

RESIDENCIAL

HunterDouglas 
Architectural

RESIDENCIAL







Hunter Douglas desde hace más de 50 años ha desarrollado una amplia gama de productos arquitectónicos para aplicaciones interiores y exteriores. Hoy en día y dada las exigencias del mercado está ampliando sus líneas de productos a los proyectos habitacionales consciente de que el cliente está buscando soluciones que entreguen mayor valor arquitectónico, sustentabilidad y confort para su hogar. Nuestra experiencia en la personalización, fabricación, instalación y soporte técnico ofrece excelentes productos con nuestro sello de diseño, rendimiento y durabilidad excepcional.

Tenemos disponible soluciones que son una excelente alternativa para revestir muros, control solar, cielos y pisos en una amplia gama de materialidades. En este catálogo de productos se muestran algunas soluciones que permitirán a ustedes ver alternativas y desarrollar sus proyectos.

CONTROL SOLAR

Sliding & Folding Shutters

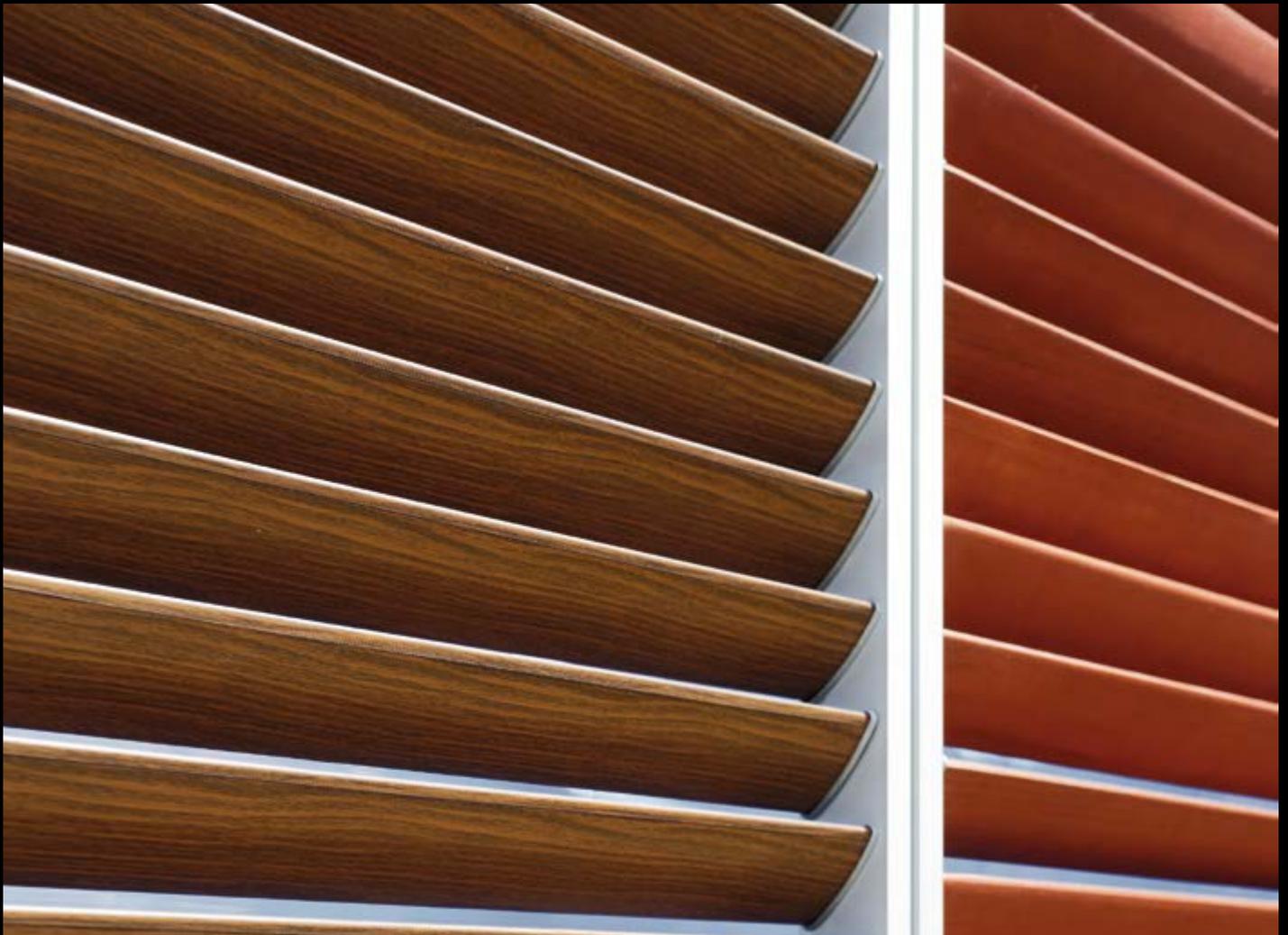
Hunter Douglas con sus productos Sliding & Folding Shutters entrega al cliente una aplicación de control solar dinámica proporcionando privacidad entre el interior y exterior de la fachada y un diseño flexible que agrega valor al proyecto. Sus 3 sistemas están compuestos por un bastidor de perfiles de aluminio extruido con terminación anodizado o pintado. En su interior se pueden incorporar distintos tipos de productos en distintas materialidades y terminaciones. Posee sistema de carros y rieles de poca mantención en el tiempo dada la calidad de los elementos que lo componen y entregan una solución integral para su uso al exterior. Estas aplicaciones se diferencian en: Folding Shutter, Sliding Shutter y marcos no deslizables.

