





KLAIS 110



KLAIS 110 es la solución vertical de alta adaptabilidad y elegancia. Sus líneas rectas y minimalistas encuentran las proporciones ideales para ofrecer una gran capacidad de enrollado en el menor espacio posible.

Un cofre cuadrado de 110 mm, un look 100% metálico y la adaptabilidad para guiado ZIP, cable, varilla y guía de 120 mm, hacen que este modelo sea idóneo como cierre vertical en pérgolas de jardín.

KLAIS 110 is a highly adaptable, elegant vertical solution. Its straight, minimalist lines create the ideal proportions to offer great rolling capacity in the least space possible.

A square 110 mm cassette, a 100% metallic look and ZIP guiding adaptability, cord, rod and 120 mm guide make this model the perfect vertical enclosure for garden pergolas.

VENTAJAS | HIGHLIGHTS



PROTECCIÓN RAYOS UV
UV RAY PROTECTION



CONFORT VISUAL
VISUAL COMFORT



TEMPERATURA ÓPTIMA
OPTIMAL TEMPERATURE



VERSATILIDAD
VERSATILITY

COLORES | COLOURS



RAL 9016
-909+09016
Blanco tráfico
Traffic White



RAL 9010
-909+09010
Blanco puro
Pure White



RAL 1013
-909+01013
Blanco Ostra
Oyster white



RAL 1013
-909+01413
Blanco Ostra textura
Texture Oyster white



RAL 1015
-909+01015
Marfil claro
Light Ivory



ÓXIDO
-909+00516
Corten textura
Mars sablé



RAL 8014
-909+08014
Marrón Sepia
Sepia Brown



RAL 7040
-909+07040
Gris ventana
Window grey



DB703
-909+99703
Antracita metálico
Metallic anthracite



RAL 7012
-909+07012
Gris basalto
Basalt Grey



RAL 7022
-909+07022
Gris sombra
Umbra Grey



RAL 7016
-909+07016
Gris Antracita
Anthracite grey



RAL 7016
-909+07416
Antracita textura
Texture Anthracite



RAL 9011
-909+09011
Negro grafito
Graphite black



RAL 9005
-909+94005
Negro textura
Texture Black

Libre elección entre 15 colores al mismo precio. Consultar otras opciones.
Choice of 15 colours at the same price. Enquire about other options.



SECCIONES DE PERFILES | PROFILE SECTIONS (mm)



PERFIL COFRE
CASSETTE PROFILE
110 x 110



PERFIL GUÍA ZIP
ZIP GUIDE PROFILE
35 x 44,5



PERFIL GUÍA CORTAVIENTOS 120
120 GUIDE PROFILE
120 x 28



BARRA DE CARGA
DROP BAR
32 x 52

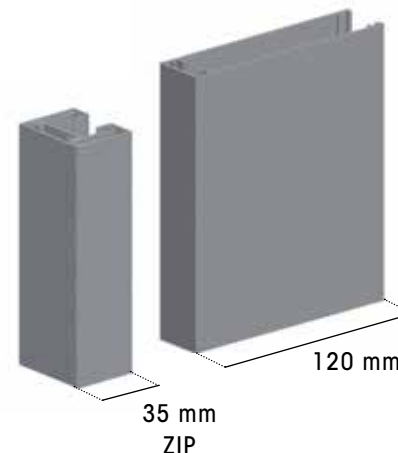
DISEÑO | DESIGN



Su diseño de líneas rectas y minimalistas, unido a su aspecto metálico, convierte a esta cortina vertical en la aliada perfecta para completar cualquier variante de instalación HABITAT LLAZA.

Its straight, minimalist lines combine with a great metallic look to make this vertical blind the perfect complement to any type of HABITAT LLAZA installation.

GUÍA ZIP Y GUÍA CORTAVIENTOS 120 mm ZIP GUIDE AND 120 mm WINDBLOCK GUIDE



En la versión ZIP, las guías laterales sobresalen únicamente 35mm para evitar la pérdida de luz y amplitud de paso.

Su belleza y discreción aportan un gran valor a las estructuras. La guía cortavientos de 120 mm permite también el accionamiento manual y es una solución robusta para proteger el espacio interior de la pérgola.

In the ZIP version, the side guides only project 35 mm to prevent any loss of light or space. Their beauty and subtlety add great value to any structure. The 120 mm windbreak guide can also work manually and is a robust solution for protecting the interior space of the pergola.

