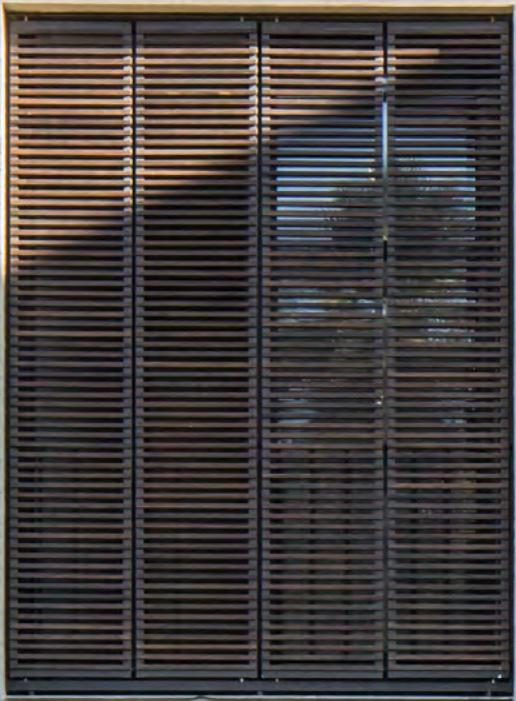


Productos Residenciales



HunterDouglas 
Architectural

Productos Residenciales



CASA MALALCAHUELLO

Arquitecto: Marianne Balze - Producto: QuadroLines 30x15

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 los arquitectos y diseñadores están 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.



Casa Vicente - Arquitecto: José Pedro Vicente - Producto: Quadrolines 15x10 / 30x15

GEOCLAD



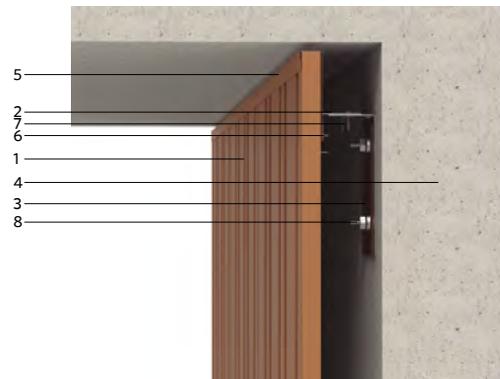


REVESTIMIENTOS

GeoClad

GeoClad es un revestimiento de uso versátil, una envolvente multiforme capaz de concentrar cualidades variadas en una pieza única y funcional. Se caracteriza también por ofrecer gran versatilidad al combinar materiales, texturas y colores, lo cual le otorga una ventaja estética por sobre el resto de los productos similares en el mercado. Sus cualidades auténticas, creadoras de luces y sombras, así como ventilación, se atribuyen a su capacidad de ser una superficie opaca o porosa, aplicable en sentido vertical u horizontal. También puede utilizarse para el diseño de cubiertas.

ISOMÉTRICA DEL SISTEMA



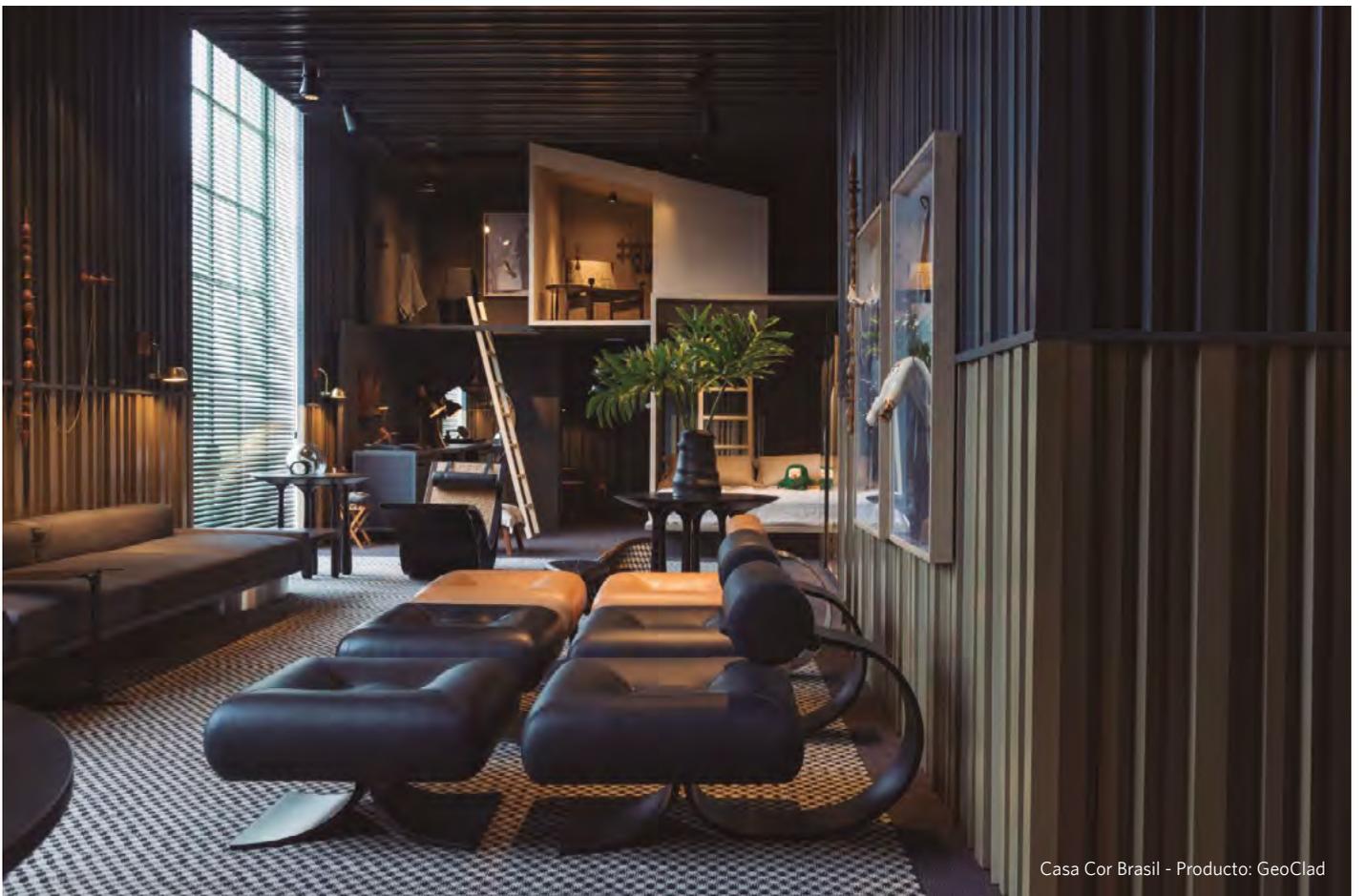
1. Panel
2. Perfil Mullion
3. Escuadra de soporte
4. Estructura según proyecto
5. Perfil de remate
6. Autoperforante cabeza Pan Phillips #10x5/8" DIN 7504-N
7. Autoperforante cabeza hexagonal #10x5/8" DIN 7504-K
8. Fijación a estructura según proyecto

Notas:

1. Para información específica sobre el desempeño de este producto, consultar al departamento de ingeniería Hunter Douglas.
2. El conjunto y sus componentes están en constante proceso de innovación y desarrollo, por lo que pueden estar afectos a modificaciones. Se recomienda consultar con departamento de ingeniería Hunter Douglas.



Casa Cor-Brasil - Producto: GeoClad



Casa Cor Brasil - Producto: GeoClad

QUADROLINES



CASA ESTUDIO 2.0

Arquitecto: Matthias Klotz - Producto: QuadroLines 30x15

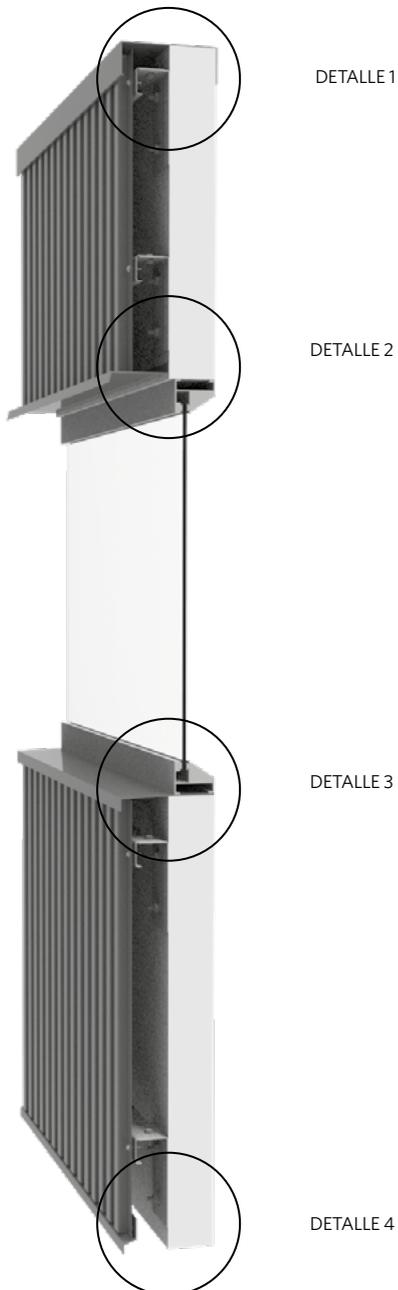


REVESTIMIENTOS

QuadroLines

Los paneles QuadroLines 15x10 y 30x15 han sido diseñados para el recubrimiento de fachadas, entregando una lectura continua y homogénea. Destaca su linealidad y geometría, lo que lo hace un panel de lectura simple. Puede ser instalado con las ondas en sentido horizontal o vertical, lo que lo hace muy versátil. Con la opción de panel perforado, al instalarse frente a cristales, proporciona un excelente control solar.

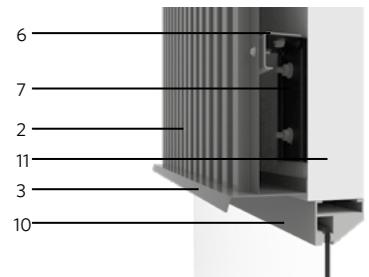
ISOMÉTRICA EXPLOTADA DE PANEL



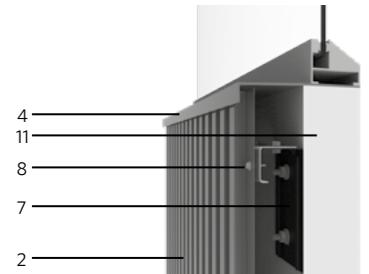
DETALLE 1: FORRO CORONACIÓN



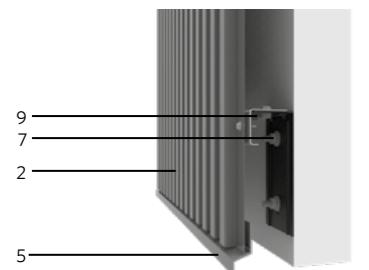
DETALLE 2: ENCUENTRO VENTANA SUPERIOR



DETALLE 3: ENCUENTRO VENTANA INFERIOR



DETALLE 3: REMATE INFERIOR



1. Perfil coronación
2. Panel QuadroLines 30x15
3. Perfil ventana superior
4. Forro ventana inferior
5. Forro cortagotera
6. Perfil mullion
7. Escuadra de anclaje
8. Autoperforante
9. Perno con tuerca de seguridad
10. Marco ventana
11. Estructura según proyecto

DIMENSIONES Y PESOS QUADROLINES						
PRODUCTO	MATERIAL	ESPESOR (mm)	ANCHO AVANCE (mm)	LARGO MÁXIMO (mm)	PESO (Kg/m ²)	RENDIMIENTO (ml/m ²)
QUADROLINES 15x10	ALUZINC	0,5	180 ⁺⁵	6000	6,7	5,55
	ALUMINIO				2,8	
QUADROLINES 30x15	ALUZINC	0,5	392 ⁺⁵		6,7	2,6
	ALUMINIO	0,7			3,11	
	ACERO CORTEN	0,6		7,5		