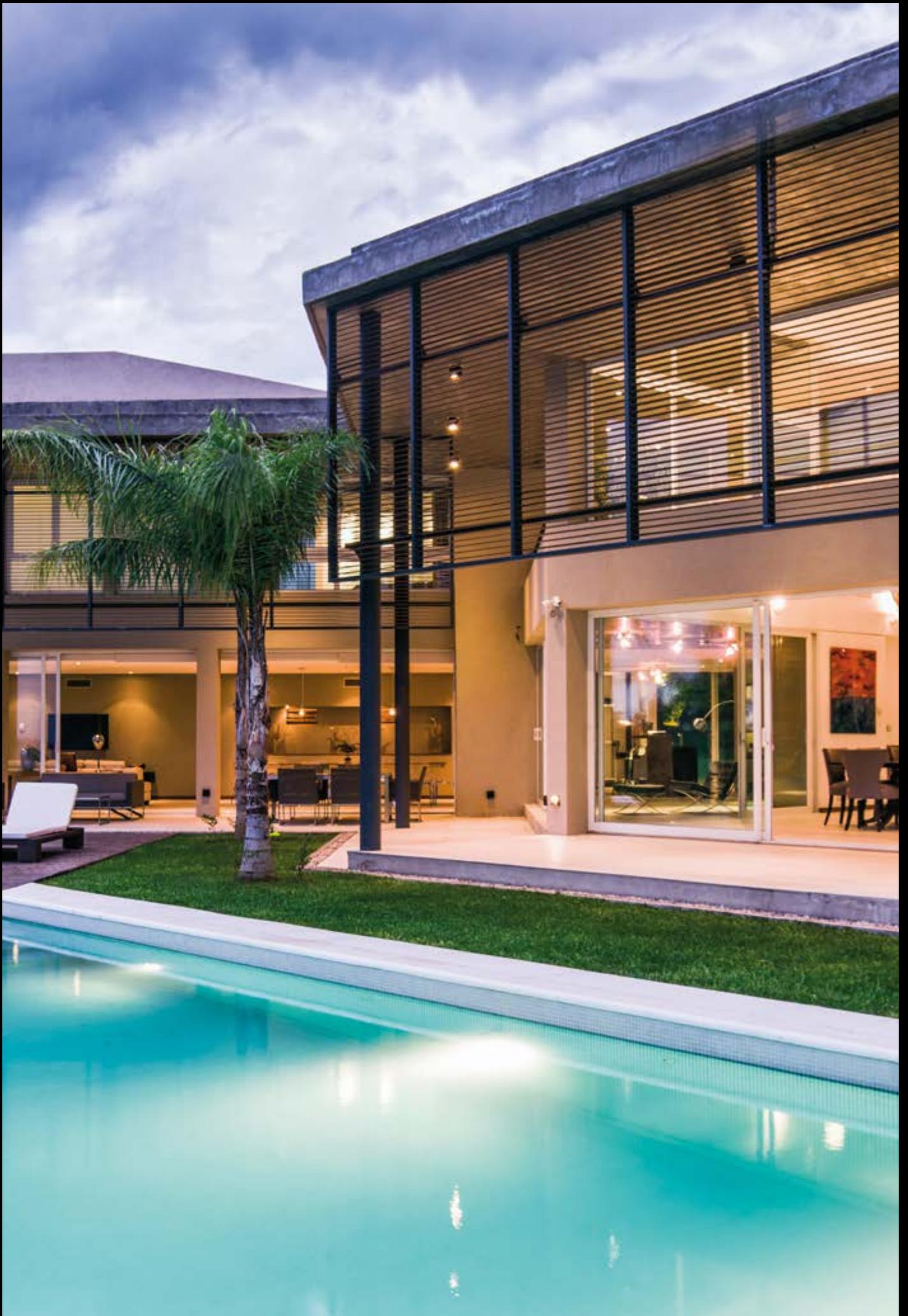
MARCOS NO DESLIZABLES

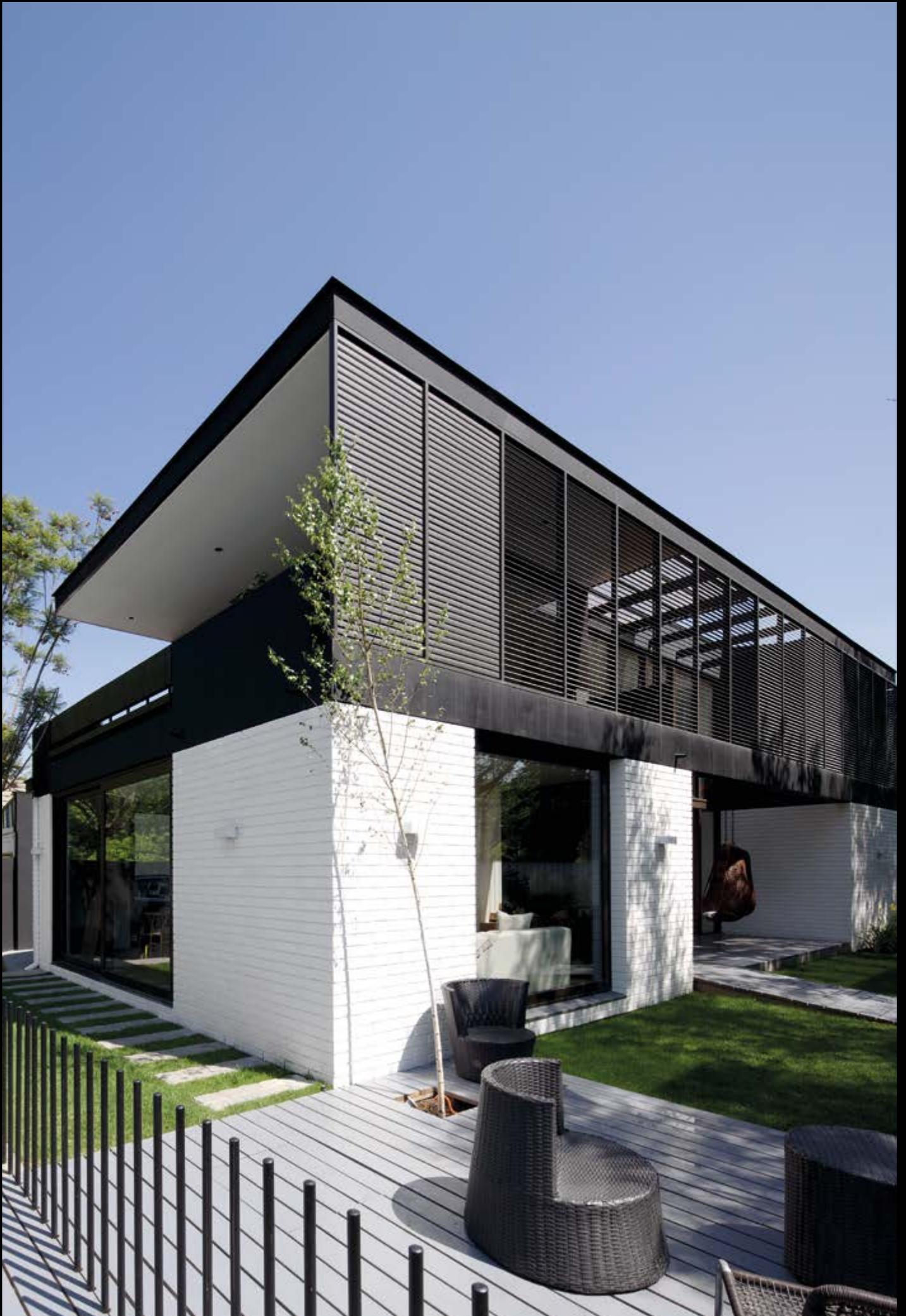
Sistema de bastidores modulares fijos pre-armados para conformar grandes vanos con control solar. Está compuesto por un bastidor en base a perfiles de aluminio extruido con terminación anodizado o pintado.

- Composición: bastidor simple o múltiple para cubrir vano
- Dimensiones máximas: 1,5 m de ancho por 4 m de alto

Nota: Dimensiones a validar según cálculo de cargas de viento e inlayer por proyecto.









CONTROL SOLAR

Sliding Shutters

Persiana corredera que se instala en paralelo a la fachada. Esta ubicación proporciona control solar, privacidad y realza la estética del proyecto, manteniendo así, un aspecto uniforme en la fachada.

- Composición: desde 1 riel en paralelo hasta 4 (según definición de proyecto)
- Instalación: Entre losa o fuera de losa
- Dimensiones máximas: 1,5 mt ancho por 4 mt alto

Nota: Dimensiones a validar según cálculos de cargas de viento e inlayer por proyecto

