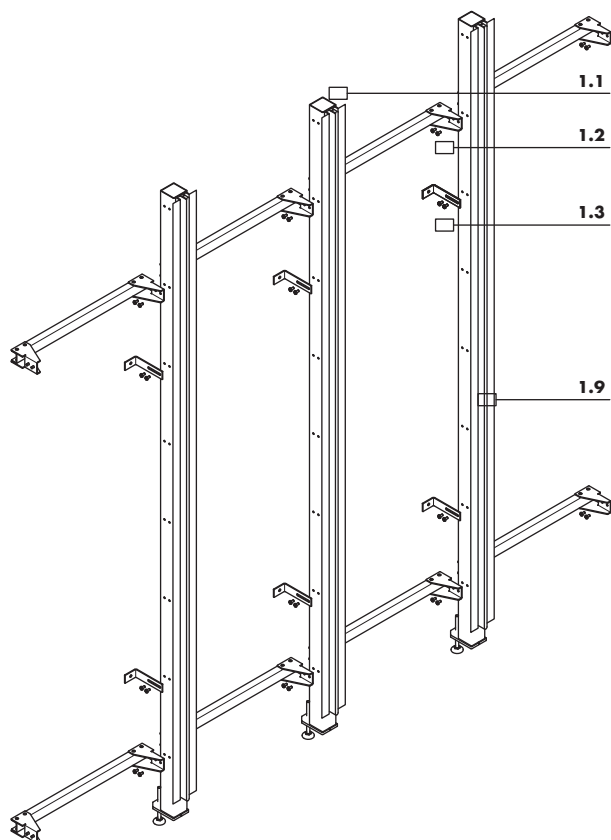
Mecanizado de los estantes de madera por cartela 362-079.31



Montaje en yeso

- ❗ Respete las instrucciones acerca de los valores de carga y procure que la subestructura de la pared y su sujeción puedan soportar las cargas previsibles.
En el caso de los muebles no fijados a pared, hay que asegurarse de que hay suficiente estabilidad para la mercancía prevista.

1. Montaje de las cremalleras murales

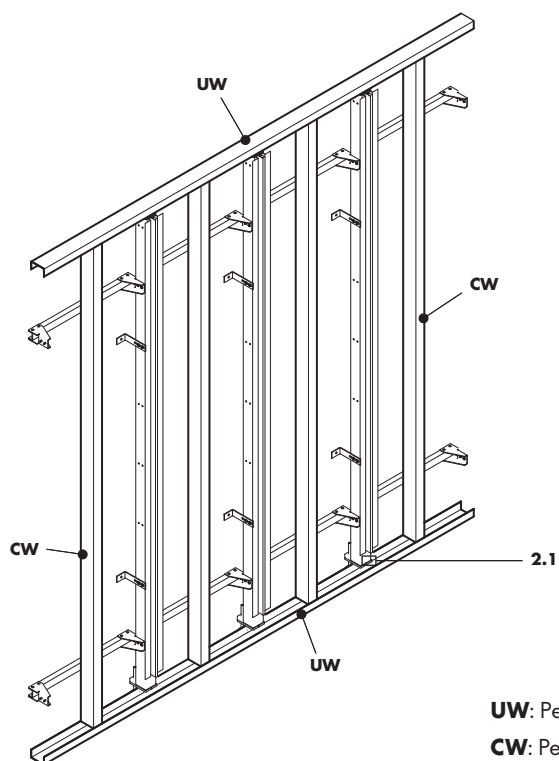


📄 Las instrucciones de planificación se pueden derivar del esquema 320-143.

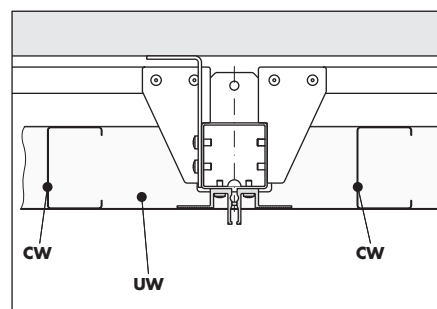
- 1.1 Coloque los tapones de cierre 981-479.05 en la parte superior e inferior.
- 1.2 Las barras de conexión se fijan con 2 tornillos ranurados M6 x 12 cada una a los laterales de las cremalleras del sistema. → No pase los tornillos de rosca.
- 1.3 Los ángulos del juego para fijación a pared se fijan con 2 tornillos ranurados M6 x 12 cada uno a los laterales de las cremalleras del sistema. → No pase los tornillos de rosca. Se necesitan como mínimo 2 ángulos por cremallera; la cantidad depende de las características de la pared.
- 1.4 Las cremalleras se montan formando una sola unidad.
- 1.5 La unidad se coloca y se ajusta exactamente a la altura adecuada, luego se pone en posición perpendicular.
- 1.6 Se trazan los puntos de fijación.
- 1.7 Se talandran los orificios en la pared y se colocan de tacos.
- 1.8 Se vuelve a colocar la instalación de pared y se atornilla. El resto del procedimiento se describe en el punto 1.5.
- 1.9 Importante: Coloque la cinta separadora (recomendación: Knauf Trennfix 65) plana alrededor del perfil.