Casa Estudio 2.0 - Arquitecto: Mathias Klotz - Producto: QuadroLines 30x15



CASA MALALCAHUELLO

Arquitecta: Mariane Balze - Producto: QuadroLines 30x15





Casa Malalcahuello - Arquitecto: Marianne Balze - Producto: QuadroLines 30x15

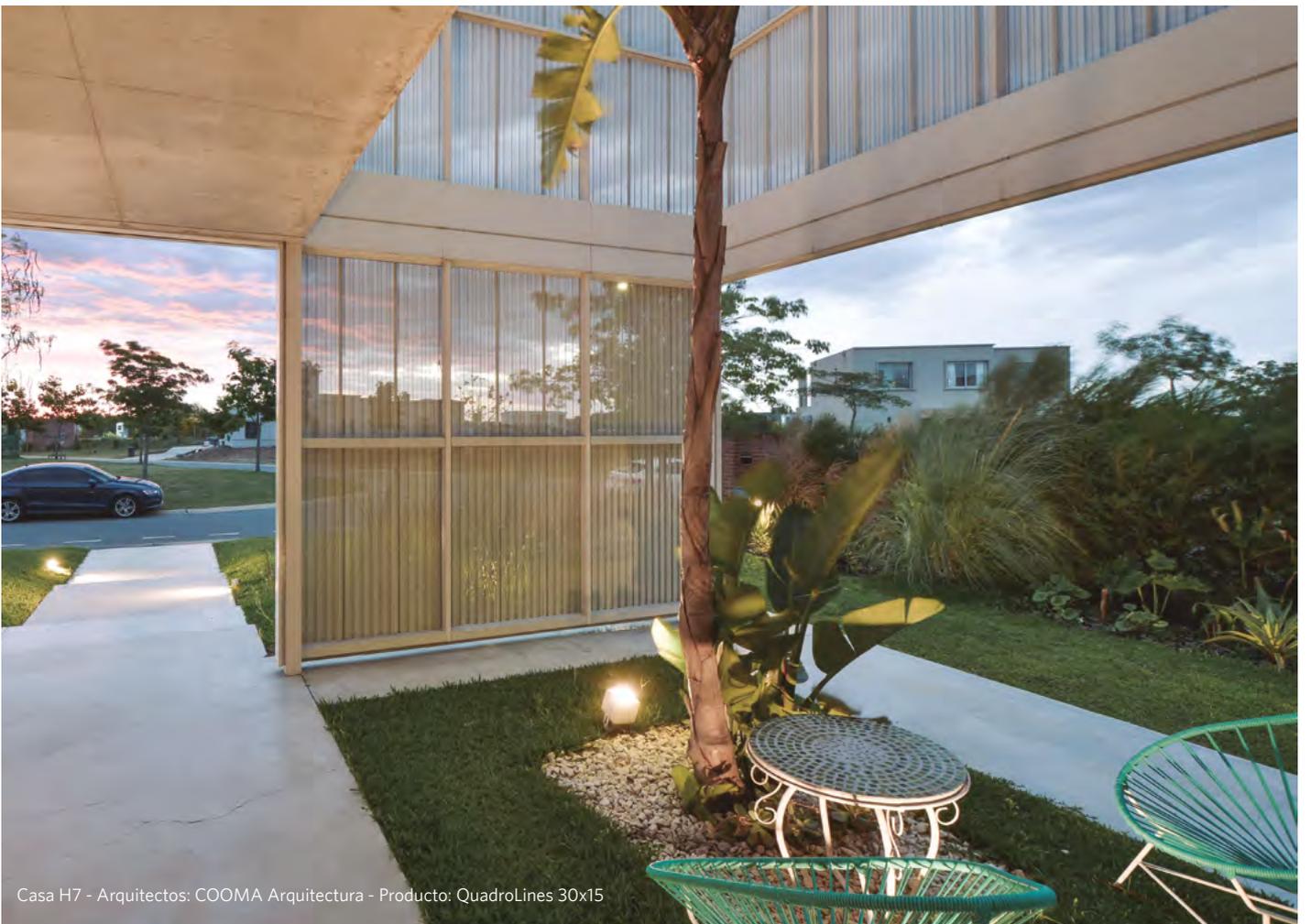




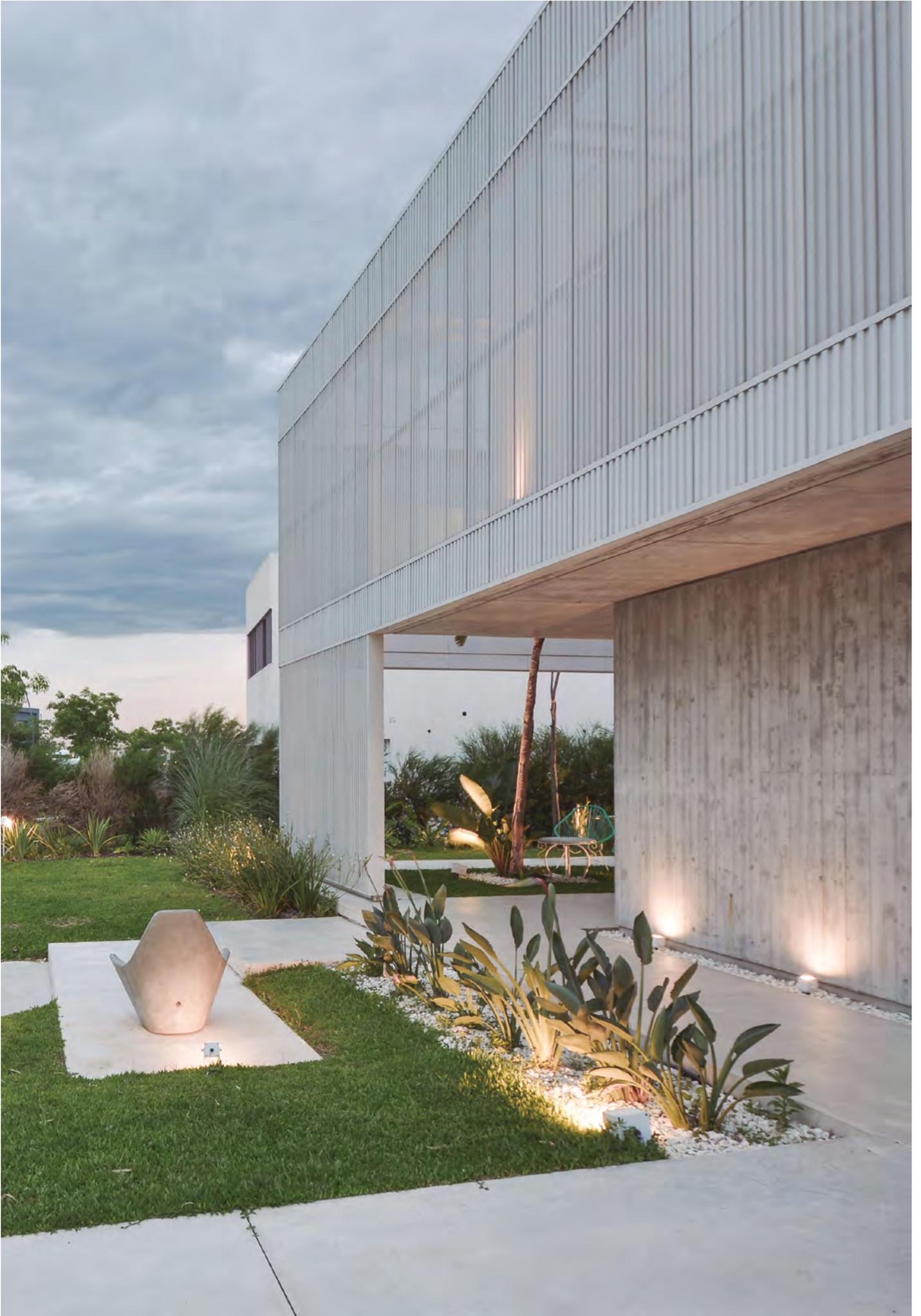
CASA H7

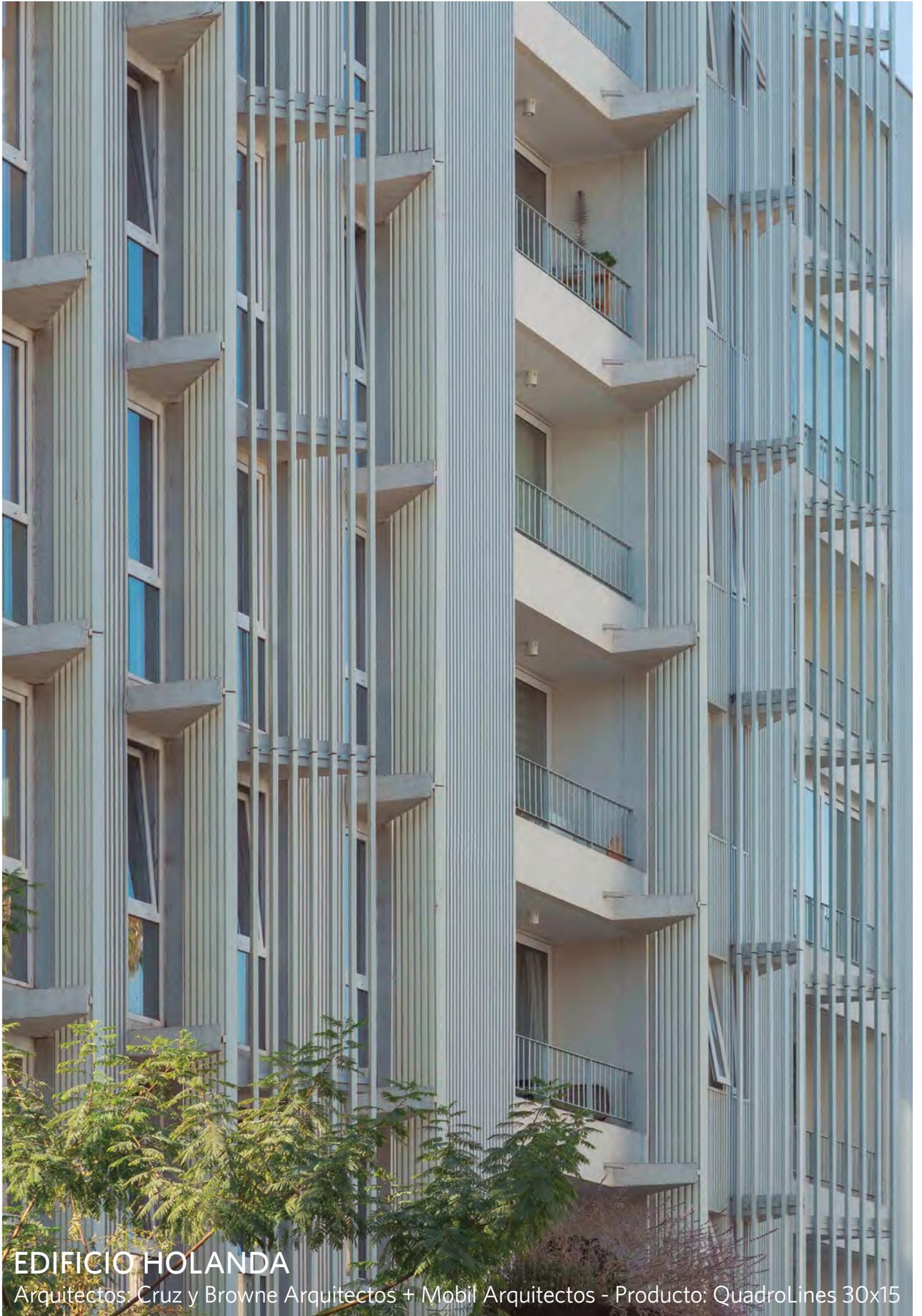
Arquitectos: COOMA Arquitectura - Producto: QuadroLines 30x15





Casa H7 - Arquitectos: COOMA Arquitectura - Producto: QuadroLines 30x15





EDIFICIO HOLANDA

Arquitectos: Cruz y Browne Arquitectos + Mobil Arquitectos - Producto: QuadroLines 30x15





CASA ALBANUEVA

Arquitectos: Amado Cattaneo Arquitectos - Producto: QuadroLines 30x15 en acero corten



MINI WAVE



CASA AMARILLA

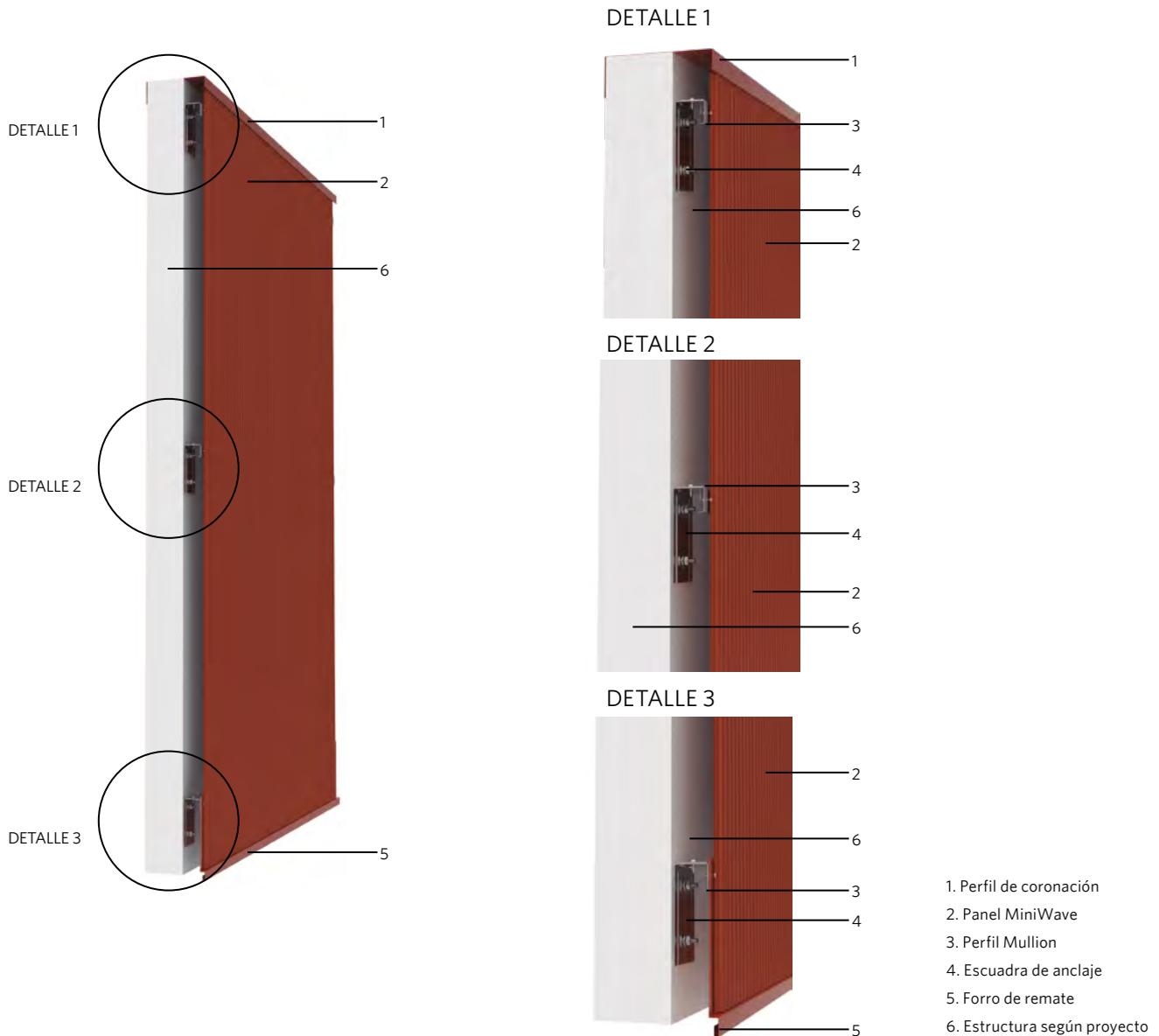
Arquitectos: Diego Aguiló + Rodrigo Pedraza - Producto: MiniWave