COMPATIBILIDAD | COMPATIBILITY



El sistema KLAIS 110 se ha concebido para que un mismo modelo de cortina técnica exterior pueda configurarse con varias opciones de guiado, obteniendo de esta forma una gran versatilidad y flexibilidad de acción:

- Guía ZIP de 35 mm
- Guía cortavientos de 120 mm
- Cable trenzado de 3 mm
- Varilla inoxidable de 8 mm

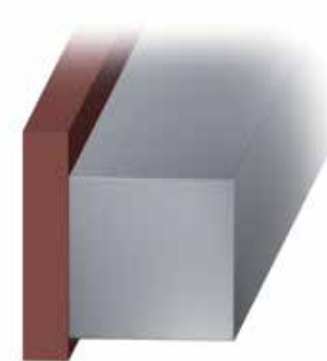
The KLAIS 110 system was conceived so that a single model of outdoor technical blind can be configured with several guiding options, giving this product great versatility and flexibility of action:

- 35 mm ZIP guide
- 120 mm windbreak guide
- 3 mm braided cable
- 8 mm stainless steel rod

ADAPTABILIDAD | ADAPTABILITY



Fijación directa
Direct Fixing

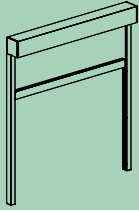


Fijación con soportes
Installation with supports

Las dos variantes del cofre KLAIS 110 permiten, según las necesidades de cada instalación, realizar una fijación directa de los perfiles o a través de unos soportes que quedan prácticamente ocultos, tanto a techo, como frontal o incluso entre-paredes.

Depending on the needs of each system, the two variants of the KLAIS 110 cassette allow the profiles to be directly anchored or anchored by means of brackets that are virtually concealed, either on the ceiling or on a wall or even between walls.

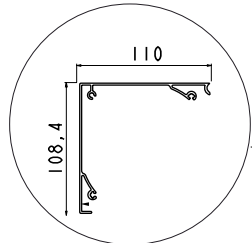
KLAVIS 110 - ZIP



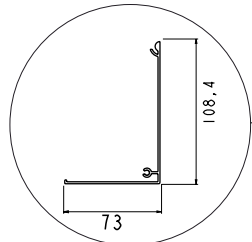
DIMENSIONES MÁXIMAS | MAXIMUM DIMENSIONS (mm)

Línea Width	Altura Height
4000	3000
4000	3500*

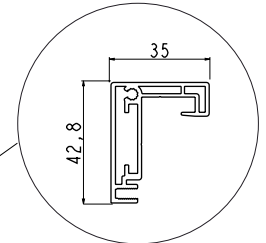
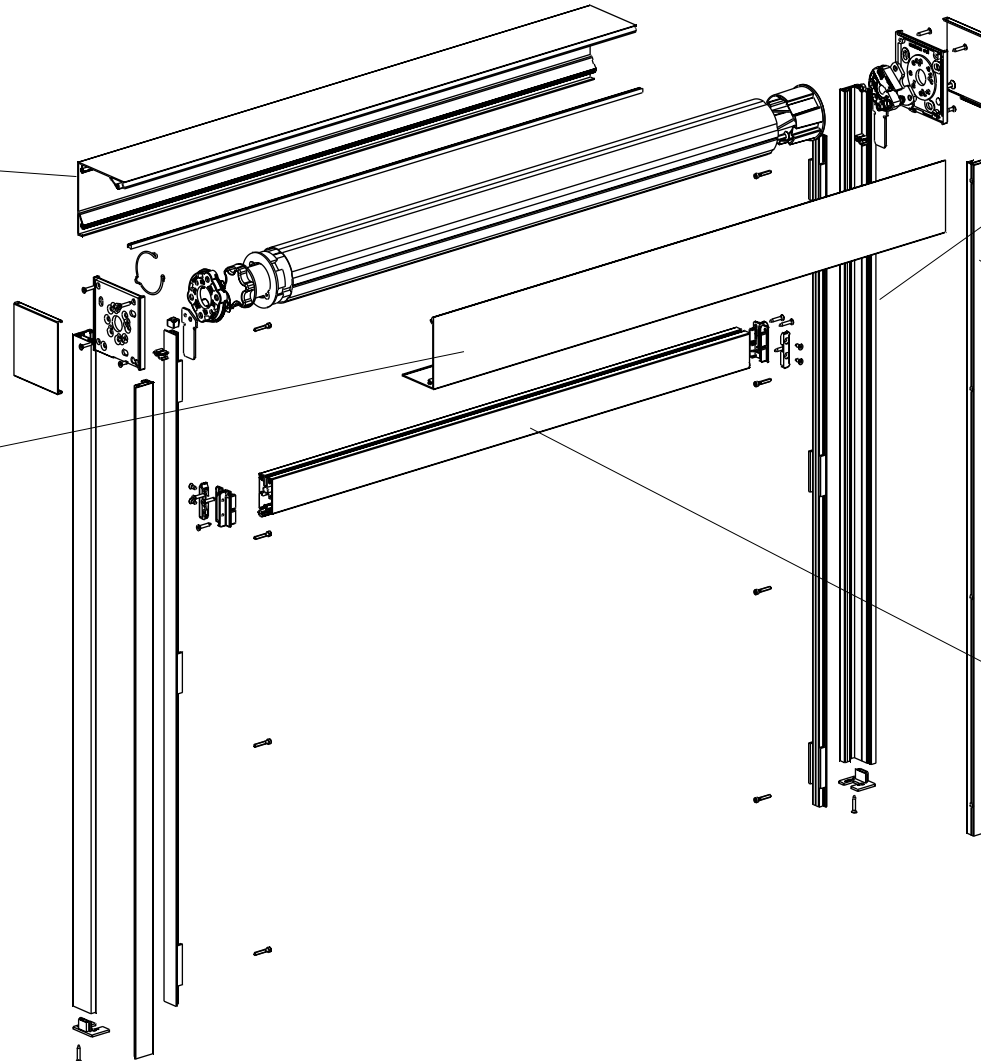
* Tejido screen | Screen fabric