❗ La cremallera mural se deben atornillar a la pared como mínimo con 2 tornillos Ø 6 mm. Los elementos de fijación a la pared y general deben poder soportar una fuerza de tracción mínima de 1.6 kN. Tenga en cuenta las instrucciones del fabricante de tacos.

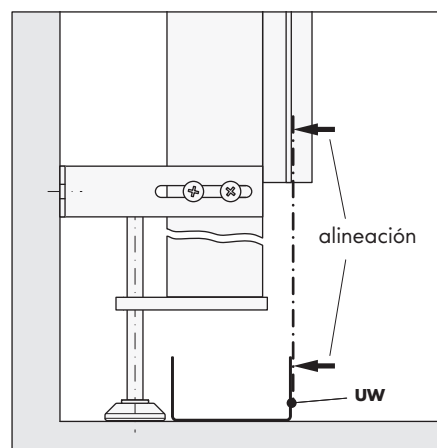
Montaje del apoyo metálico



UW: Perfil UW 75 x 40 mm
CW: Perfil CW 75 x 50 mm



2.1



2.1 Se coloca el apoyo metálico (perfiles UW y CW); se debe prestar atención a la fuga hacia las superficies de apoyo de los perfiles.
 El montaje de la instalación de pared es adecuado para perfiles de apoyo metálico de 75 mm de ancho.

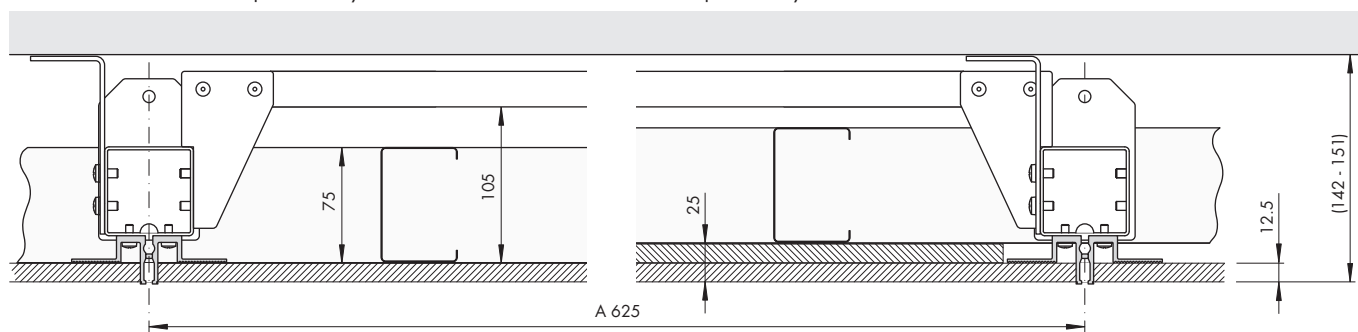
Dimensiones: pladur

- Ejes de cremallera: 625 mm
- Profundidad de montaje a pared: 142-151 mm
- Los datos para la proyección se pueden ver en el esquema 320-143

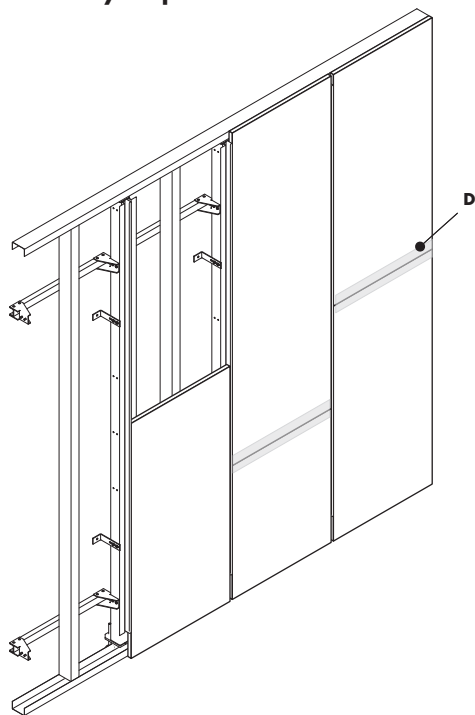
Respete las instrucciones acerca de los valores de carga y procure que la subestructura de la pared y su sujeción puedan soportar las cargas previsibles.