REVESTIMIENTOS

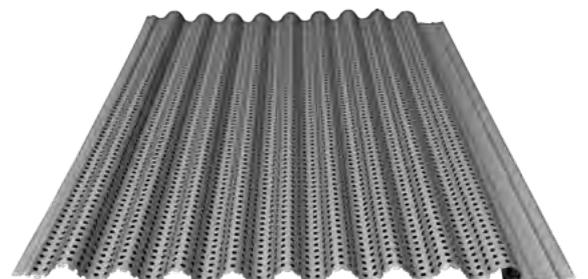
MiniWave

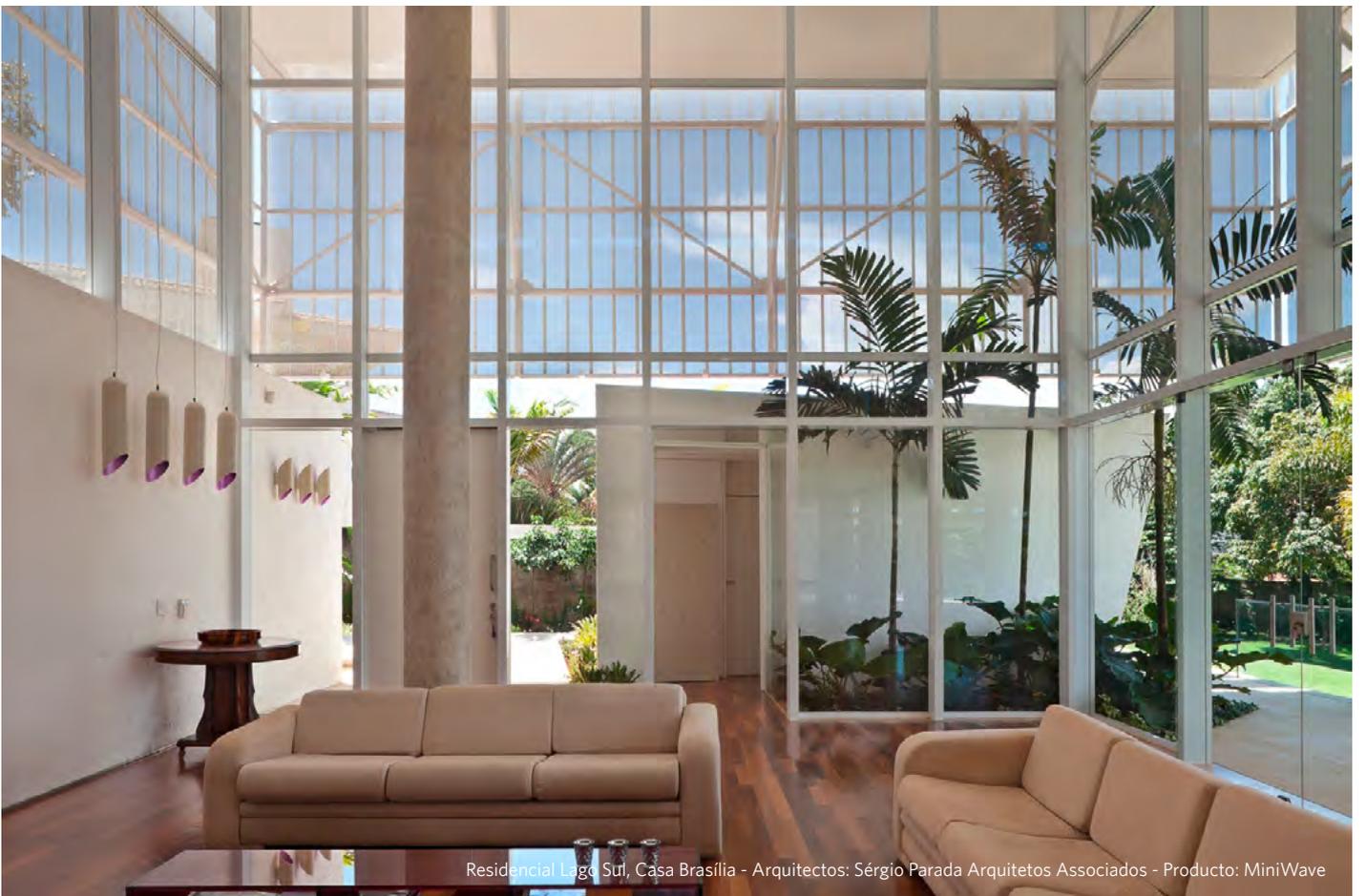
El panel MiniWave ha sido diseñado para ser utilizado como cielo y revestimiento, interior o exterior, con una geometría basada en finas líneas onduladas. Se instala con un sistema de conexión de machihembrado. El sistema puede considerar fijaciones intermedias bajo demanda, según lo requiera el proyecto. Los paneles se pueden instalar horizontal o verticalmente. Este panel perforado también se puede utilizar en aplicaciones de control solar pasivo y soluciones acústicas.



DIMENSIONES, PESOS Y RENDIMIENTO					
MATERIAL	ESPESOR (mm)	ANCHO (mm)	LARGO MÁXIMO (mm)	PESO (Kg/m ²)	RENDIMIENTO PANELES (ml/m ²)
ALUZINC	0,4	243 (sin traba) 275	6000	4,48	3,7
	0,5			5,62	
	0,6			6,66	
ALUMINIO	0,7			2,72	

MINIWAVE





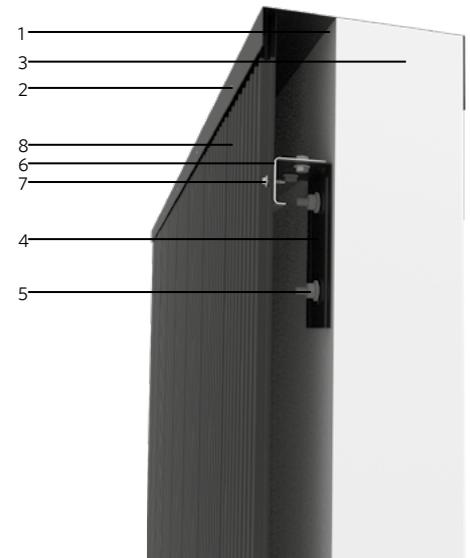
Residencial Lago Sul, Casa Brasília - Arquitetos: Sérgio Parada Arquitetos Associados - Produto: MiniWave

DETALLES

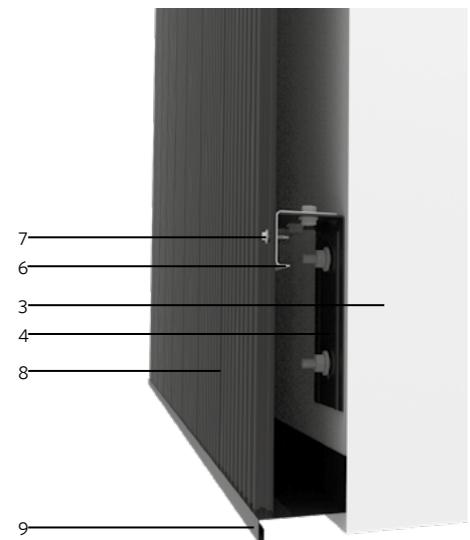
ISOMÉTRICA DE DETALLES



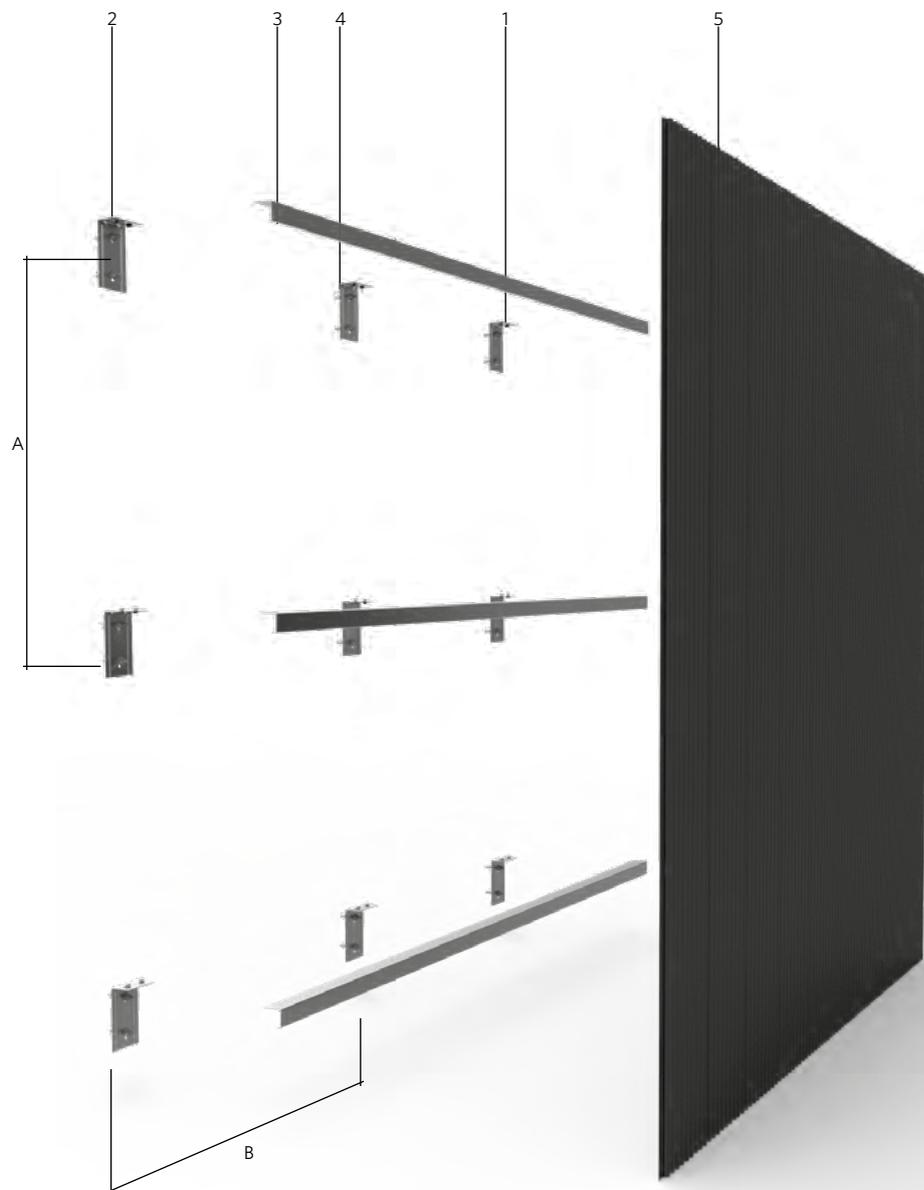
DETALLE 1



DETALLE 2



- 1. Perfil coronación
- 2. Remache tipo pop
- 3. Estructura según cálculo
- 4. Escuadra de anclaje
- 5. Fijación a estructura según proyecto
- 6. Perfil mullion
- 7. Autoperforante 10x5/8" HWH
- 8. Panel MiniWave
- 9. Perfil cortagotera

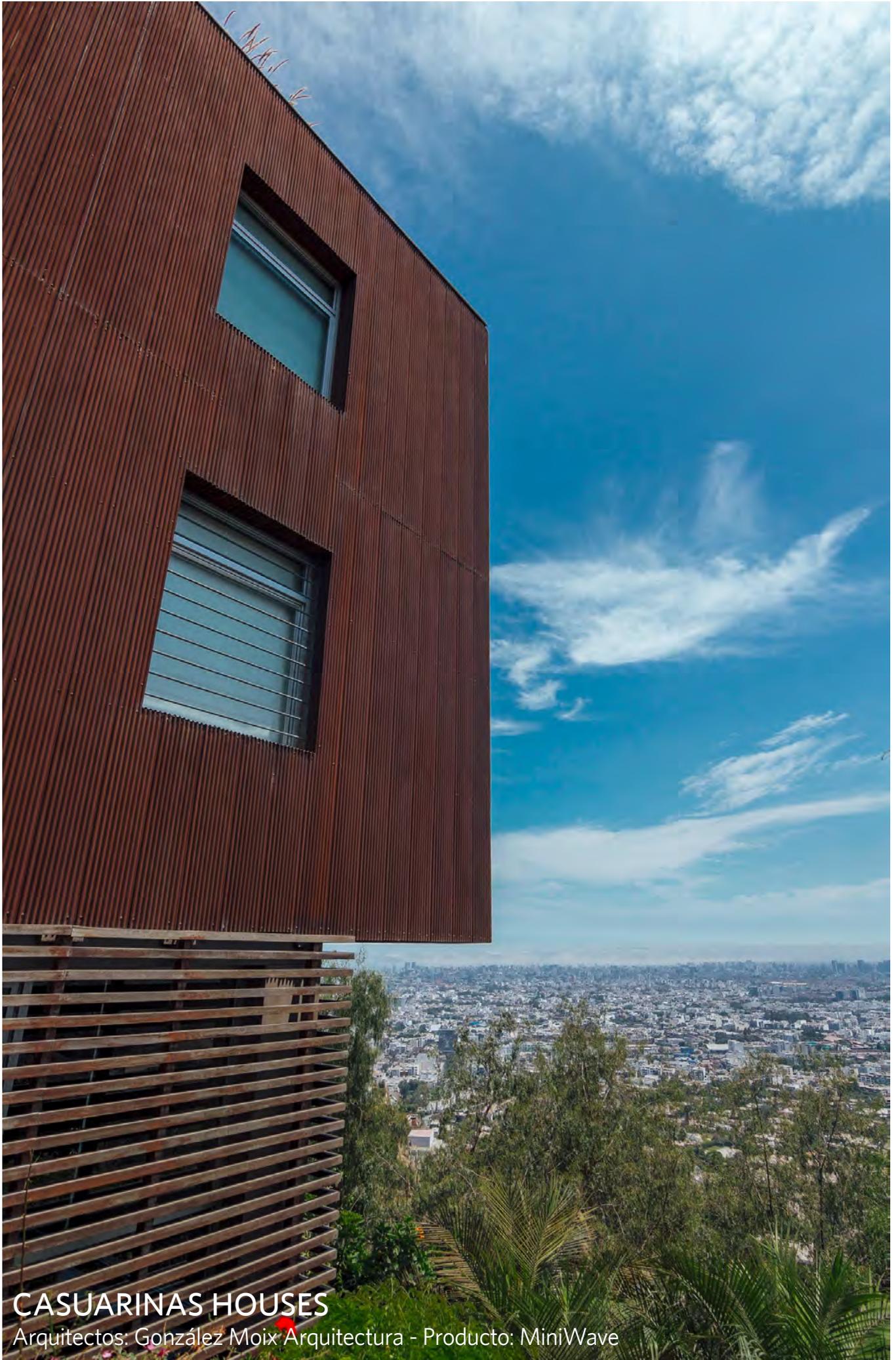


1. Escuadra de anclaje
2. Fijación a estructura según proyecto
3. Perfil mullion
4. Autoperforante 10x5/8" HWH
5. Panel MiniWave
6. Fijación S-MD 10-16x3/4" PPH#3