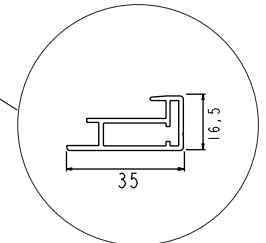
Perfil cofre
Cassette profile



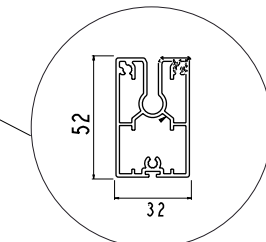
Perfil frontal cofre
Cassette front profile



Perfil guía zip
Guide profile zip



Tapa perfil guía zip
Front zip guide profile

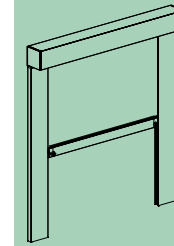


Barra de carga
Drop bar

DIMENSIONES MÁXIMAS | MAXIMUM DIMENSIONS (mm)

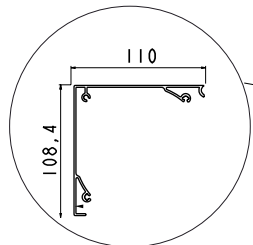
Línea Width	Altura Height
4000	3000
4000	3500*

* Tejido screen | Screen fabric

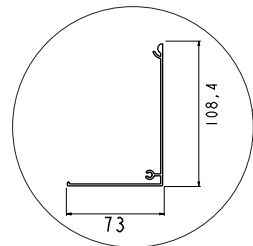


KLais 110-G