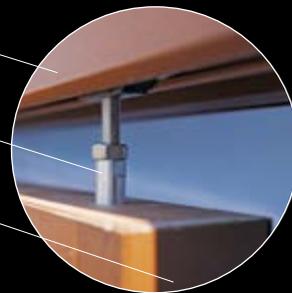


DETALLE SUPERIOR

RIEL SUPERIOR

CARRO SUPERIOR

MARCO ALUMINIO PINTADO

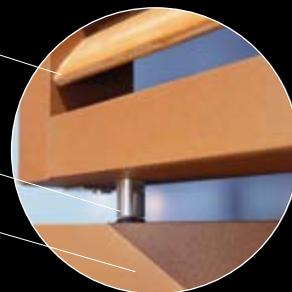


DETALLE INFERIOR

INLAYER SEGÚN PROYECTO

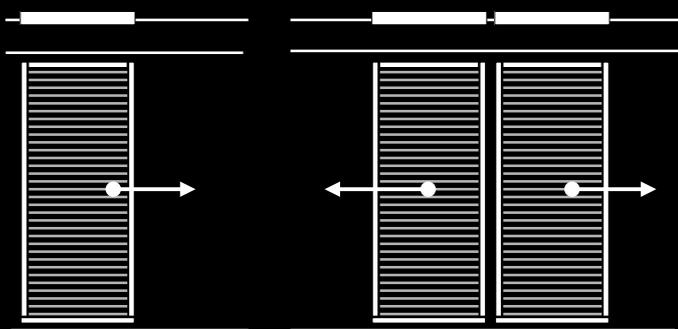
CARRO INFERIOR

RIEL INFERIOR

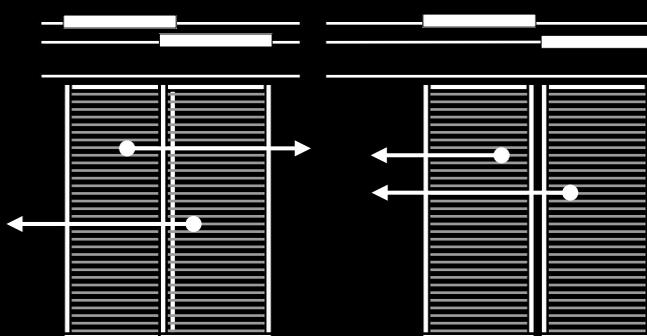


ALTERNATIVAS DE MOVIMIENTO

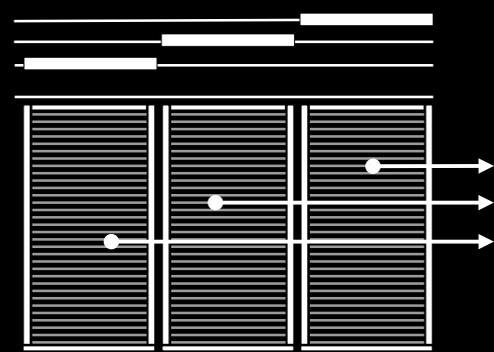
1 RIEL



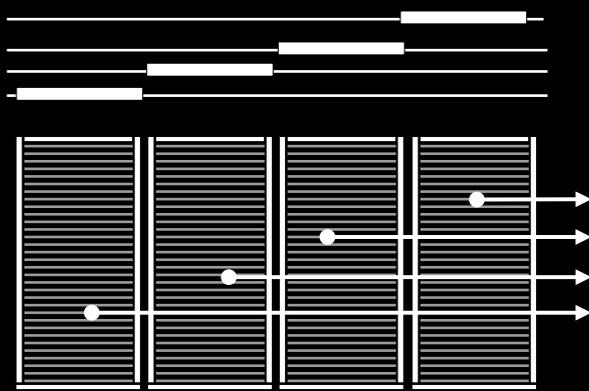
2 RIELES

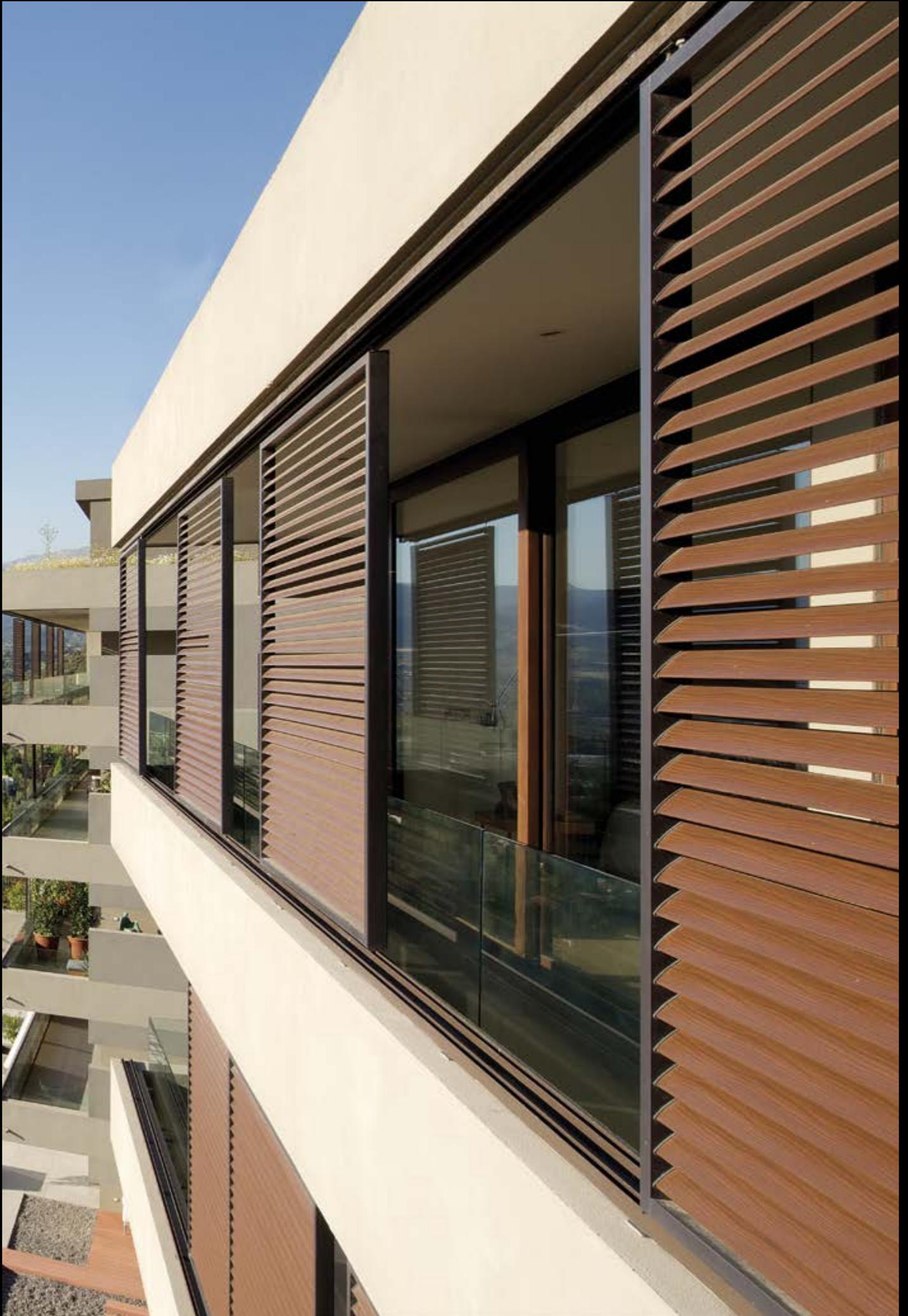


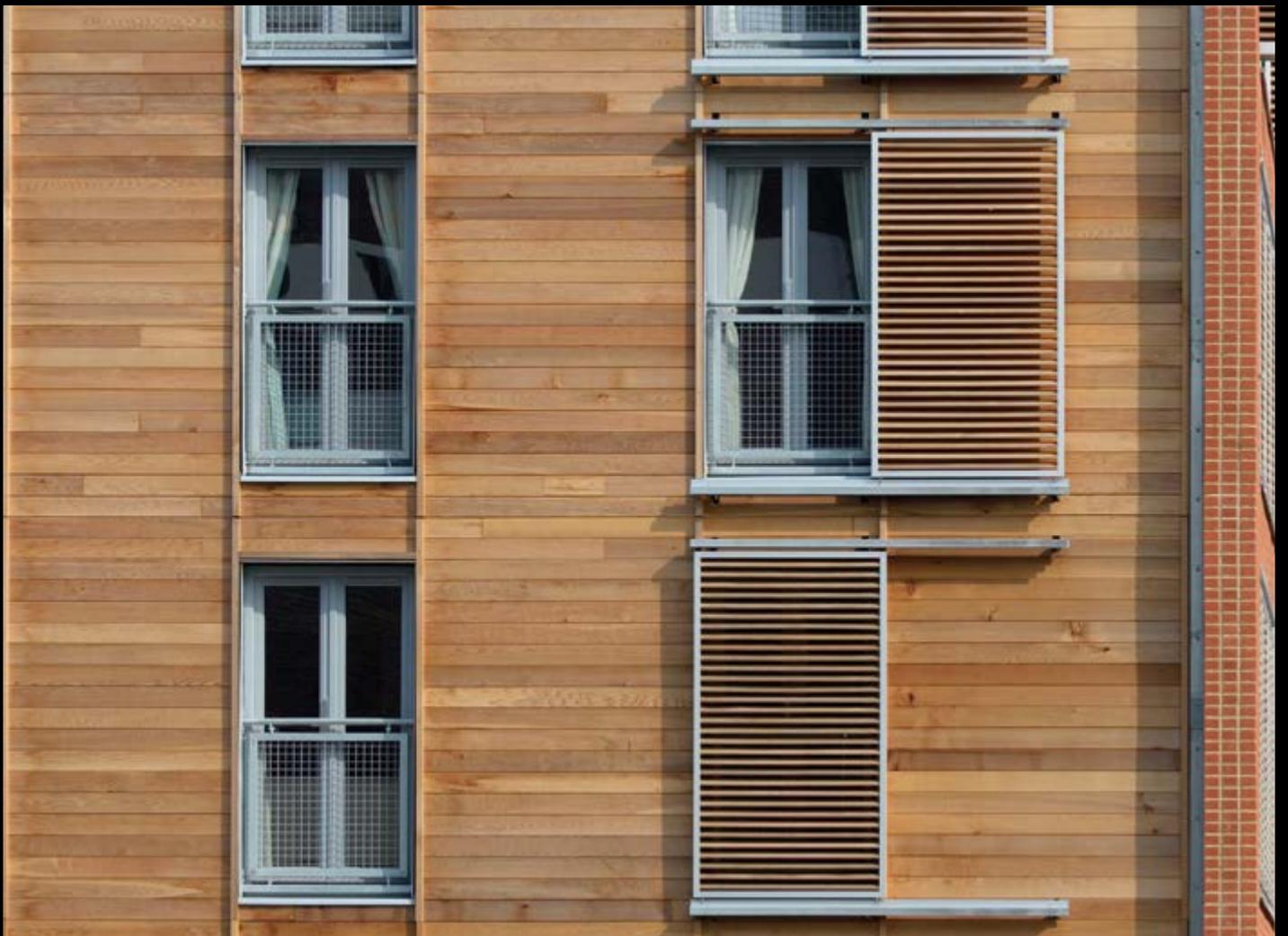
3 RIELES

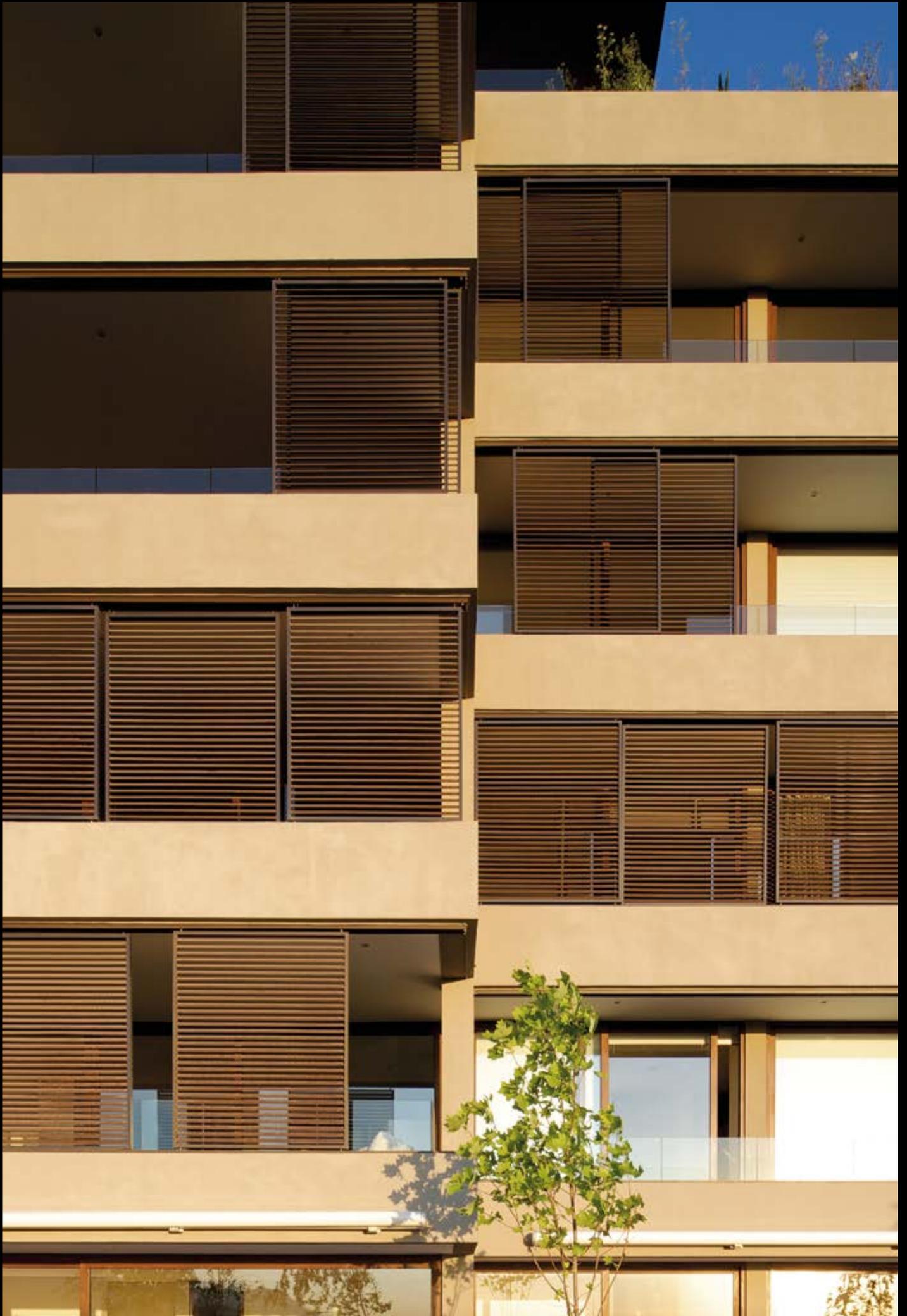


4 RIELES









CONTROL SOLAR

Folding Shutters

Persiana plegable que proporciona una forma dinámica del uso del control solar en la fachada mediante su posición abierto-cerrado. Al igual que el Sliding Shutter proporciona privacidad entre el interior y exterior de la fachada manteniendo un sentido de transparencia.