CASA LAS TRANCAS

Arquitectos: Urzúa Soler Arquitectos - Producto: MiniWave



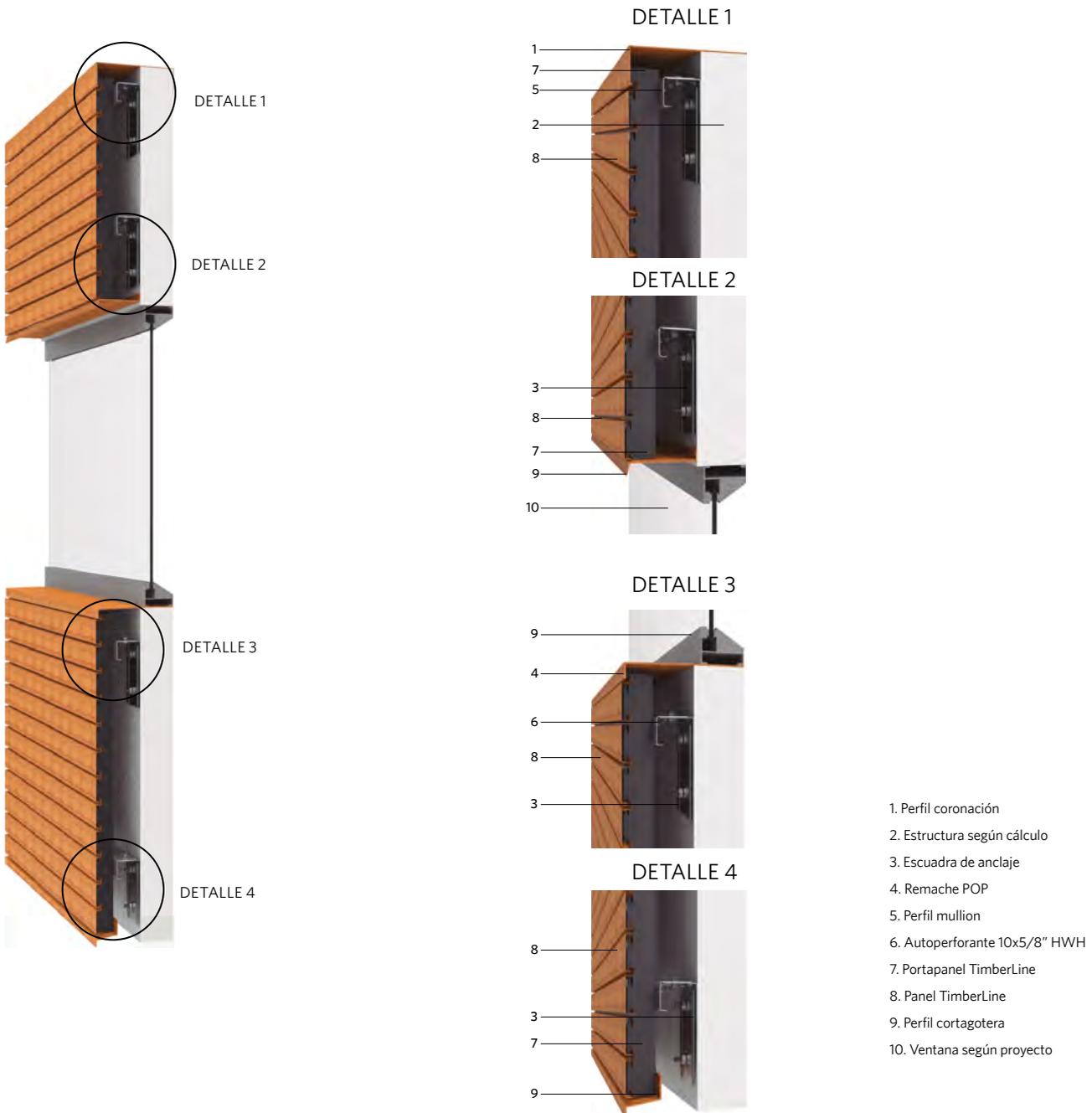
CASUARINAS HOUSES

Arquitectos: González Moix Arquitectura - Producto: MiniWave

REVESTIMIENTOS

TimberLine

El Revestimiento TimberLine de Hunter Douglas para interior y exterior conformado por paneles de aluzinc de terminación lisa con pequeñas canterías y paso de 90 mm, similar a un tinglado de madera. Se instala con un sistema de empalme machihembrado sobre perfiles Mullion. El sistema no presenta fijaciones a la vista, y puede ser instalado tanto en sentido horizontal como vertical. Su aspecto regular y plano es particularmente útil donde se requiera, además es liviano y acústico, en su opción de panel perforado permite ser utilizado en aplicaciones de control solar pasivo y soluciones acústicas.



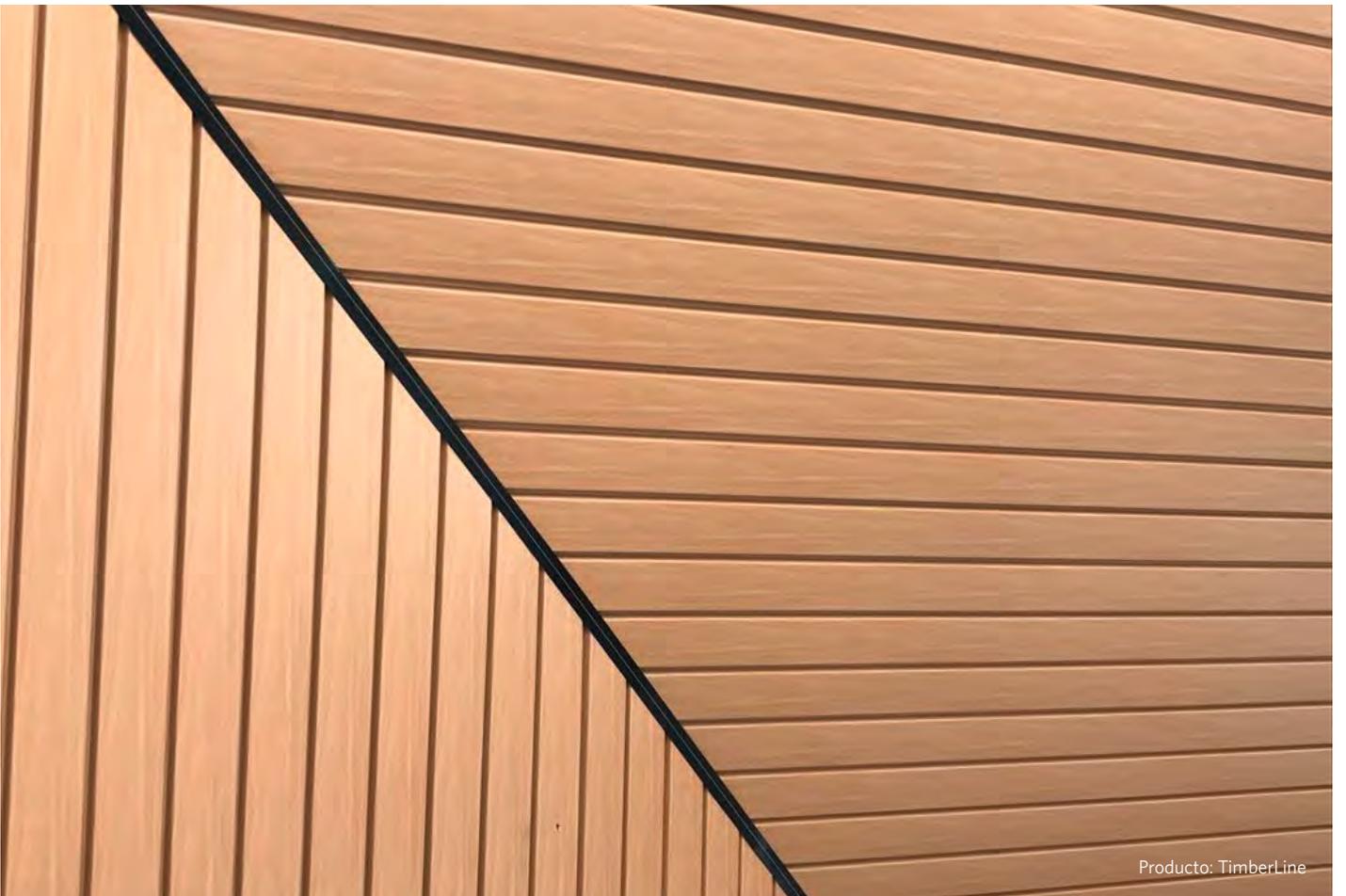
Formatos					
Material	Espesor (mm)	PAso (avance)	LARGO MÁX. (mm)	Peso (Kg/m ²)	RENDIMIENTO (ml/m ²)
Aluzinc	0,5	90 mm	6000	5,77	11,1

Notas:

1. Otros formatos y dimensiones de panel consultar departamento de especificación de Hunter Douglas
2. El conjunto y sus componentes están en constante proceso de innovación y desarrollo, por lo que pueden estar afectos a modificaciones. Se recomienda consultar con departamento de ingeniería Hunter Douglas.