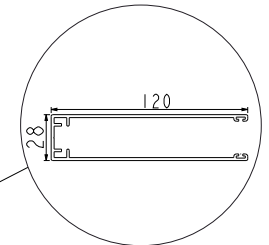
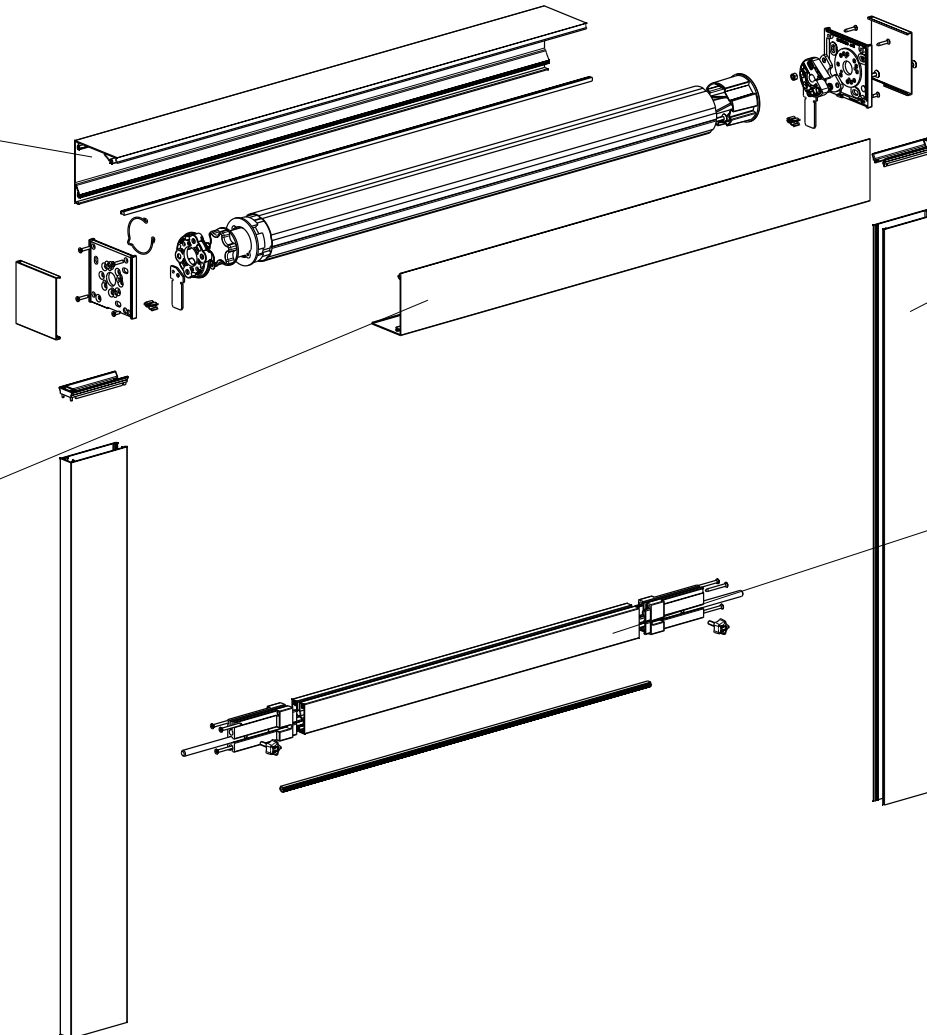
Guía 120 mm
120 mm Guide



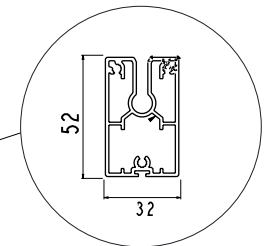
Perfil cofre
Cassette profile



Perfil frontal cofre
Cassette front profile



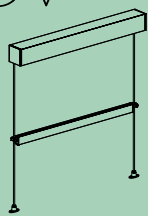
Perfil guía cortavientos 120 mm
120 mm Guide profile



Barra de carga
Drop bar

KLAVIS 110-CV

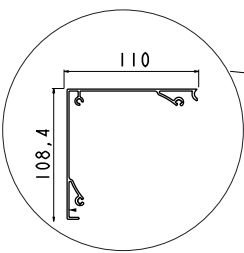
Cable - Varilla
Cable- Rod



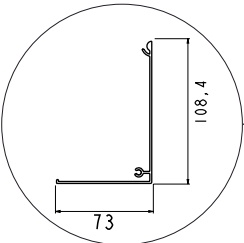
DIMENSIONES MÁXIMAS | MAXIMUM DIMENSIONS (mm)