Composición: 2 o 4 bastidores que deslizan en un mismo riel (según definición de proyecto)

Instalación: Entre losa o fuera de losa

Dimensiones máximas: 0,8 m de ancho por 3,5 m de alto

Nota: Dimensiones a validar según cálculos de cargas de viento e inlayer por proyecto

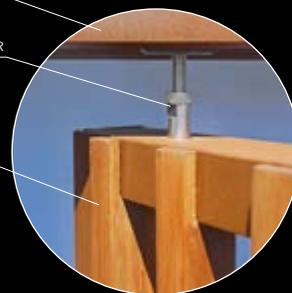


DETALLE PIVOTE

RIEL SUPERIOR

PIVOTE SUPERIOR

INLAYER SEGÚN PROYECTO

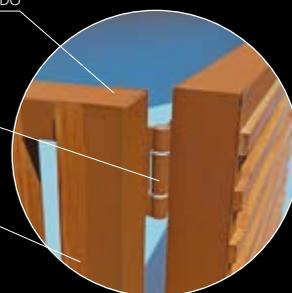


DETALLE BISAGRA

MARCO DE ALUMINIO PINTADO

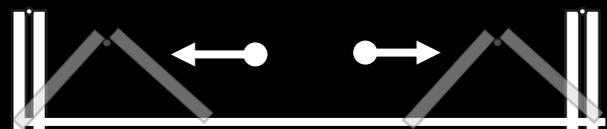
BISAGRA DE ALUMINIO

INLAYER SEGÚN PROYECTO

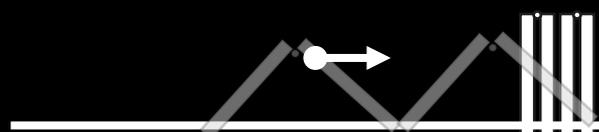


ALTERNATIVAS DE INSTALACIÓN

2 HOJAS



4 HOJAS

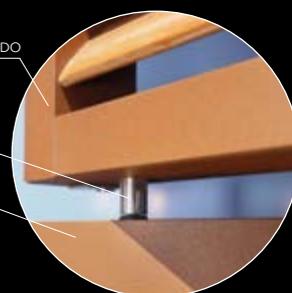


DETALLE CARRO INFERIOR

MARCO DE ALUMINIO PINTADO

CARRO INFERIOR

RIEL INFERIOR













CONTROL SOLAR

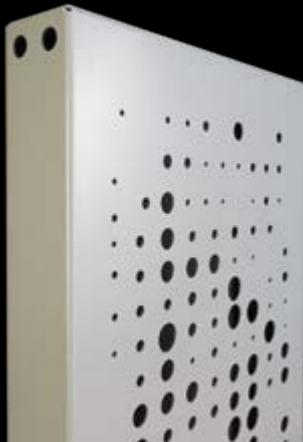
Inlayers

METALBRISE



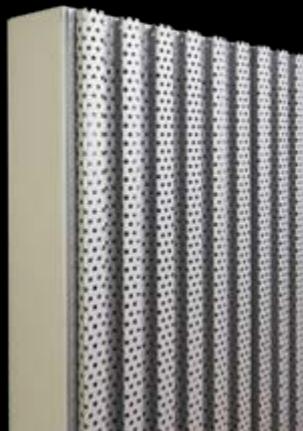
- Materialidades: aluminio, aluzinc
- Colores: más de 100 colores sólidos, woodgrains y mineralgrains
- Control Solar: ángulo fijo o accionable

SCREENPANEL



- Materialidades: aluminio, aluzinc
- Terminación: liso y perforado
- Colores: según abanico Powder Coating

QUADROLINE 15 X 10



- Materialidades: aluminio, aluzinc
- Terminación: lisa y perforada
- Colores: más de 100 colores sólidos, woodgrains y mineralgrains
- Posición: horizontal y vertical

QUADROBRISE 32 X 32



- Materialidades: aluminio, aluzinc
- Terminación: lisa y perforada
- Colores: más de 100 colores sólidos, woodgrains y mineralgrains
- Posición: horizontal y vertical

WOODBRISE TRAPEZOIDAL



- Materialidades: lenga, bambú
- Terminación: acabado con tinte o incoloro según EETT
- Control Solar: ángulo fijo o accionable

WOODBRISE 66 / 100



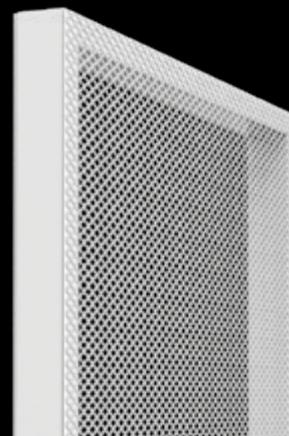
- Materialidades: lenga, cedro, bambú
- Terminación: acabado con tinte o incoloro según EETT
- Control Solar: ángulo fijo o accionable

WOODBRISE RECTANGULAR 30 X 18



- Materialidades: lenga, bambú
- Terminación: acabado con tinte o incoloro según EETT
- Posición: horizontal y vertical

METALSCREEN



- Materialidades: aluminio, aluzinc
- Colores: opciones en pintura electroestática en polvo
- Posición: horizontal y vertical



CONTROL SOLAR

Quiebravistas

Hunter Douglas dentro de sus líneas de productos posee una amplia gama de soluciones para el control solar; las cuales poseen distintas terminaciones y materialidades.

Las soluciones están fabricadas en madera o metal, las que pueden ser fijas o móviles con sistemas de accionamiento manual o motorizado. Estos elementos controlan la entrada de los rayos solares a los recintos, otorgando un mayor confort, ahorro energético y una estética única a los proyectos.

Dentro de ellos se encuentran algunos productos cuya aplicación no solo puede ser como quiebravista paralelo o perpendicular a la fachada si no también cenital:

- Aerowing
- Sunlines
- Minitubrise
- Tubrise
- Thermobrise 150
- Brisolcell
- Celoscreen