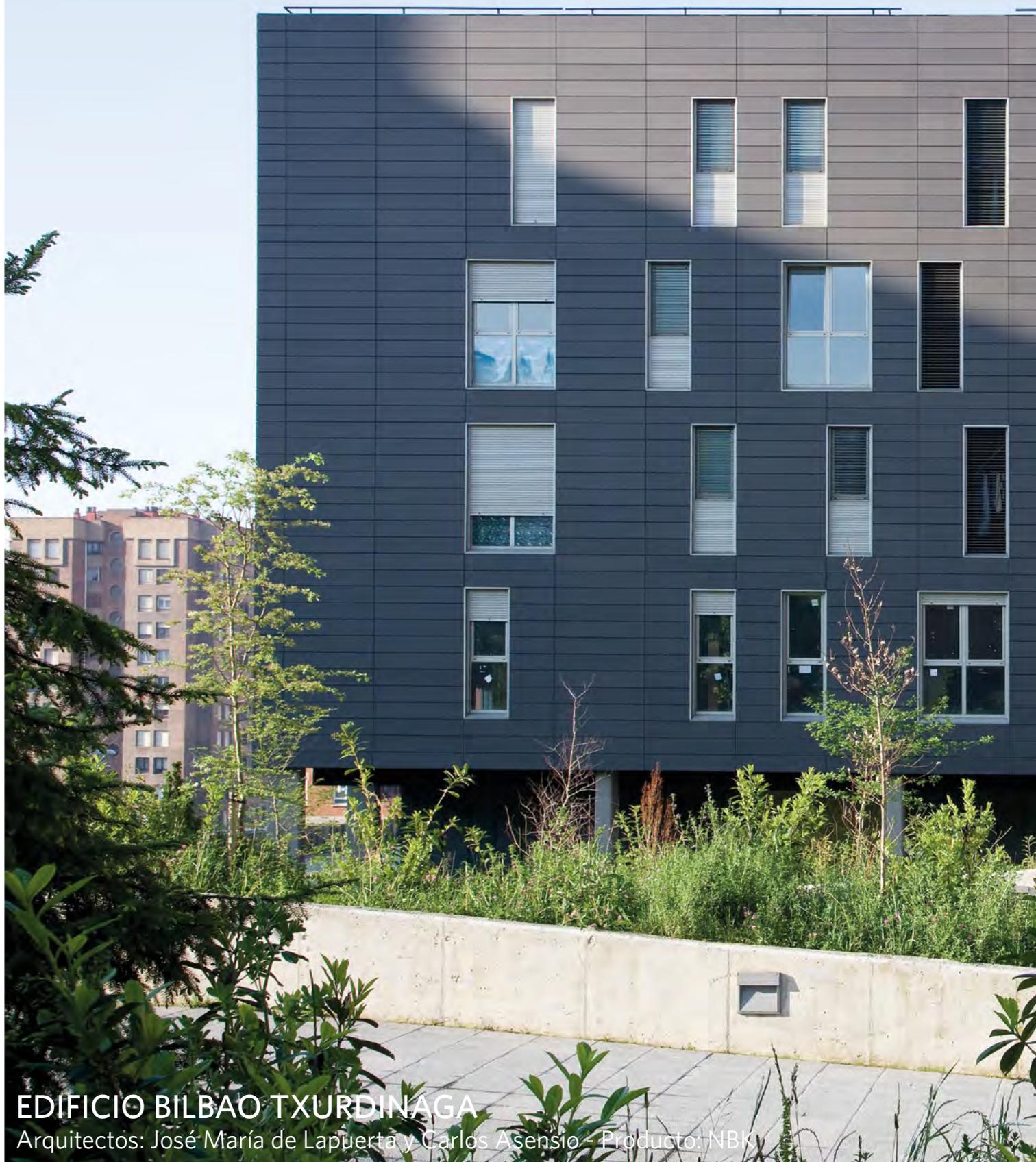


Producto: TimberLine



Producto: TimberLine

NBK



EDIFICIO BILBAO TXURDINAGA

Arquitectos: José María de Lapuerta y Carlos Asensio - Producto: NBK



REVESTIMIENTOS

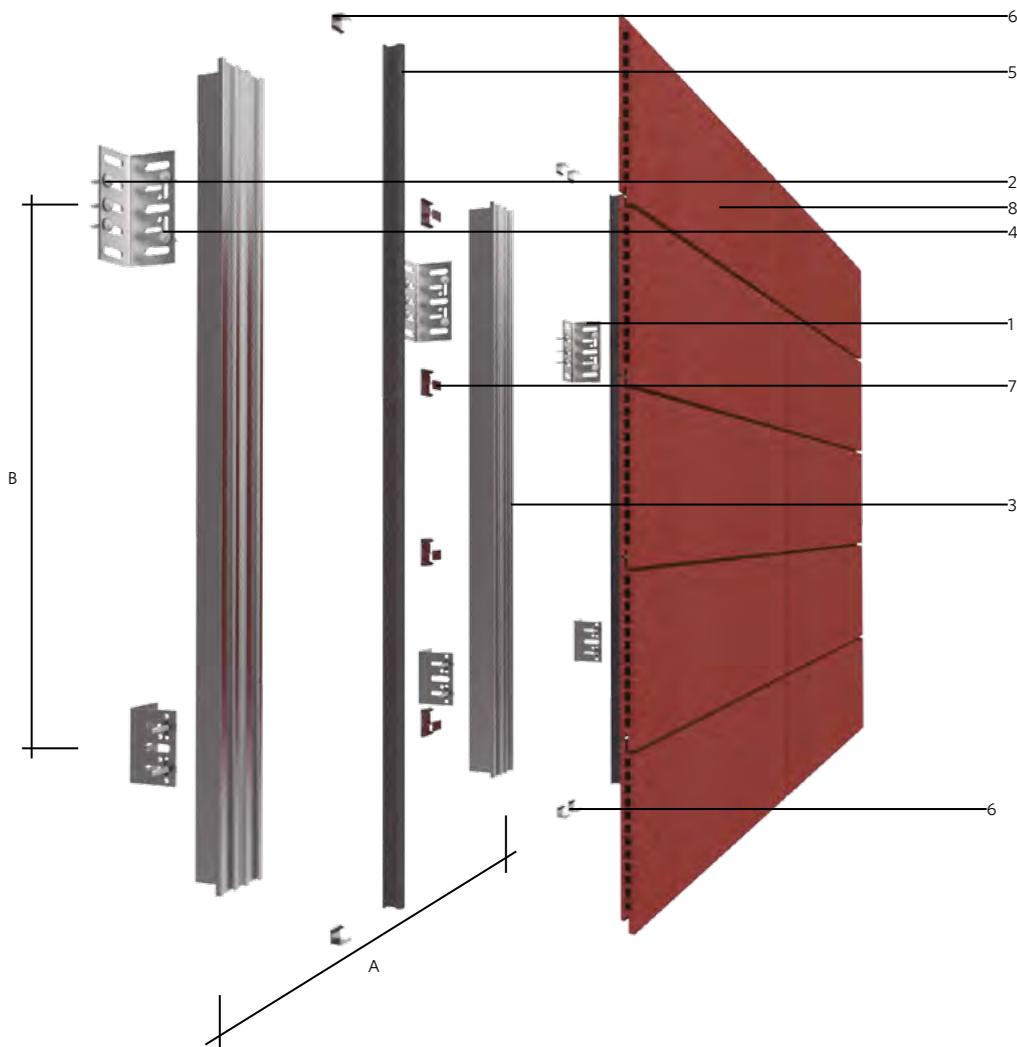
NBK

La arcilla, con la cual se fabrican los paneles cerámicos, es un material natural que provee calidez y durabilidad, y ha sido requerido durante siglos, en las edificaciones de todo el mundo. Cuenta con una estructura soportante de aluminio, que permite fijar este revestimiento a la estructura del edificio y evitar el paso de aguas lluvias hacia el espacio ventilado. Un aporte a la arquitectura de vanguardia: flexibilidad, riqueza en su gama de colores y la inherente sustentabilidad de este material.

La envolvente es la componente que controla el intercambio de aire, calor, humedad y luz entre el interior del edificio y el exterior. Debido a esto, ésta es la parte del edificio que ofrece las mayores oportunidades para mejorar el ambiente interior y disminuir el consumo energético.

La fachada ventilada consiste generalmente de una capa exterior que recibe la radiación solar, un espacio de aire ventilado, barrera de vapor, una capa de aislación y su muro interior. Una fachada ventilada bien diseñada permite, sin costo energético alguno, proteger el edificio de la lluvia, el viento y la humedad, aislar acústicamente del exterior y mejorar el desempeño energético y la calidad del ambiente interior del mismo. Una de las grandes ventajas de las fachadas ventiladas es que permiten realizar renovaciones a edificios antiguos (retrofitting), pudiéndose mejorar su estética y desempeño.

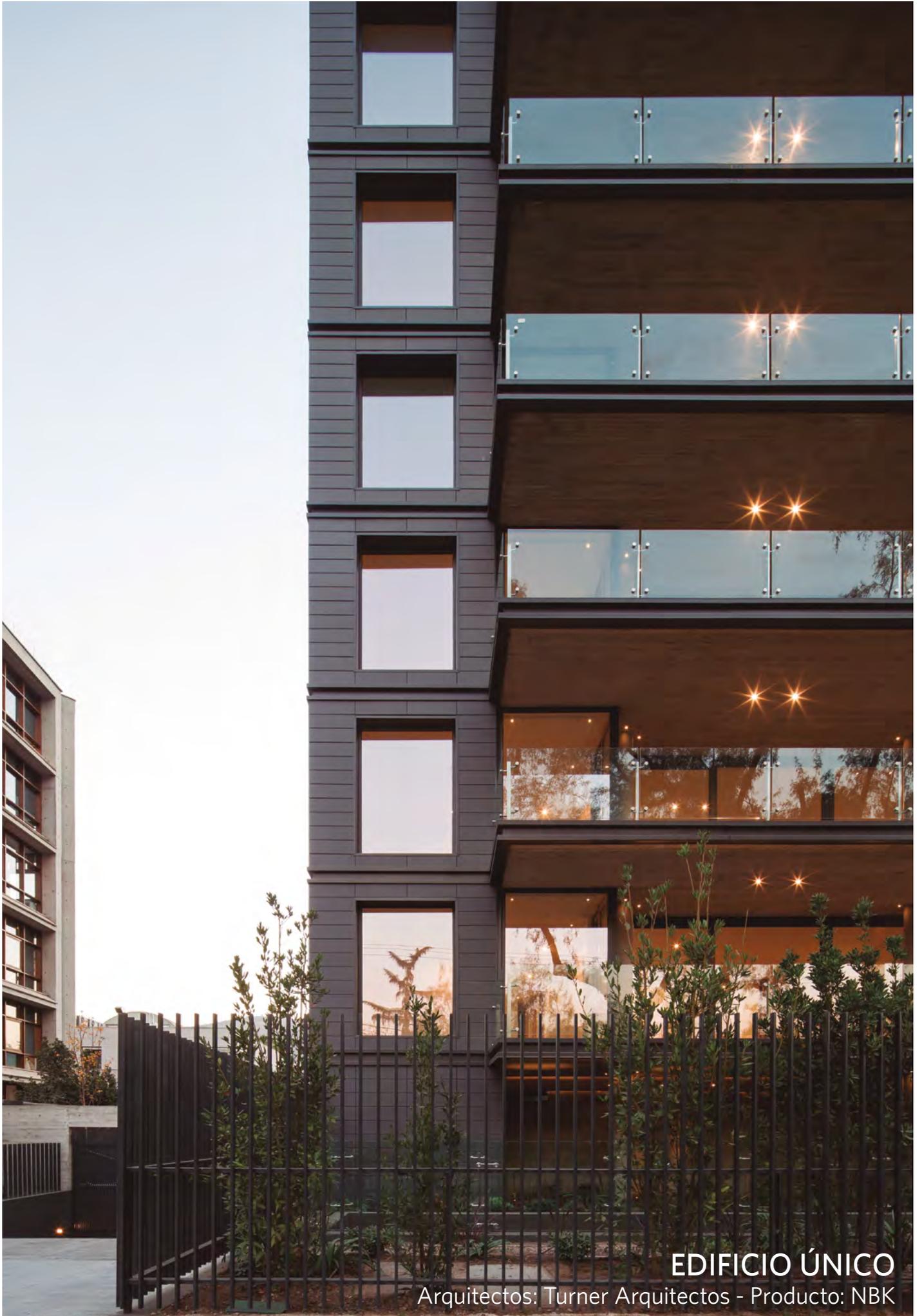
ISOMÉTRICA DE SISTEMA



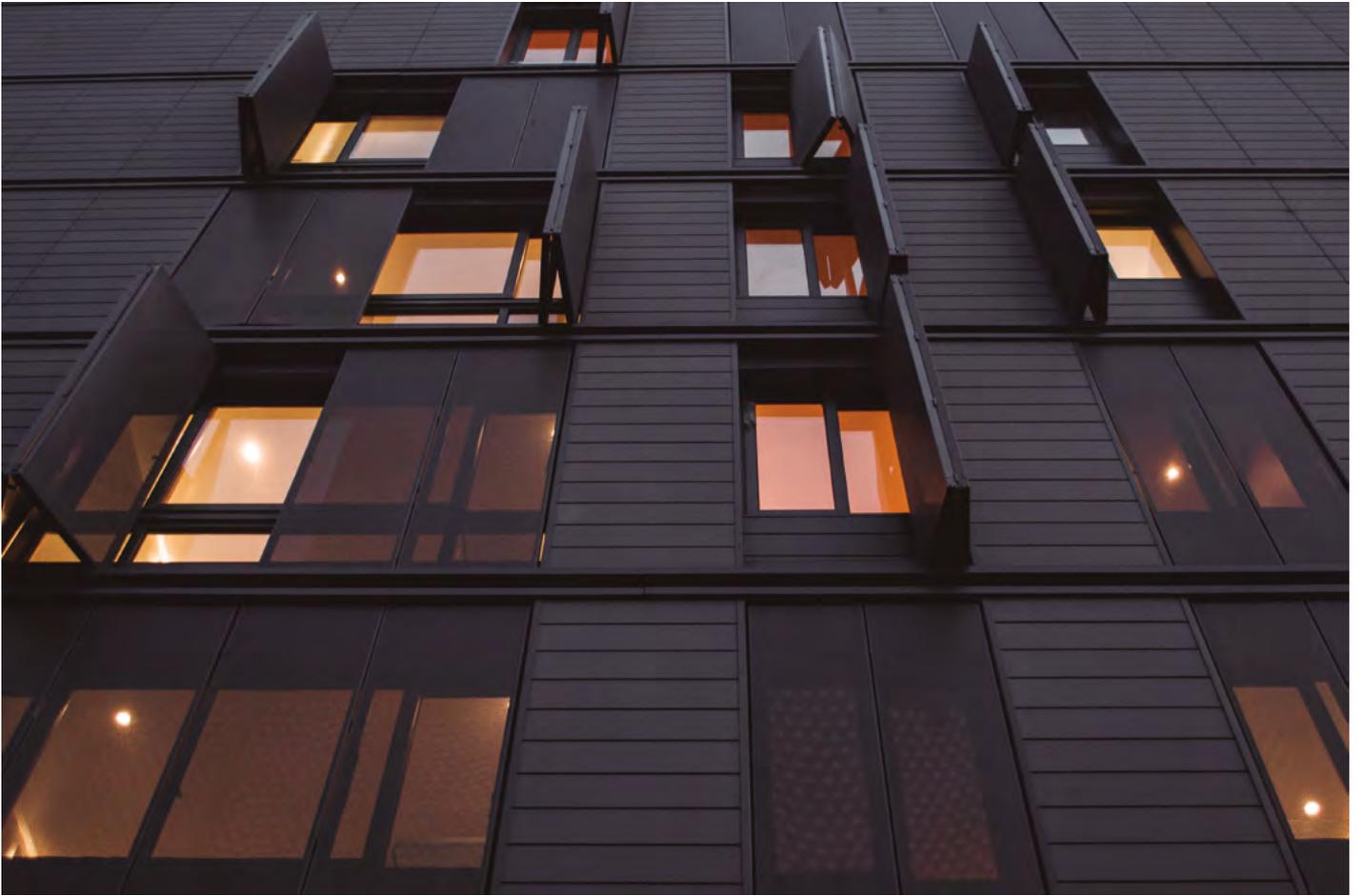
1. Escuadra anclaje
2. Fijación a estructura del proyecto
3. Perfil aluminio T1
4. Fijación de la escuadra el perfil T de aluminio
5. Burlete
6. Clip de inicio y término NBK
7. Clip intermedio NBK
8. Panel NBK Terrart

FORMATOS		
MODELO	A (horizontal entre soportes)	B (vertical entre soportes)
Terrart Clad	SEGÚN FORMATO. SEPARACIÓN DE 10 mm ENTRE PANELES	1000 mm (perfil T light)
Terrart Light		3500 mm (perfil T1)
Terrart Mid		1000 mm (perfil T light)
Terrart Large		1000 mm (perfil T)

Nota: Las medidas están expresadas en milímetros.



EDIFICIO ÚNICO
Arquitectos: Turner Arquitectos - Producto: NBK



Edificio Único - Arquitectos: Turner Arquitectos - Producto: NBK



PARKLEX PRODEMA



CASA EN BAYSVILLE

Arquitectos: Wallman Architects - Producto: Parklex Prodema



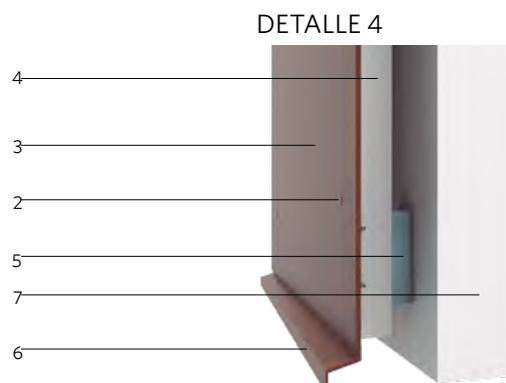
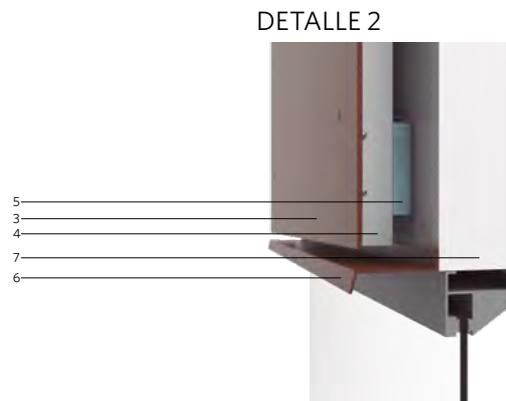
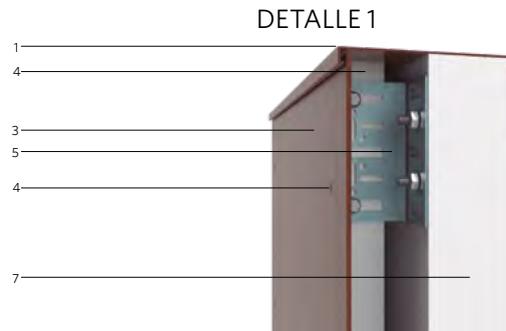
REVESTIMIENTOS

Parklex Prodema

Los paneles Parklex Prodema son productos de revestimiento exterior e interior, conformados por un composit revestido por una chapa de madera natural con un tratamiento superficial de formulación propia a base de resinas acrílicas PVDF2, las cuales protegen el tablero frente de la luz del sol, los ataques de productos químicos (antigrffiti) y los agentes atmosféricos. Los paneles Prodema son propicios para la aplicación como fachadas ventiladas. Entre las ventajas de este tipo de fachadas frente a una convencional, se cuenta con un mejor aislamiento acústico y se alcanza un ahorro energético entre el 5 y 10 %, debido una menor absorción del calor y menor dispersión del frío.