Línea Width	Altura Height
4000	3000
4000	3500*

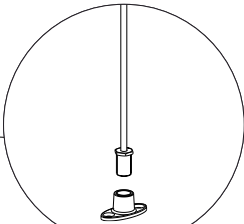
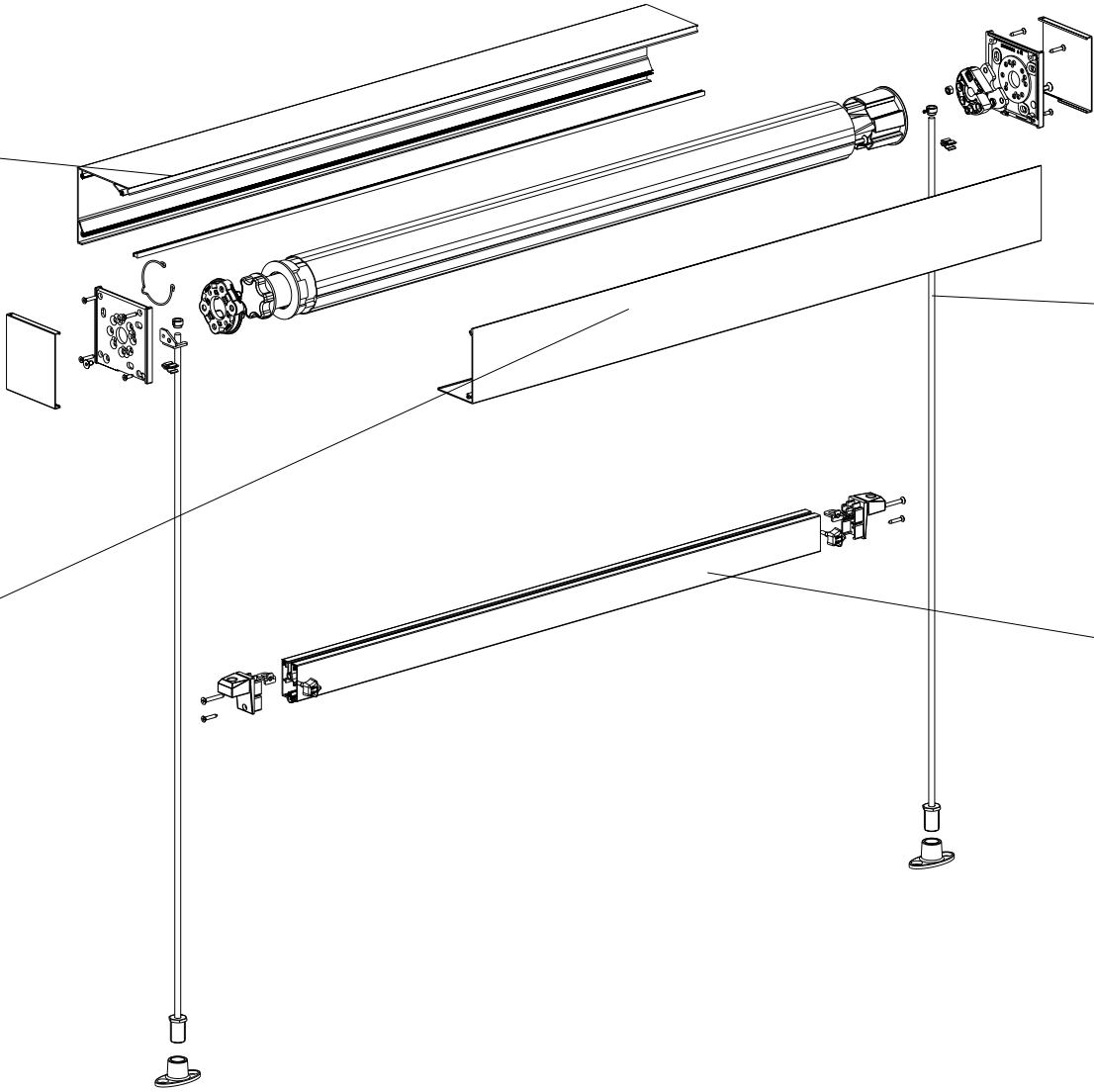
* Tejido screen | Screen fabric



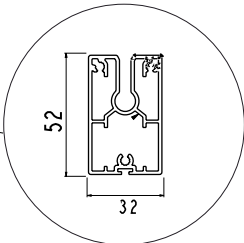
Perfil cofre
Cassette profile



Perfil frontal cofre
Cassette front profile



Cable 3 mm
Varilla | Rod 8 mm

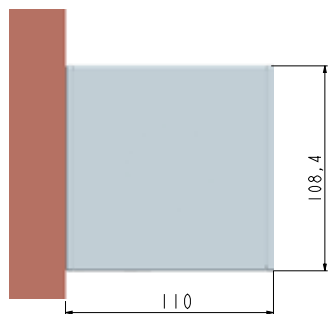


Barra de carga
Drop bar

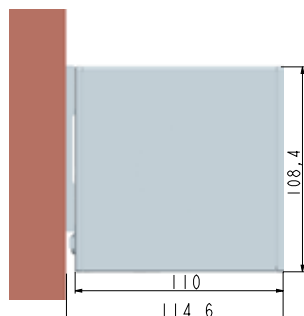
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | TECHNICAL FEATURES