AEROWING CENITAL

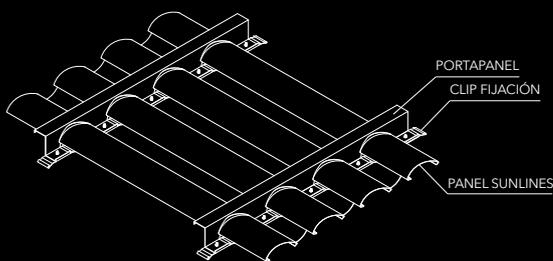


SECCIÓN ASPA AEROWING

Extrusión de aluminio

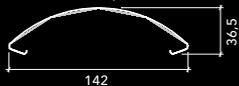


SUNLINE CENITAL

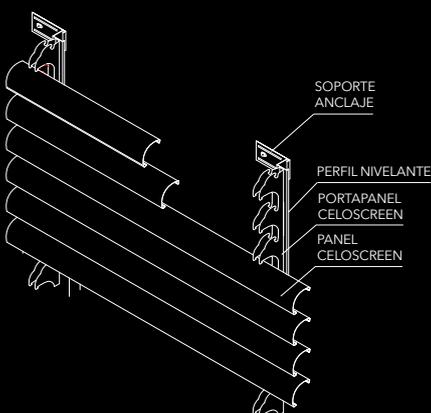


SECCIÓN SUNLINE / CELOSCREEN

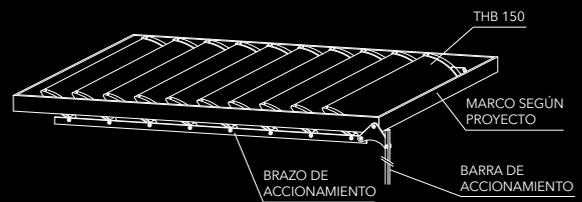
Aluzinc e = 0,5 mm



CELOSCREEN

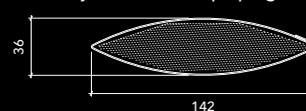


TERMOBRISE 150 CENITAL

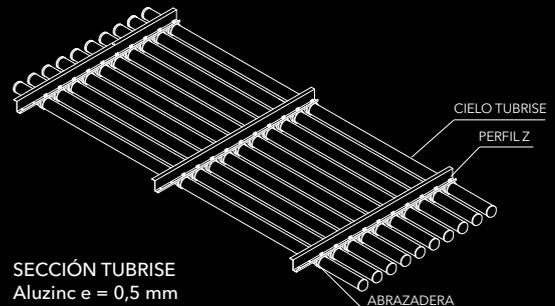


SECCIÓN THB

Panel inyectado en chapa plegada

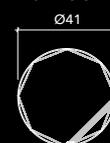


TUBRISE

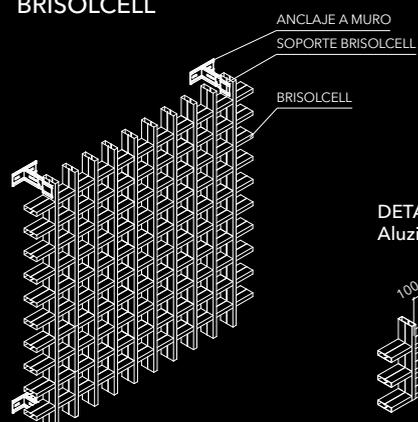


SECCIÓN TUBRISE

Aluzinc e = 0,5 mm

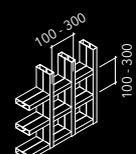


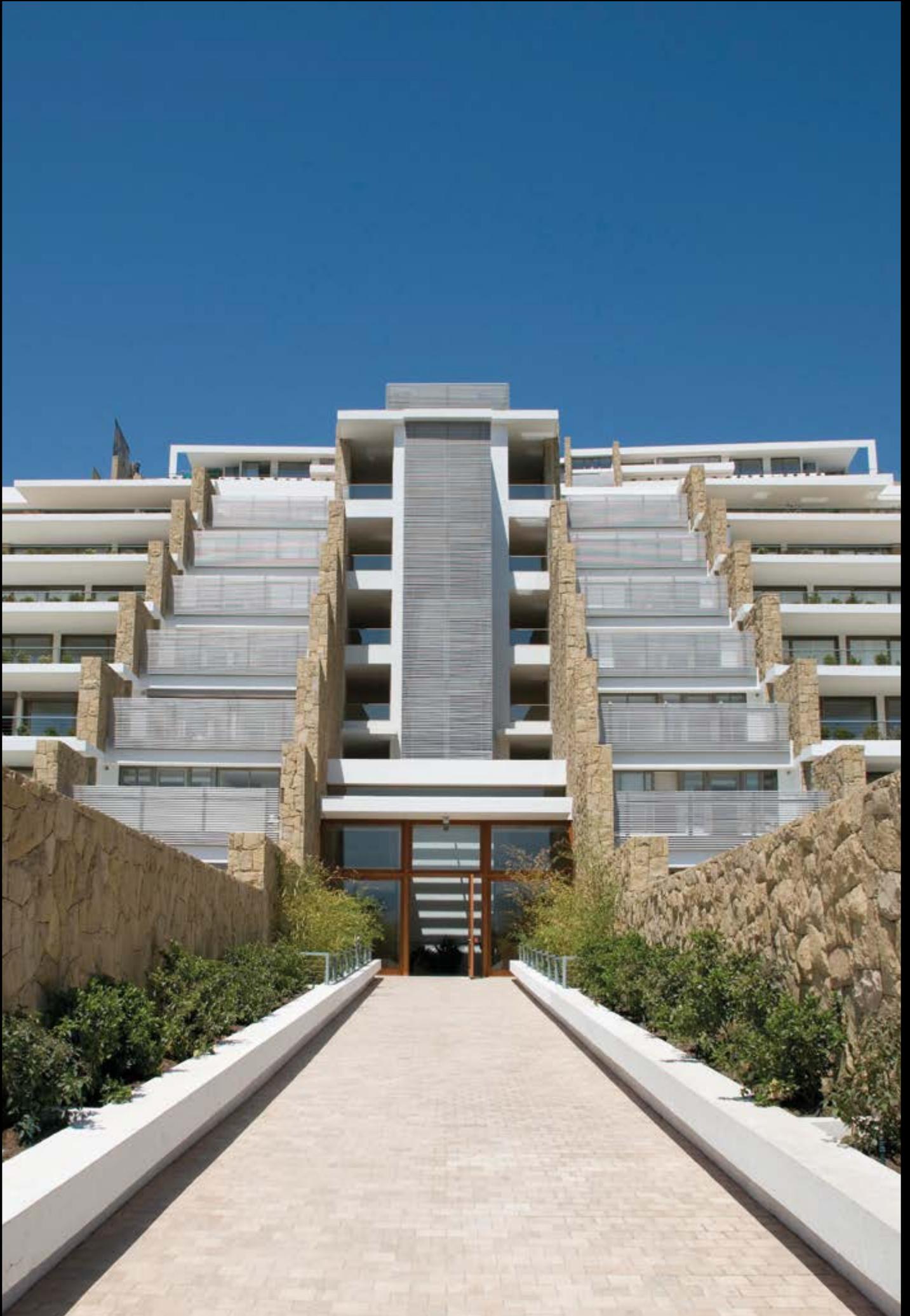
BRISOLCELL



DETALLE BRISOLCELL

Aluzinc e = 0,5 mm









CONTROL SOLAR

Persiana 80 mm

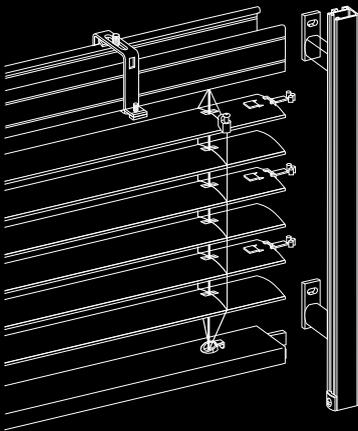
Hunter Douglas, en el área Luxaflex, tiene dentro de sus líneas de productos la Persiana de Exterior Aluminio 80mm que ha demostrado ser la forma más eficiente y flexible de control lumínico y solar. Ésta permite una mínima transferencia del calor, controla la difusión de luz hacia el interior y la visibilidad y se accionan de manera eficiente y flexible, con total facilidad para el usuario. Ofrecen completa flexibilidad ya que pueden ser subidas y bajadas dependiendo de las condiciones climáticas y las necesidades de cada espacio. Su ángulo de giro puede ser regulado para permitir o evitar el ingreso directo de luz natural, adaptándose a los requerimientos de cada usuario y espacio. Su accionamiento motorizado por medio de interruptor, se utiliza tanto para orientar las láminas como para subir y bajar la Persiana de Exterior Aluminio 80 mm. Se trata de un producto innovador, cuyo uso genera ahorro en los costos de energía eléctrica y en la inversión en equipos de aire acondicionado.

TIPOS DE SISTEMAS

TIPO	ANCHO DE LÁMINA (mm)	TIPO DE OPERACIÓN (lift/tilt)	GUÍA LATERAL	LÍMITES DE FABRICACIÓN			
				ANCHO MÁX. (mm)	ANCHO MÁX. (mm)	ALTURA MÁX. (mm)	SUPERFICIE MÁX. (mm ²)
EL 80 A	80	MOTOR	CABLE	800	5000	4500	12
EL 80 AS	80	MOTOR	PERFIL LATERAL ESTÁNDAR	800	4000	4000	12
EL 80 ASK	80	MOTOR	PERFIL LATERAL CON SUJECCIÓN	800	4000	4000	12

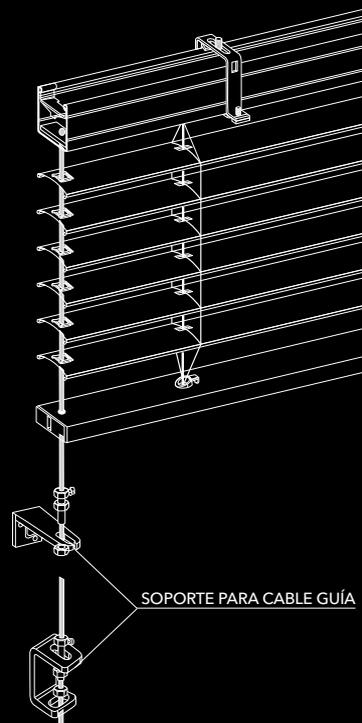
MODELO A: CABLE GUÍA

Se puede instalar dentro y fuera de vano



MODELO AS: GUÍA PERFIL LATERAL ESTÁNDAR MODELO ASK: MONTAJE SOBRE GUÍA PERFIL LATERAL

Se puede instalar dentro y fuera de vano





DECK BAMBOO

Bamboo Extreme

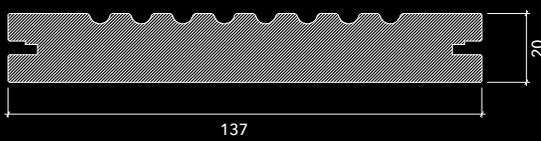


Hunter Douglas y su alianza con MOSO incorporan a la línea residencial el deck de Bamboo X-treme el cual está fabricado en base a fibra de bambú termo tratada que lo hace apto para la instalación al exterior, su tratamiento de alta densidad le da a la lama de bambú una estabilidad dimensional, durabilidad y una excepcional dureza, superior a las mejores especies de maderas tropicales.

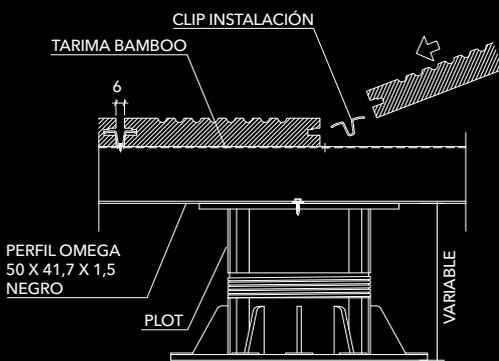
- Reacción al fuego: Clase Bfl-s1 (EN 13501-1)
- Resistencia a hongos: Clase 0 (EN 152)
- CO2 neutro

Aplicación: suelos, revestimientos verticales y celosías. Disponible para zonas de piscinas y jardines. Igual que las maderas tropicales, la tarima de Bamboo X-treme gradualmente se volverá más clara y gris, dando un aspecto muy natural.

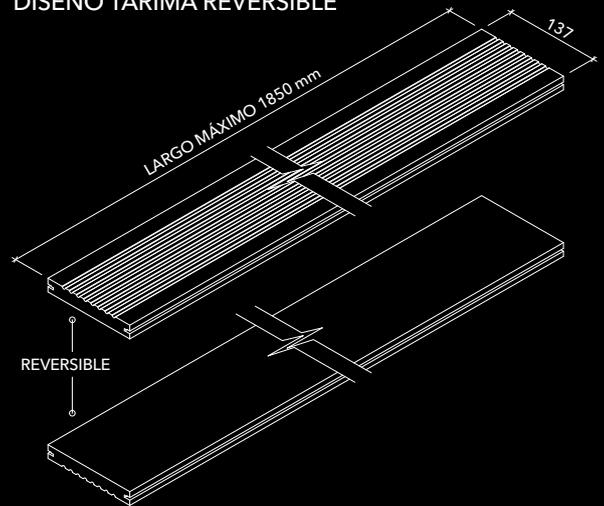
TARIMA BAMBOO XTREME



INSTALACIÓN DECK BAMBOO XTREME



DISEÑO TARIMA REVERSIBLE



LISO



RANURADO



DETALLE ENCUENTRO ESQUINA



DETALLE SUB ESTRUCTURA







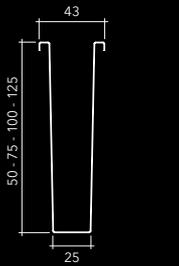


CIELOS

Woodlines

Hunter Douglas, dentro de su línea de productos ha desarrollado el cielo Woodline: cielos metálicos a los cuales se les adhiere una chapa de madera natural entregando un producto de gran calidez y fina terminación. No requiere mantención, asegura alta durabilidad, estabilidad dimensional en el tiempo y una muy fácil limpieza. Estos productos son ideales para cubrir cielos de terrazas, quinchos y cielos interiores conservando un aspecto visual igual al de la madera natural, más sustentable y con menor mantención. Existe una amplia variedad de chapas disponibles: cedro, encina, fresno, goibao claro, haya rosada, jequetiba, mara clara, wengue. Los sistemas de cielos a los cuales aplica esta terminación son antisísmicos y registrables.