1. Perfil de coronación
2. Tornillo Ø12mm
3. Panel ParklexProdema
4. Perfil Mullion
5. Escuadra de anclaje
6. Perfil corta gotera
7. Estructura según cálculo

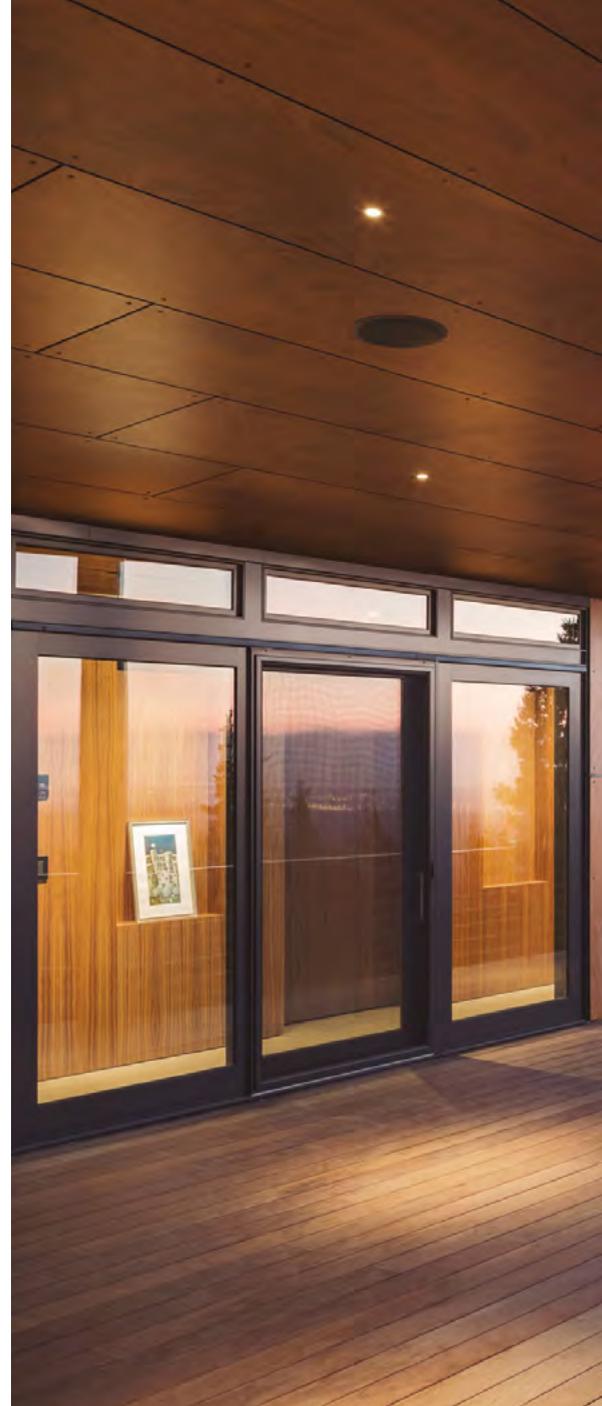




Aalf residence, Portolla Valley - Producto: Parklex Prodema



Casa en el Aire - Arquitecto: Andrés Uribe - Producto: Parklex Prodema





MOSO BAMBOO-XTREME



CASA LLORELL

Arquitectos: Dosarquitectes - Producto: Deck Mosso Bamboo-Xtreme



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
- 20 años de garantía

Aplicación: suelos, decks, 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.

El revestimiento Bamboo X-treme® está compuesto por tablas de bambú macizo, hecho con tiras de bambú prensadas mediante un proceso especial de compresión con tratamiento térmico que aumenta la estabilidad, densidad y dureza. Entre las propiedades técnicas del revestimiento Bamboo X-treme® destacan la clase de resistencia al fuego B-s1-d0 y durabilidad más alta posible según las normas de la UE, siendo adecuado para todo tipo de aplicaciones en el exterior.

LISO



RANURADO



ENCUENTRO ESQUINA



SUB ESTRUCTURA



El Deck MOSO-Bamboo Xtreme está hecho de fibra de bambú termotratada que luego se comprime a alta densidad. Este doble tratamiento lo hace apto para la instalación al exterior, especialmente en pisos. MOSO utiliza una patente que consiste en combinar termo tratamiento con alta densidad. Esto le da a la lama de Bamboo Xtreme una estabilidad dimensional, durabilidad y una excepcional dureza, superior a las mejores especies de madera tropicales. Igual que las maderas tropicales, la tarima de Bamboo Xtreme gradualmente se volverá más clara y gris, dando un aspecto muy natural. Tienen una unión de machihembrado en la cabeza de la tabla, creando así una mayor flexibilidad en la instalación y una reducción de la pérdida de material.

El revestimiento MOSO Bamboo X-treme como revestimiento de fachada es una tabla de bambú macizo de alta densidad para exterior, hecho con tiras de bambú prensadas. Un proceso especial de compresión con tratamiento térmico proporciona al Bamboo X-treme la clase de durabilidad más alta posible según las normas de la UE, aumenta la estabilidad y la densidad y, por consiguiente, la dureza. Esto lo hace adecuado para aplicaciones muy exigentes.

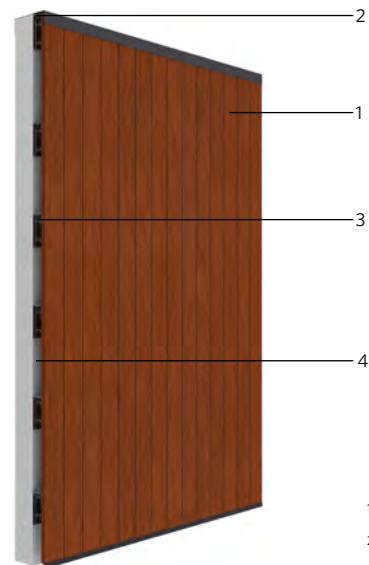
El bambú es la planta de más rápido crecimiento del planeta y es un material de construcción abundante. Casi todos los productos sólidos de bambú MOSO tienen una huella de carbono negativa a lo largo de todo su ciclo de vida y son, por tanto, la alternativa sostenible a los materiales no renovables y a la escasa madera dura tropical.

ISOMÉTRICA DEL SISTEMA DECK



- 1. MOSO-Bamboo Xtreme
- 2. Clip de instalación
- 3. Perfil Omega

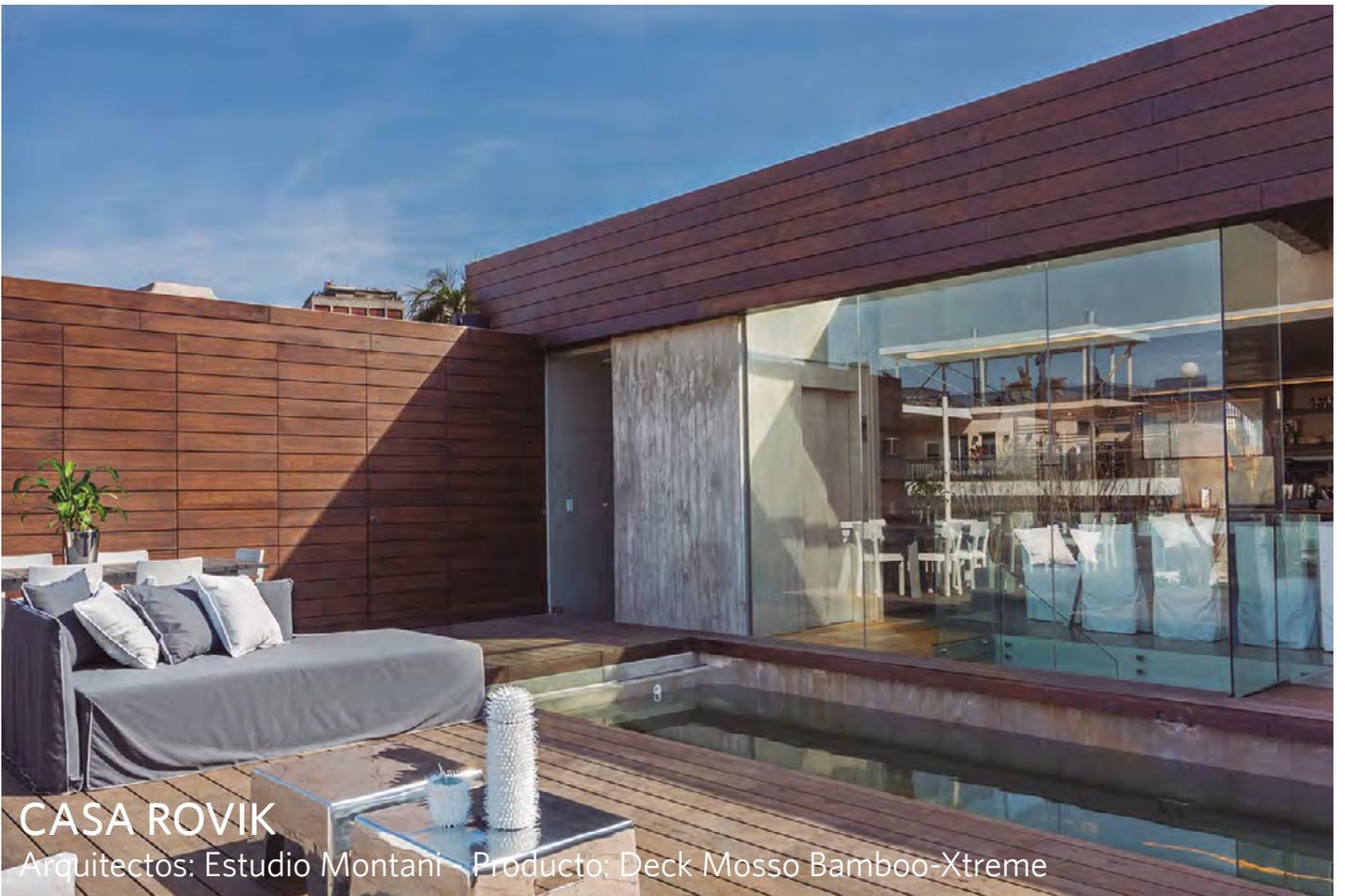
ISOMÉTRICA DEL SISTEMA REVESTIMIENTO



- 1. MOSO-Bamboo Xtreme
- 2. Perfil Mullion
- 3. Escuadra de anclaje
- 4. Estructura según proyecto

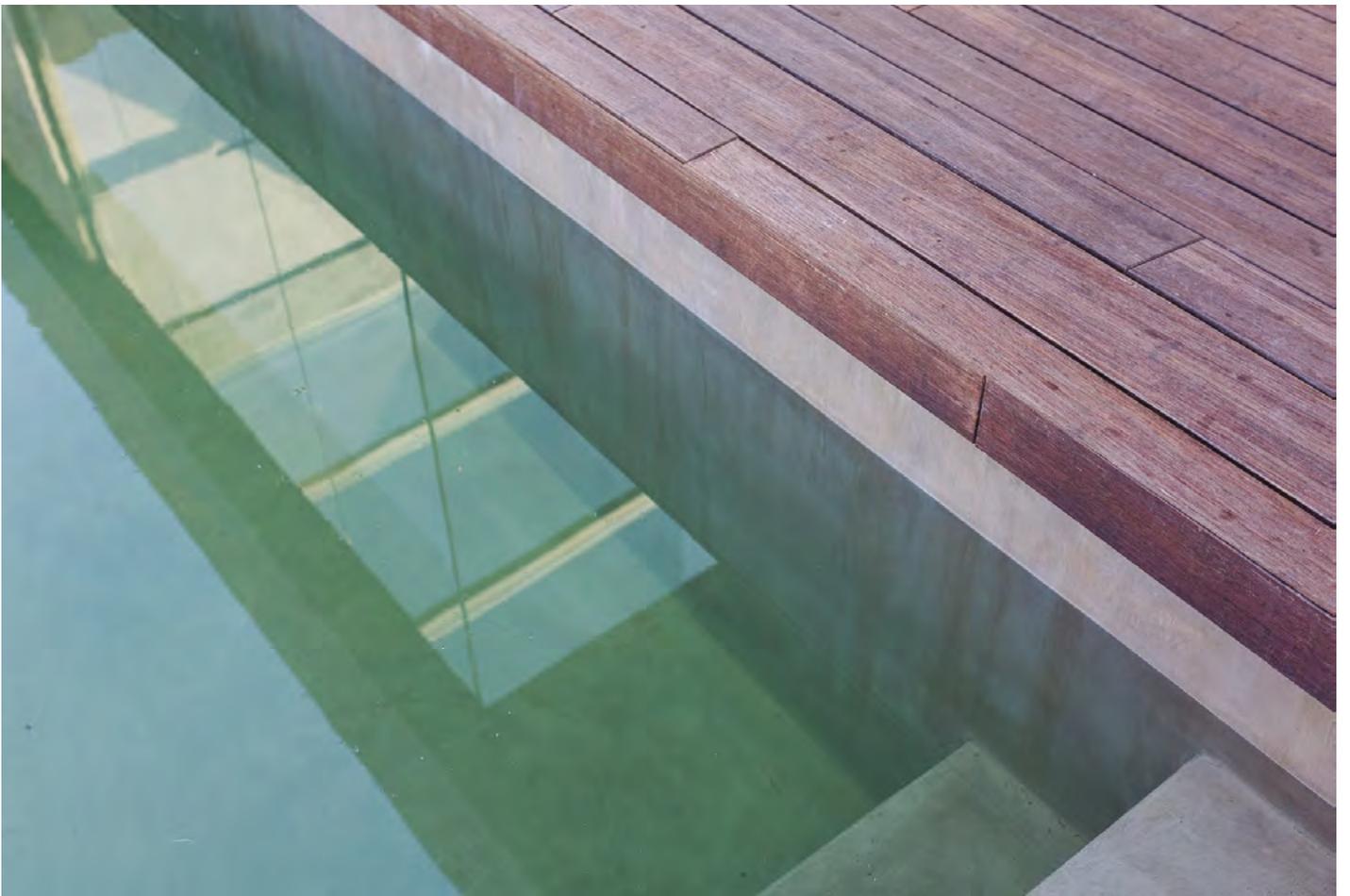
FORMATOS				
MATERIAL	ESPESOR	LARGO MÁX. (mm)	ANCHO (mm)	PESO (Kg/m ²)
Deck MOSO-Bamboo Xtreme	80	MOTOR	137	14,1