Revestimiento sencillo con placas de yeso entre cartones

Doble placa de yeso



3. Revestimiento y emplastado



- 3.1 Las placas se sujetan con tornillos de sujeción rápida **A** (p. ej. Ø 3.9 x 19 mm) al perfil.
Atornille además las placas con perfiles perforados; se necesitan tornillos de sujeción rápida con punta **B** (p. ej. Ø 3.5 x 19 mm).

Recomendaciones:

- Tapar las juntas **C** con cinta metálica protectora **D**.
- En caso necesario, montar esquineras.

(Tratamiento de la) capa final

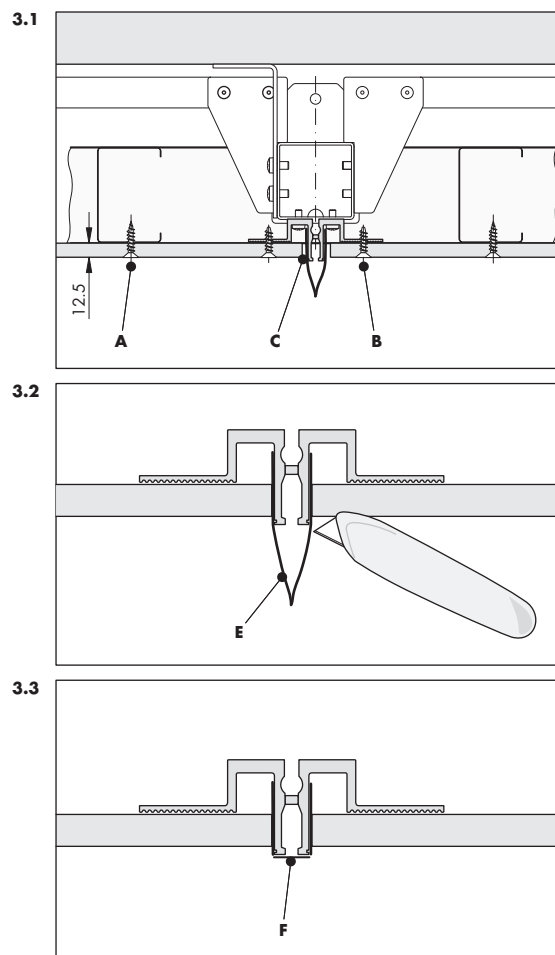
- 3.2 Se recortan las tiras que sobren de la cinta separadora **E**.

3.3 Importante:

Adherir un tejido de fibra de vidrio de estructura fina para evitar que aparezcan grietas.

Antes de dar la capa final, pegue una banda protectora que se pueda retirar y no deje residuos en la superficie visible del perfil **F**.

- 3.4 Capa final u otras superficies.



Valores de carga

ⓘ Tenga en cuenta también los valores de carga permitido de los accesorios utilizados.

Los valores de carga indicados hacen referencia siempre al peso total de los soportes y la mercancía.

Tenga en cuenta que, si aumenta la longitud de los soportes, deben reducirse los valores de carga.

Asegúrese de que, si aumenta la carga, se modifique también el incremento de los soportes. Si las cargas de los soportes son distintas, puede que la presentación de la mercancía quede algo desequilibrada.

La carga máxima de Xero depende del tipo de los puntos de fijación y de los elementos de fijación utilizados.

Con carga máxima se deben utilizar todos los puntos de fijación.

Please also observe the weight loads indicated in our sales documentation.

Carga máxima

Perfil	cada 1000 mm	100 kg
Brazo Ø 25 mm		25 kg
Brazo 30 x 15 mm		20 kg
Brazo Ø 12 m		10 kg
Brazo 4 mm		10 kg
Barra de cuelgue 600 mm brazo en T		20 kg
Barra de cuelgue 390 mm brazo en T		10 kg
Cartela para estante de madera	por cartela	15 kg
Soporte para barra de cuelgue Ø 25 mm	por cartela	20 kg
Soporte para barra de cuelgue Ø 25 mm y estante	por cartela	20 kg
Soporte para barra de cuelgue 30 x 15 mm	por cartela	20 kg
Soporte para barra de cuelgue 30 x 15 mm y estante	por cartela	20 kg
Soporte para barra de cuelgue 20 x 10 mm	por cartela	10 kg
Soporte para barra de cuelgue Ø 15 mm	por cartela	10 kg
Soporte para estante de vidrio	por cartela	20 kg
Soporte para estante de madera	por cartela	20 kg
Cartela de ajuste para estante de vidrio		15 kg
Cartela para estante		20 kg

visplay

www.visplay.com

info@visplay.com