CIELO BAFFLE

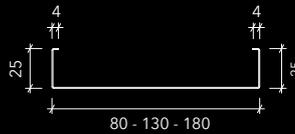


CIELOS U

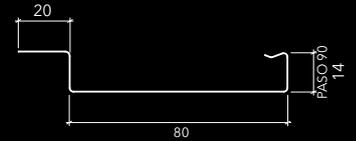
25 U



80 U - 130 U - 180 U



CIELO TIMBERLINE



CIELO U - ENCINA

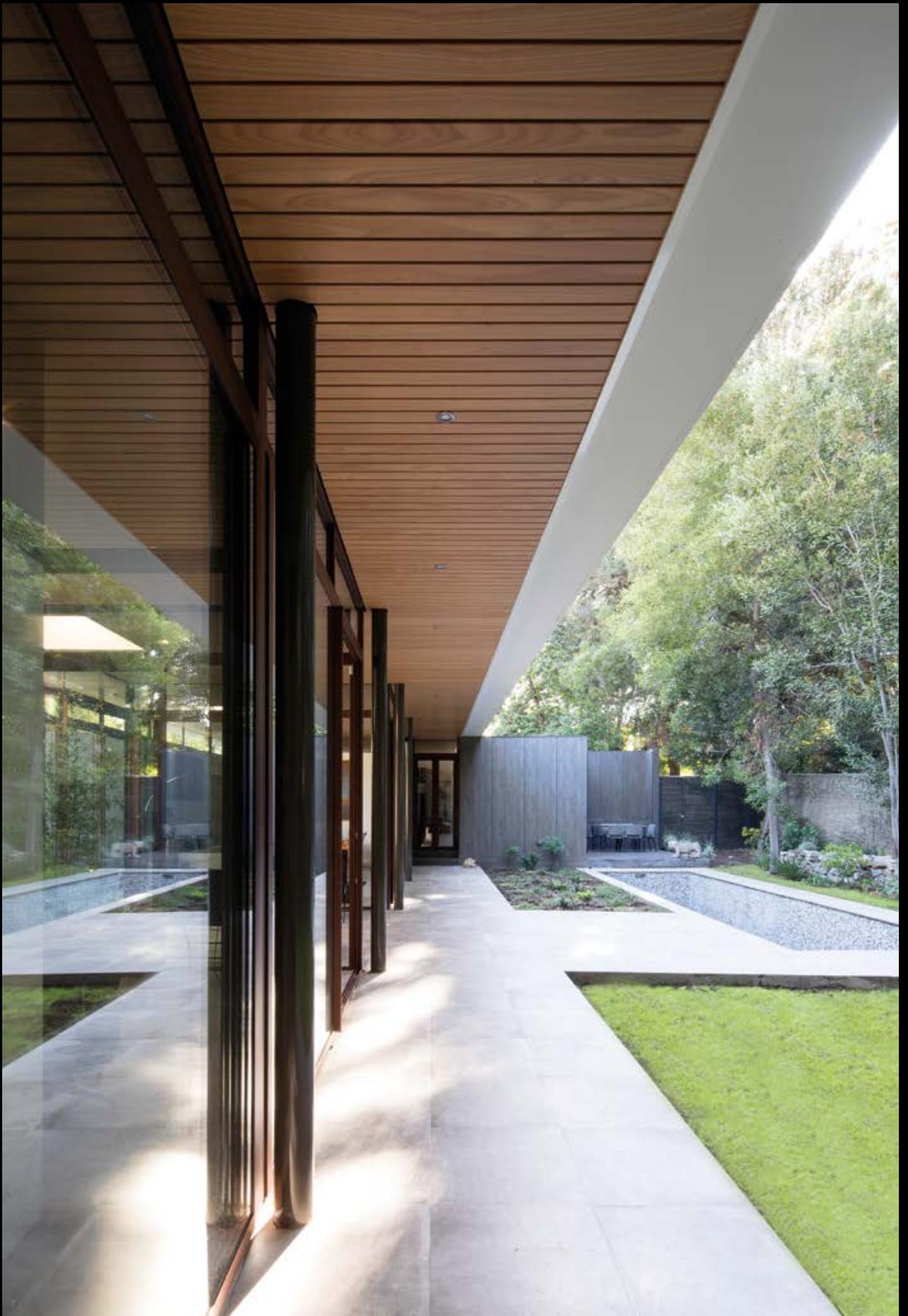


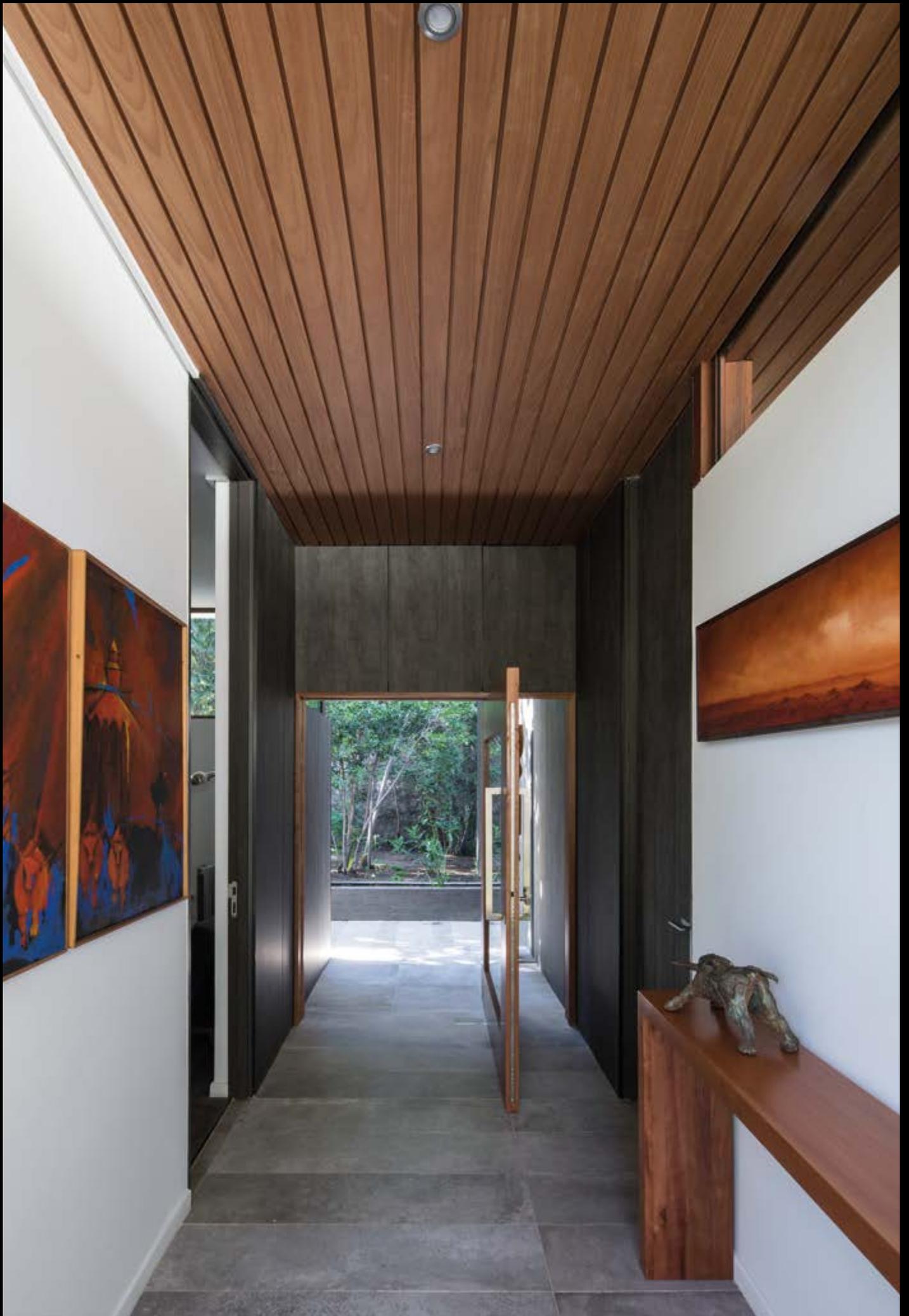
CIELO TIMBERLINE - JEQUITIBA



CIELO BAFFLE - WENGUE









FACHADAS

Quadrolines | Miniwave

Los paneles single skin han sido diseñados para el recubrimiento de fachadas, entregando a éstas una lectura continua y homogénea. Destacan su linealidad y geometría que los hacen paneles de lectura simple. Pueden ser instalados con las ondas en sentido horizontal o vertical, lo cual lo hace muy versátil. La instalación de este producto se realiza con un sistema de fachada ventilada el que mejora considerablemente el comportamiento térmico de la edificación.

Colores: más de 100 colores sólidos, Woodgrains y Mineralgrains

Terminación: lisa y perforada

Usos: revestimientos

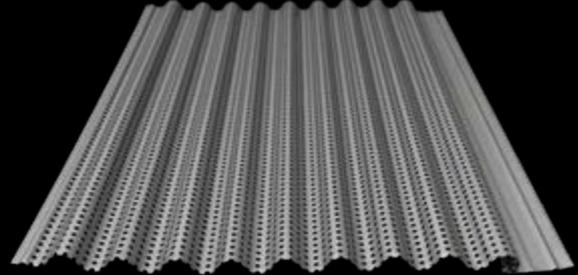
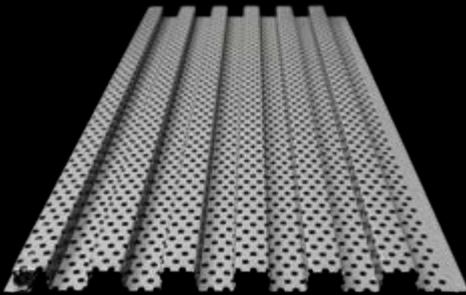
Largos: máximo 6 m

Otros materiales disponibles: acero corten (solo para 30 x 15), aluminio, cobre y zinc