CASA ROVIK

Arquitectos: Estudio Montani | Producto: Deck Mosso Bamboo-Xtreme





MEDIA NATURE RESORT, ESTONIA

Arquitectos: Mari Hunt, b210 Architects - Producto: Deck Mosso Bamboo-Xtreme



SLIDING SHUTTERS



CASA ENRIQUE MARTÍNEZ

Arquitecto: Agustina Bilbao - Producto: Sliding Shutters



CONTROL SOLAR

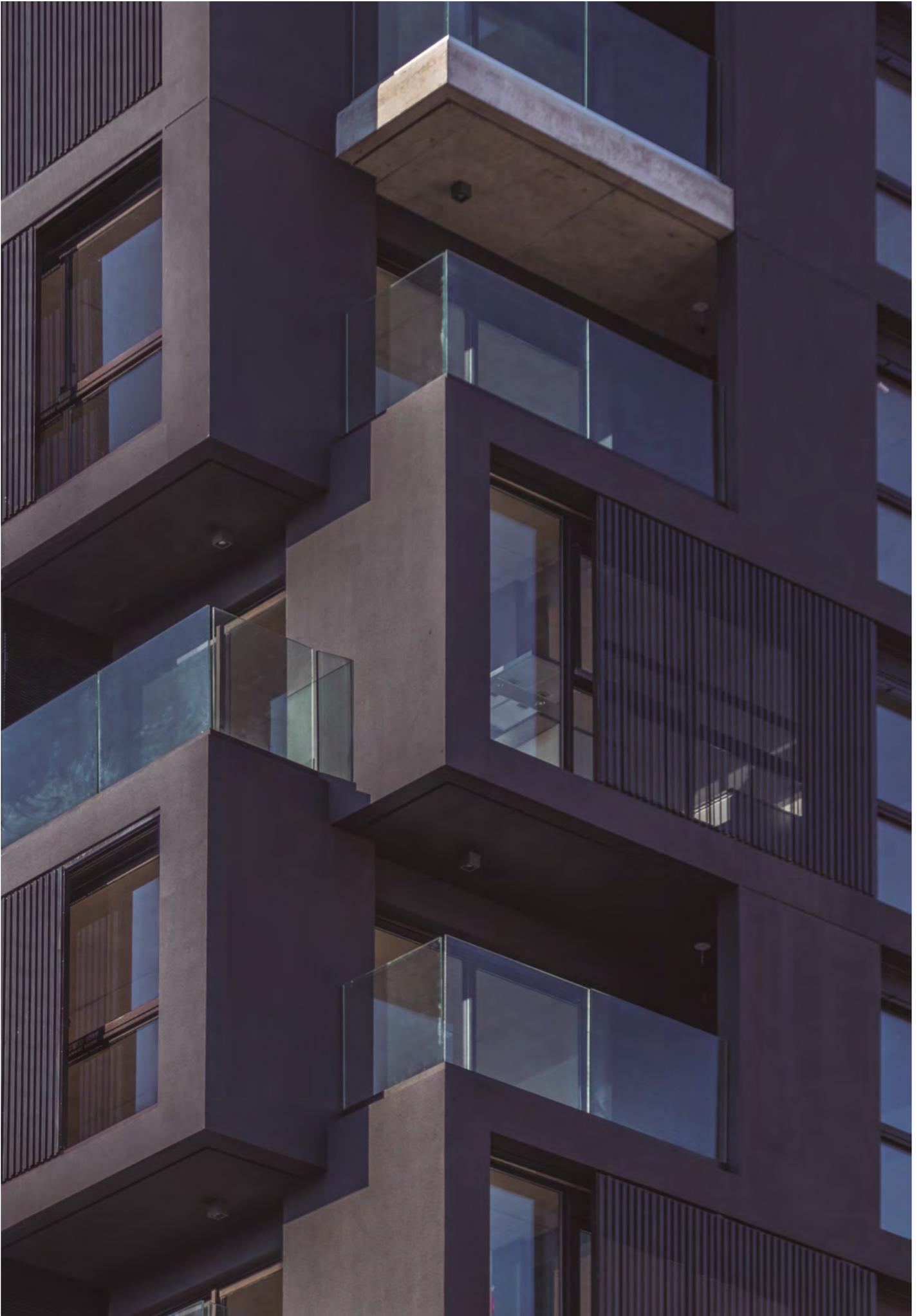
Sliding Shutters

Hunter Douglas con sus productos Sliding & Folding Shutters proveen al cliente de 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.



EDIFICIO LAS ARTES

Arquitectos: LGD Arquitectos - Producto: Sliding Shutters



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 m ancho por 4 m alto

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

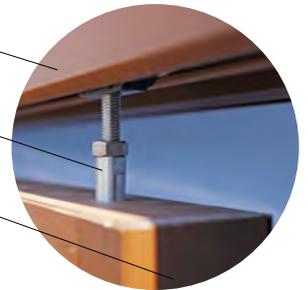


DETALLE SUPERIOR

RIEL SUPERIOR

CARRO SUPERIOR

MARCO ALUMINIO PINTADO

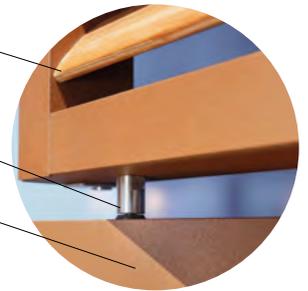


DETALLE INFERIOR

INLAYER SEGÚN PROYECTO

CARRO INFERIOR

RIEL INFERIOR

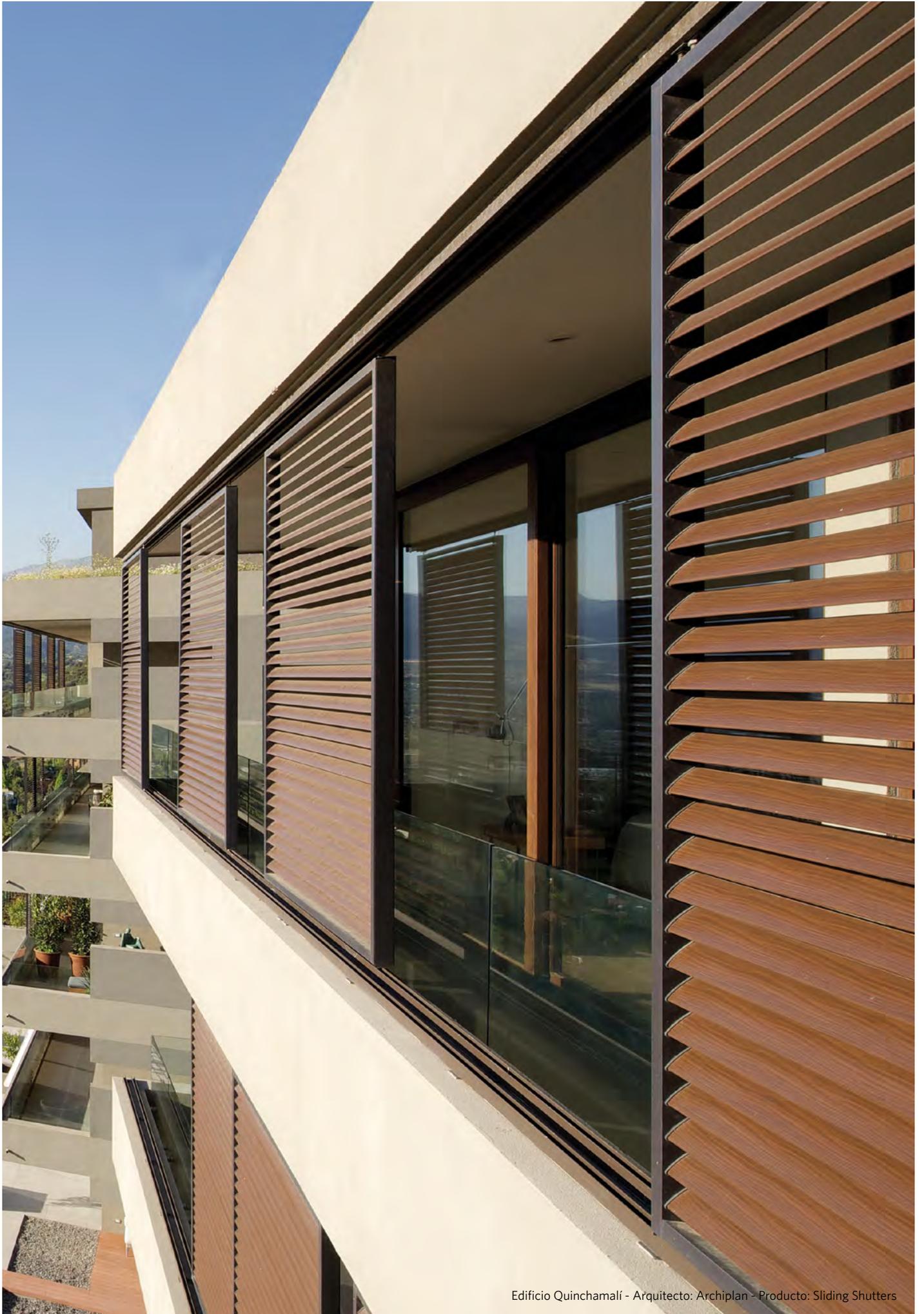


INSTALACIÓN SLIDING DENTRO DE VANO



INSTALACIÓN SLIDING FUERA DE VANO





Edificio Quinchamalí - Arquitecto: Archiplan - Producto: Sliding Shutters



CASA EN ALTOS

Arquitectos: M+ Estudio Arquitectura y Diseño - Producto: Fixed Shutters

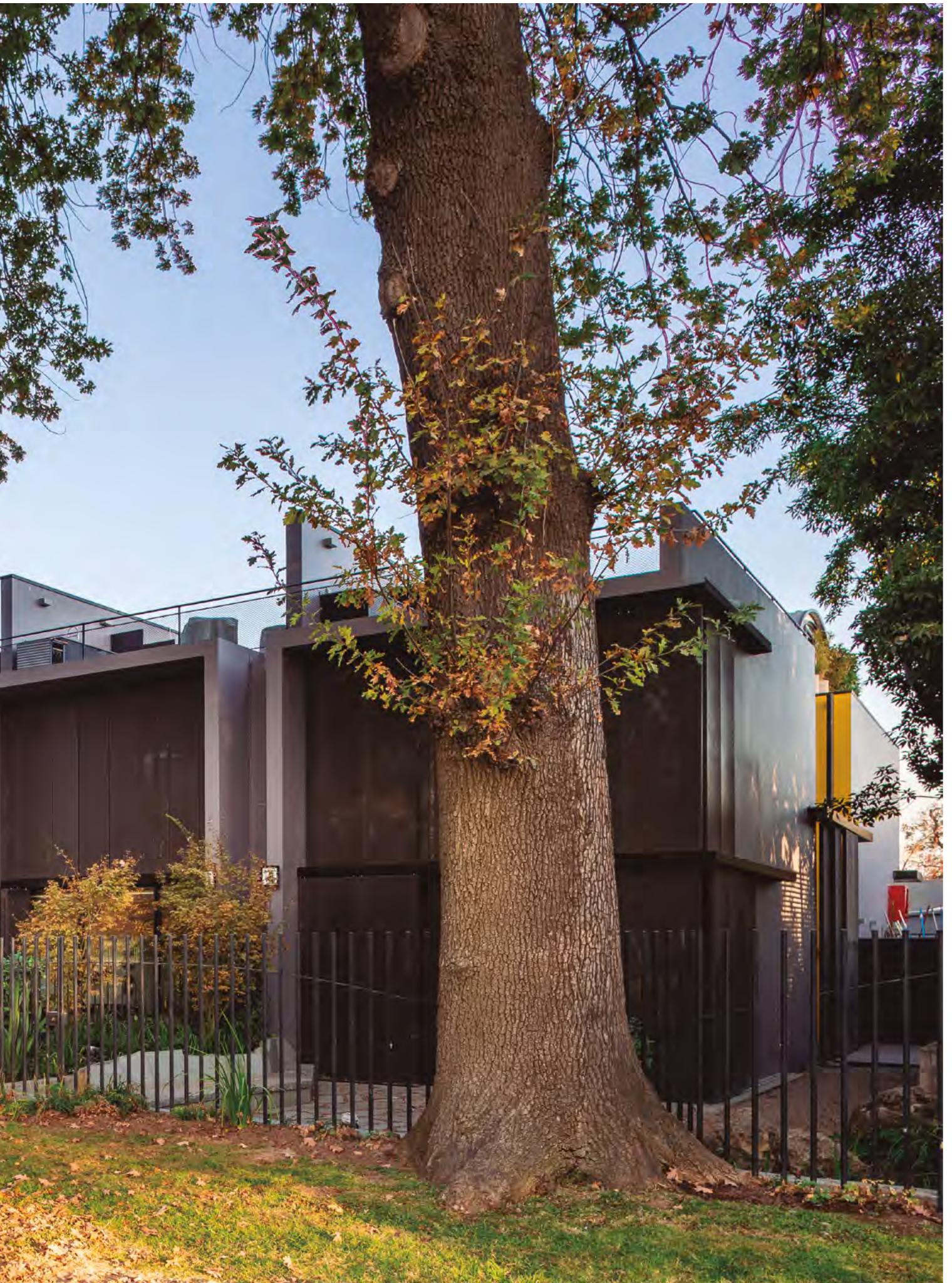


FOLDING SHUTTERS



TOWNHOUSE NOCEDAL DE LA REINA

Arquitectos: Norte Arquitectura + Pablo Ropert - Producto: Folding Shutters



CONTROL SOLAR

Folding Shutters

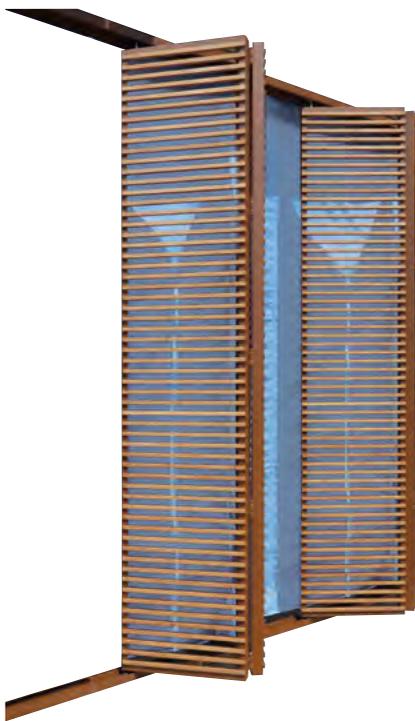
Persiana plegable que proporciona una forma dinámica del uso del control solar en la fachada mediante su posición abierto-cerrado. Al igual que el Sliding Shutter proporciona privacidad entre el interior y exterior de la fachada, manteniendo un sentido de transparencia.