COTAS COFRE | CASSETTE DIMENSIONS (mm)

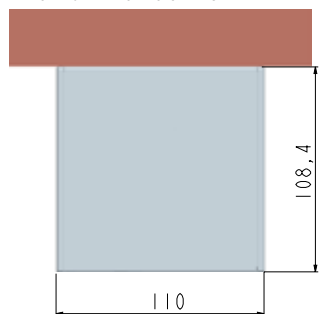
INSTALACIÓN COFRE DIRECTO A PARED
DIRECT INSTALLATION TO WALL



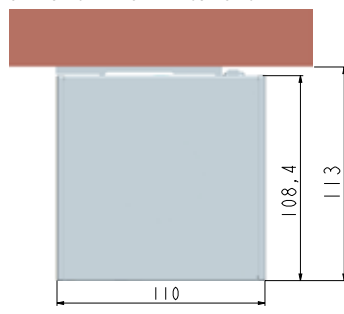
INSTALACIÓN A PARED CON SOPORTES
INSTALLATION TO WALL WITH SUPPORTS



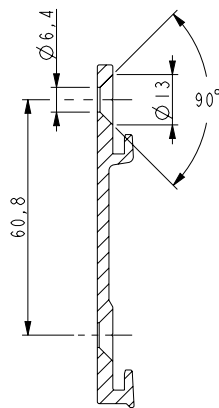
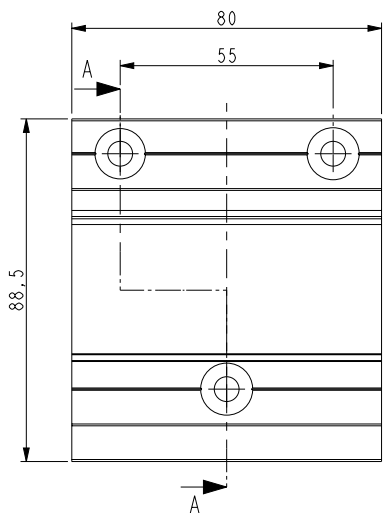
INSTALACIÓN COFRE DIRECTO A TECHO
DIRECT INSTALLATION TO CEILING



INSTALACIÓN A TECHO CON SOPORTES
CEILING INSTALLATION WITH SUPPORTS

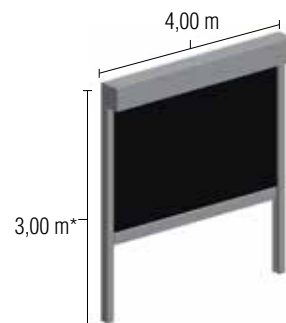


COTAS SOPORTE | SUPPORT DIMENSIONS (mm)



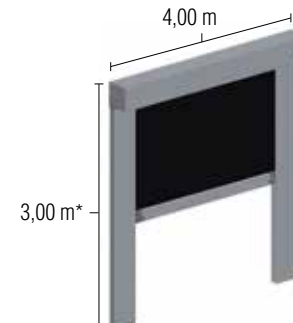
Dimensiones máximas | Maximum dimensions

KLAIS 110 - ZIP



* Tejido screen | Screen fabric: 3,50 m

KLAIS 110 (G - CV)



* Tejido screen | Screen fabric: 3,50 m

Sistemas de guiado | Guiding systems

- ZIP
- CV: Cable ø3 mm / Varilla ø8 mm | Cable ø3 mm / Rod ø8 mm
- G: Guía de 120 mm | 120 mm Guide

Accionamiento | Operation

- ☒ Manual**
- ☒ Motorizado | Motorised
- ☒ Automatizado | Automated

**Excepto en sistema ZIP
Except in ZIP system

Sujeción | Mounting



Frontal | Wall

A techo | Ceiling

Entreparedes | Between walls

Acabados | Finishes

Lacado según normativa QUALICOAT
Lacquer in accordance with QUALICOAT standards
Tornillería de acero inoxidable
Stainless steel screws and bolts

Consulte la página 52 para compatibilidades de tejidos
Consult page 52 for fabric compatibilities

KLAIS 110