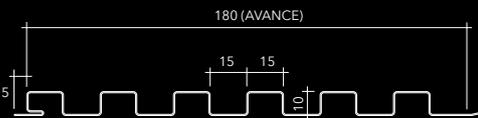
Orientación: vertical y horizontal

QUADROLINES 15 x 10 - 30 x 15

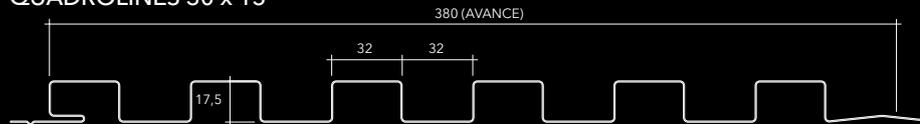
MINIWAVE



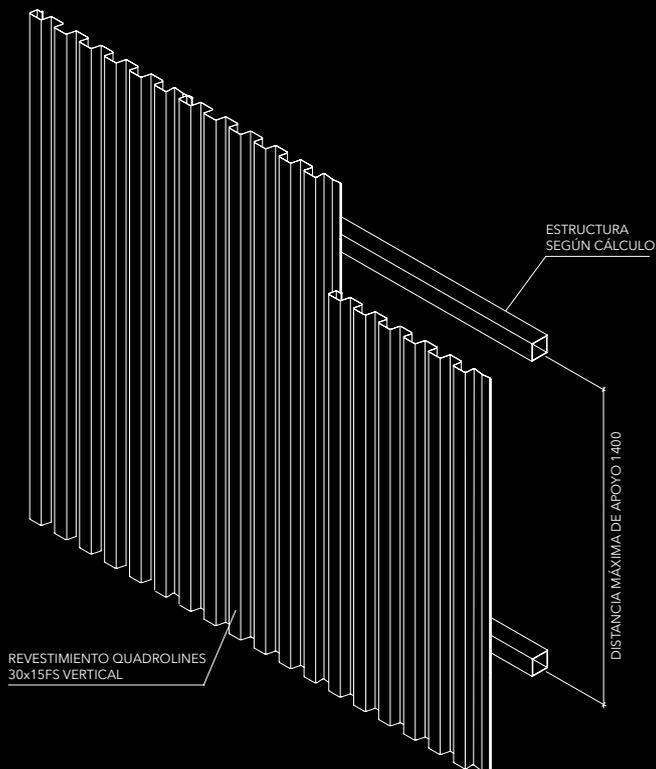
QUADROLINES 15 x 10

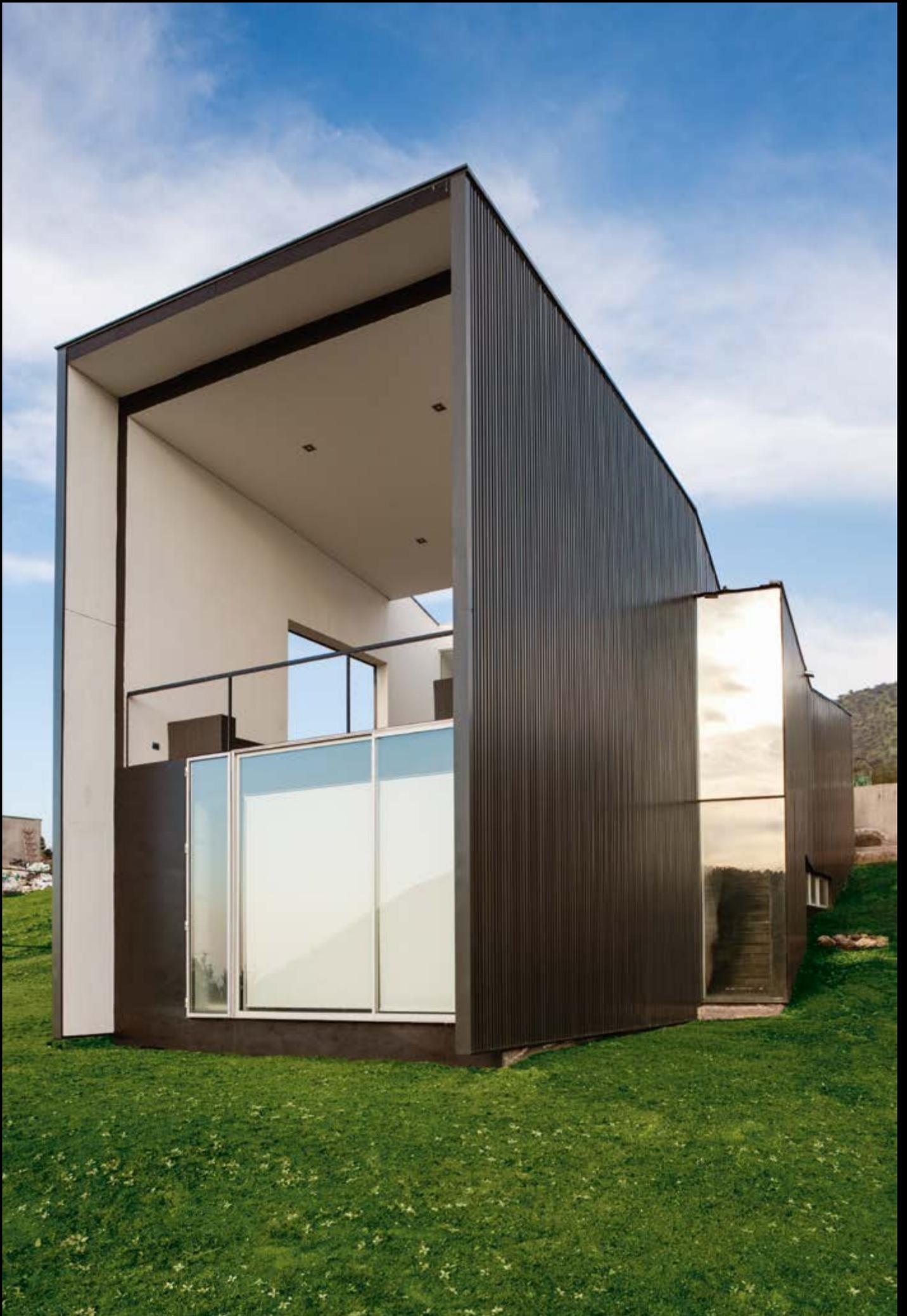


QUADROLINES 30 x 15



INSTALACIÓN QUADROLINE VERTICAL









FACHADAS

NBK Terrart Light

Panel NBK Light 18

A la vanguardia de la tecnología y los más innovadores productos para la arquitectura, NBK una empresa Hunter Douglas líder en revestimientos cerámicos para fachadas ventiladas.

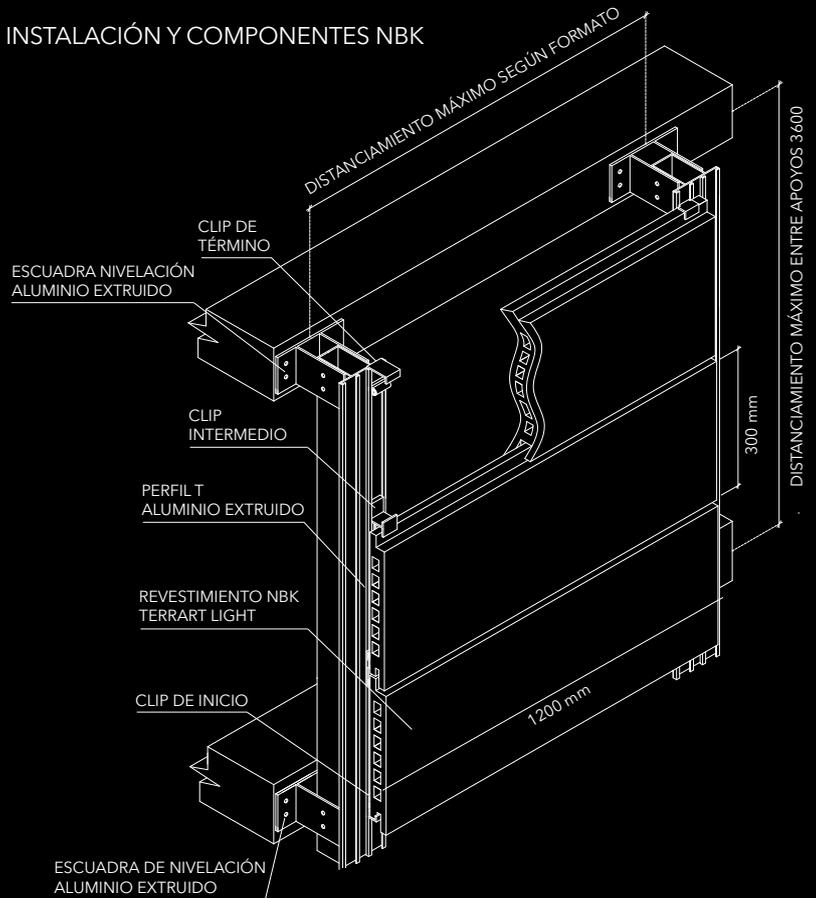
BENEFICIOS

- Disminución en consumo energético hasta un 20%
- Protección térmica
- Protección acústica
- Reciclaje
- Resiste a rayos UV y corrosión
- Resistencia a los golpes

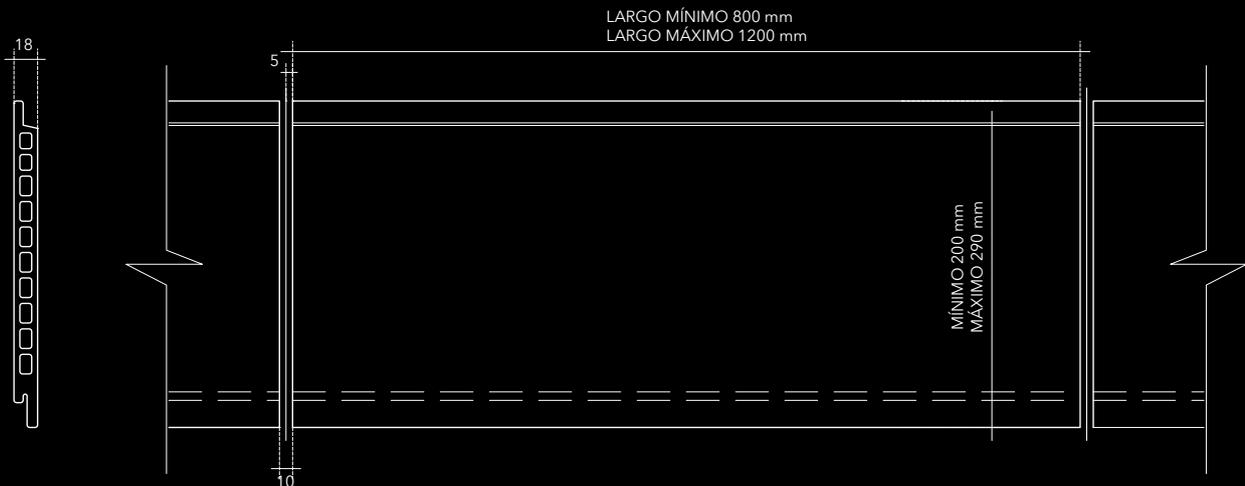
DETALLE COMPONENTES NBK



INSTALACIÓN Y COMPONENTES NBK



PANEL NBK

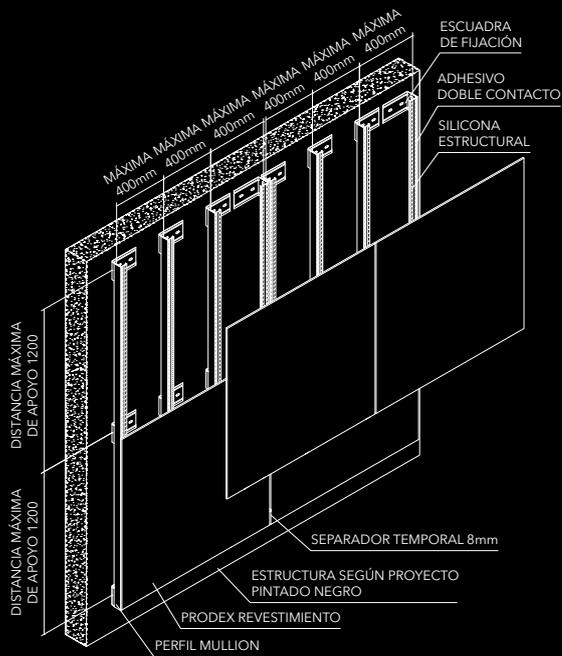




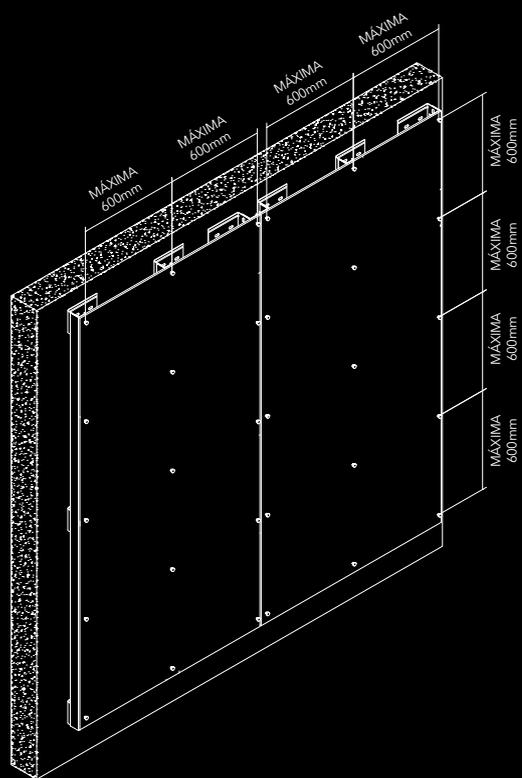
Hunter Douglas posee su línea de productos ProdEX. Esta línea de productos está compuesta por paneles HPL para fachadas exteriores en aplicaciones residenciales. Los paneles ProdEX presentan características propias de la madera natural, están compuestos por un panel composite revestido por una chapa de madera natural, con un tratamiento superficial de formulación propia a base de resinas acrílicas y PVDF, las cuales protegen el tablero frente de la luz del sol, los ataques de productos químicos (antigrifitti) y los agentes atmosféricos.

- Espesor: 8 mm
- Colores: marrón tostado, rustik, cream, claro, marrón claro, mocca, marrón oscuro, ice grey, mint (+5% de recargo)
- Usos: revestimiento exterior Prodex, revestimiento interior Prodin ,
- Dimensiones: 1220 x 2440 mm

FIJACIÓN OCULTA CON ADHESIVO ELÁSTICO



MONTAJE DE PLACAS CON FIJACIÓN DE TORNILLOS





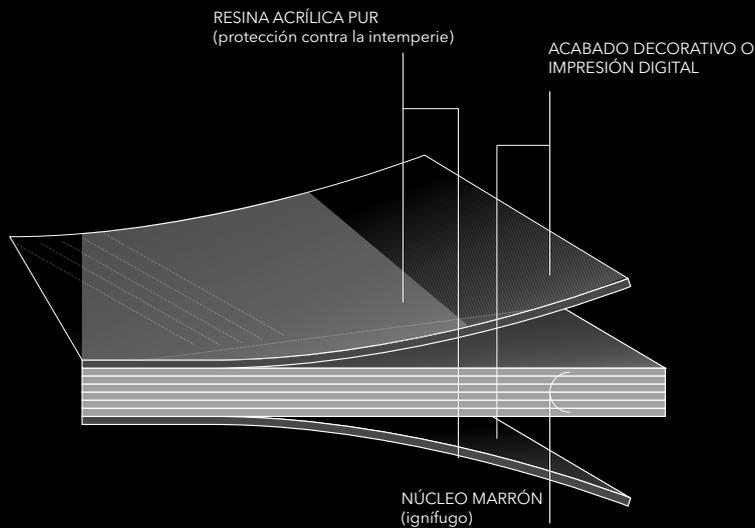
FACHADAS

Revestimientos en laminados de alta presión

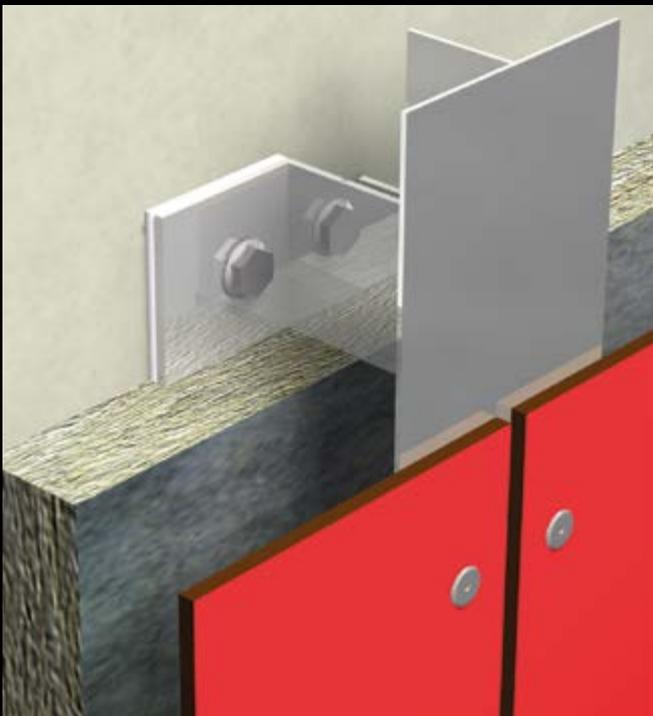
Hunter Douglas ofrece también revestimientos para fachadas e interiores de HPL (High Pressure Laminate) revestidas con resinas de melamina del tipo MVF. Debido a la extrema resistencia a la intemperie de este material, su uso es apropiado para balcones, fachadas y portones. La instalación en fachadas es por medio de un sistema de fachada ventilada, con sujeción oculta o mecánica (remaches pintados). Gran versatilidad en colores, acabados, superficies mate, brillante y con textura antideslizante para pisos.

Colores: más de 100 colores distintos. Consultar según disponibilidad de stock
Formatos paneles: 2,8 m x 1,3 m / 4,1 m x 1,3 m / 2,8 m x 1,8 m / 4,1 m x 1,8 m
Espesores: 4 mm, 5 mm, 8 mm, 12 mm

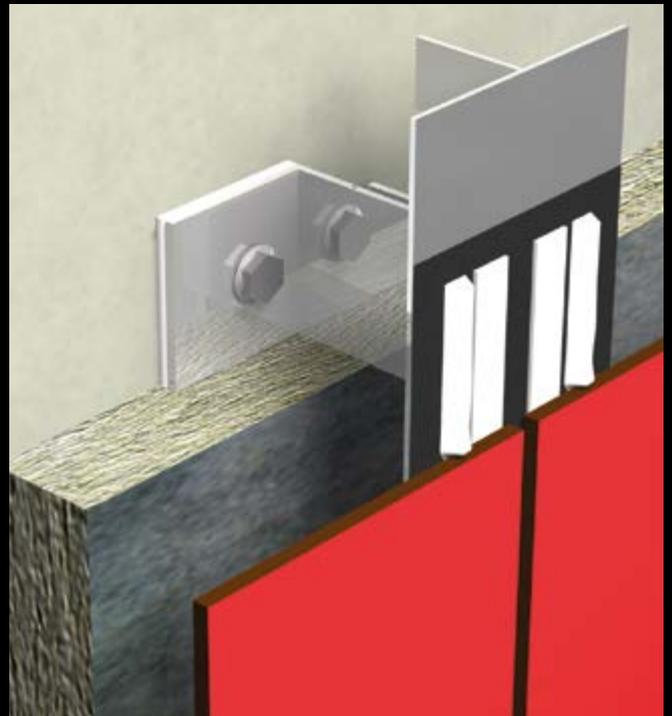
ESTRUCTURA PANEL MAX EXTERIOR



MONTAJE DE PLACAS CON FIJACIÓN DE REMACHES Y ESTRUCTURA DE ALUMINIO



FIJACIÓN OCULTA CON ADHESIVO ELÁSTICO Y ESTRUCTURA DE ALUMINIO







HunterDouglas 
Architectural

m_oso®

Prodema®
Made to last wooden Products

NBK
ARCHITETTURA STRATEGICA



www.hunterdouglas.cl
Showroom Av. Bicentenario
3883, Vitacura, Santiago

HunterDouglas 
Architectural