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

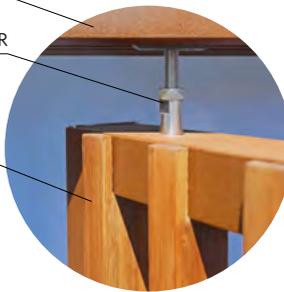


DETALLE PIVOTE

RIEL SUPERIOR

PIVOTE SUPERIOR

INLAYER SEGÚN PROYECTO

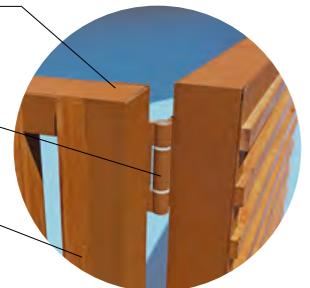


DETALLE BISAGRA

MARCO DE ALUMINIO PINTADO

BISAGRA DE ALUMINIO

INLAYER SEGÚN PROYECTO

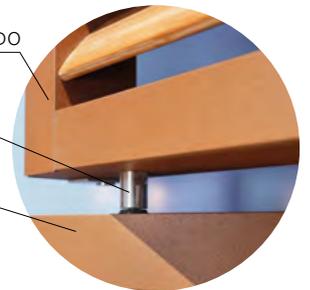


DETALLE CARRO INFERIOR

MARCO DE ALUMINIO PINTADO

CARRO INFERIOR

RIEL INFERIOR

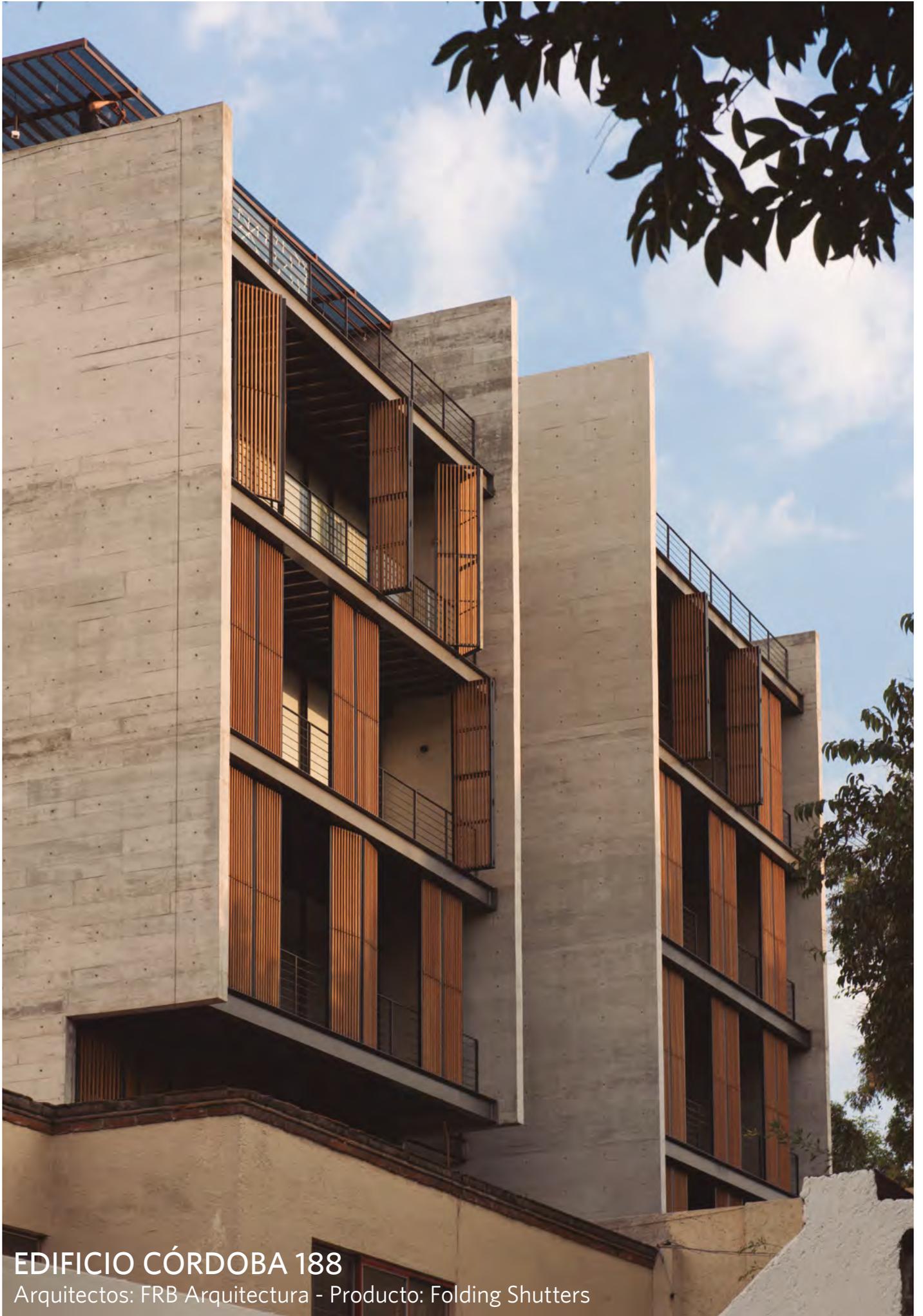


FOLDING SHUTTER DENTRO DE VANO





Edificio Townhouse Nocedal De La Reina - Arquitectos: Norte Arquitectura - Pablo Ropert - Producto: Sliding Shutters



EDIFICIO CÓRDOBA 188

Arquitectos: FRB Arquitectura - Producto: Folding Shutters

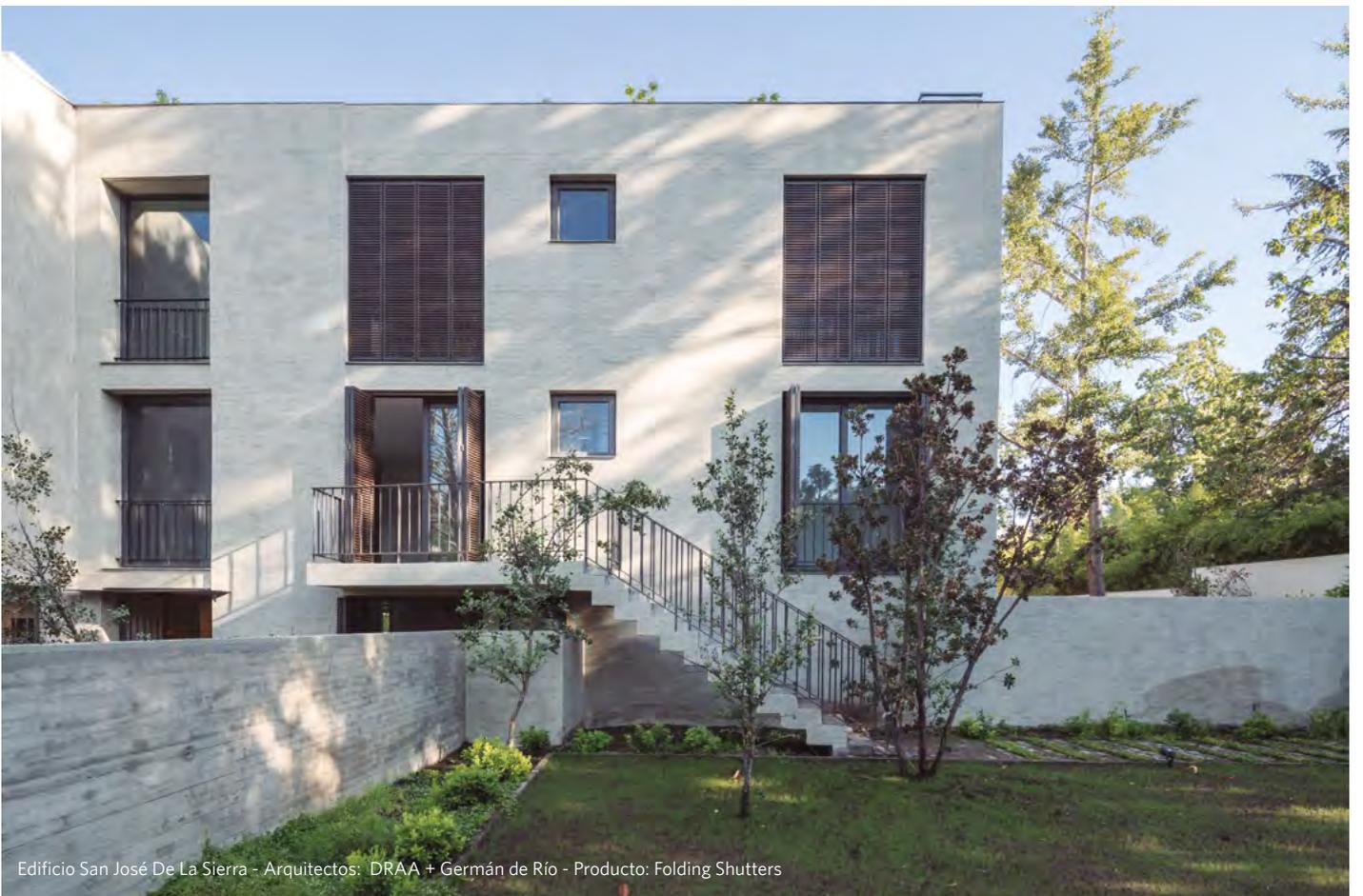




EDIFICIO SAN JOSÉ DE LA SIERRA

Arquitectos: DRAA + Germán del Río - Producto: Folding Shutters





Edificio San José De La Sierra - Arquitectos: DRAA + Germán de Río - Producto: Folding Shutters





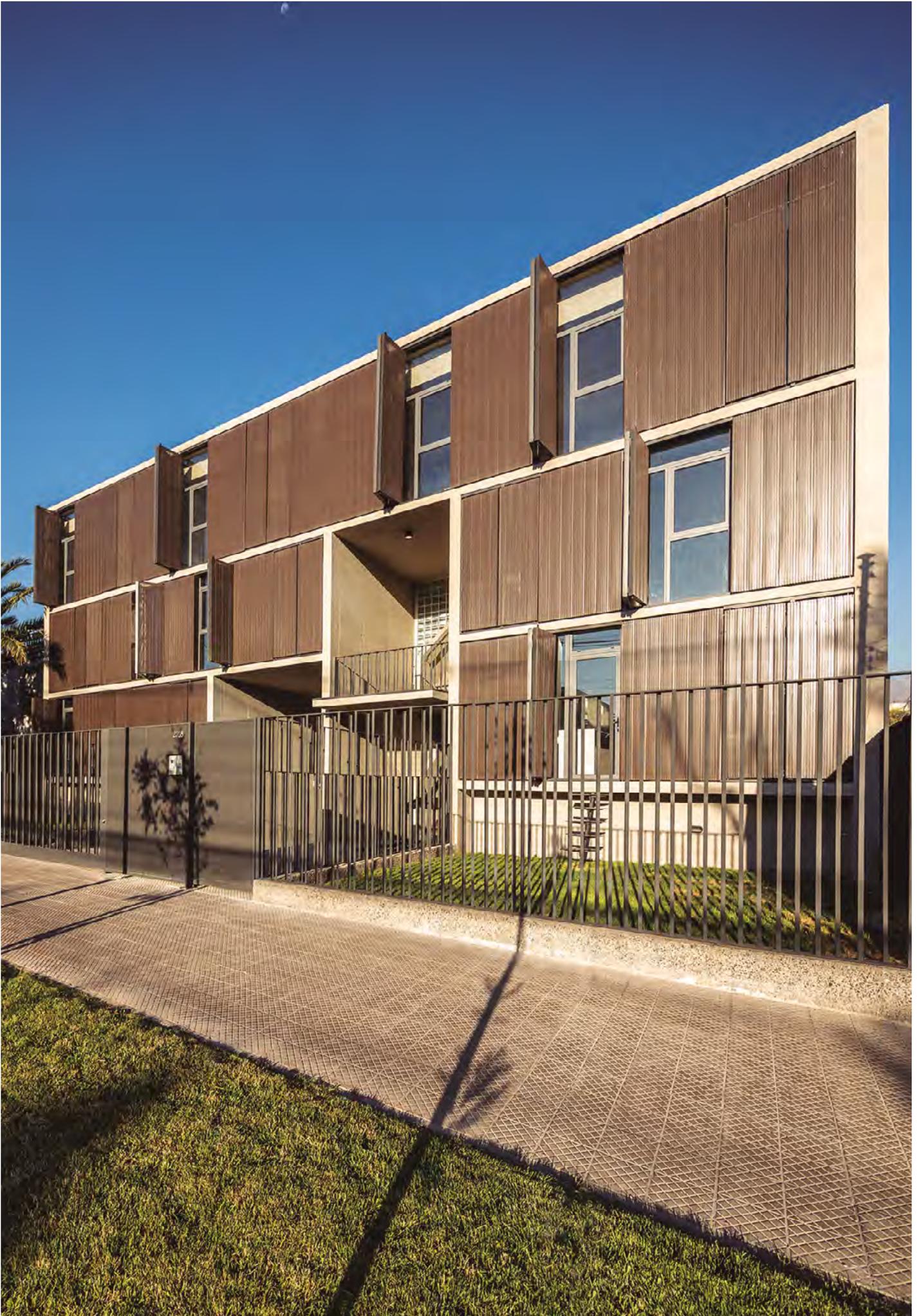
TOWNHOUSES CASA HOLANDA

Arquitectos: 57Studio - Producto: Folding Shutters





Townhouses Casa Holanda - Arquitectos: 57 Studio - Producto: Folding Shutters



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: lisa y perforada
- 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

TEXSCREEN



- Materialidades: tela Screen
- Colores: según abanico Powder Coating
- Posición: horizontal y vertical

WOODBRISE TRAPEZOIDAL



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

WOODBRISE 66



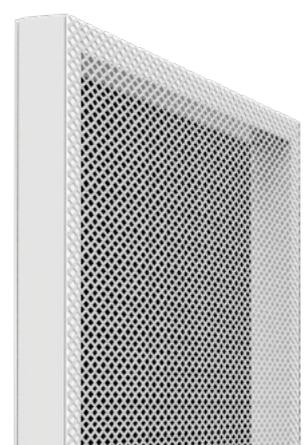
- Materialidades: bambú N-finity
- Terminación: acabado con tinte o incoloro según EETT
- Control Solar: ángulo fijo o accionable

WOODBRISE RECTANGULAR 30 X 18

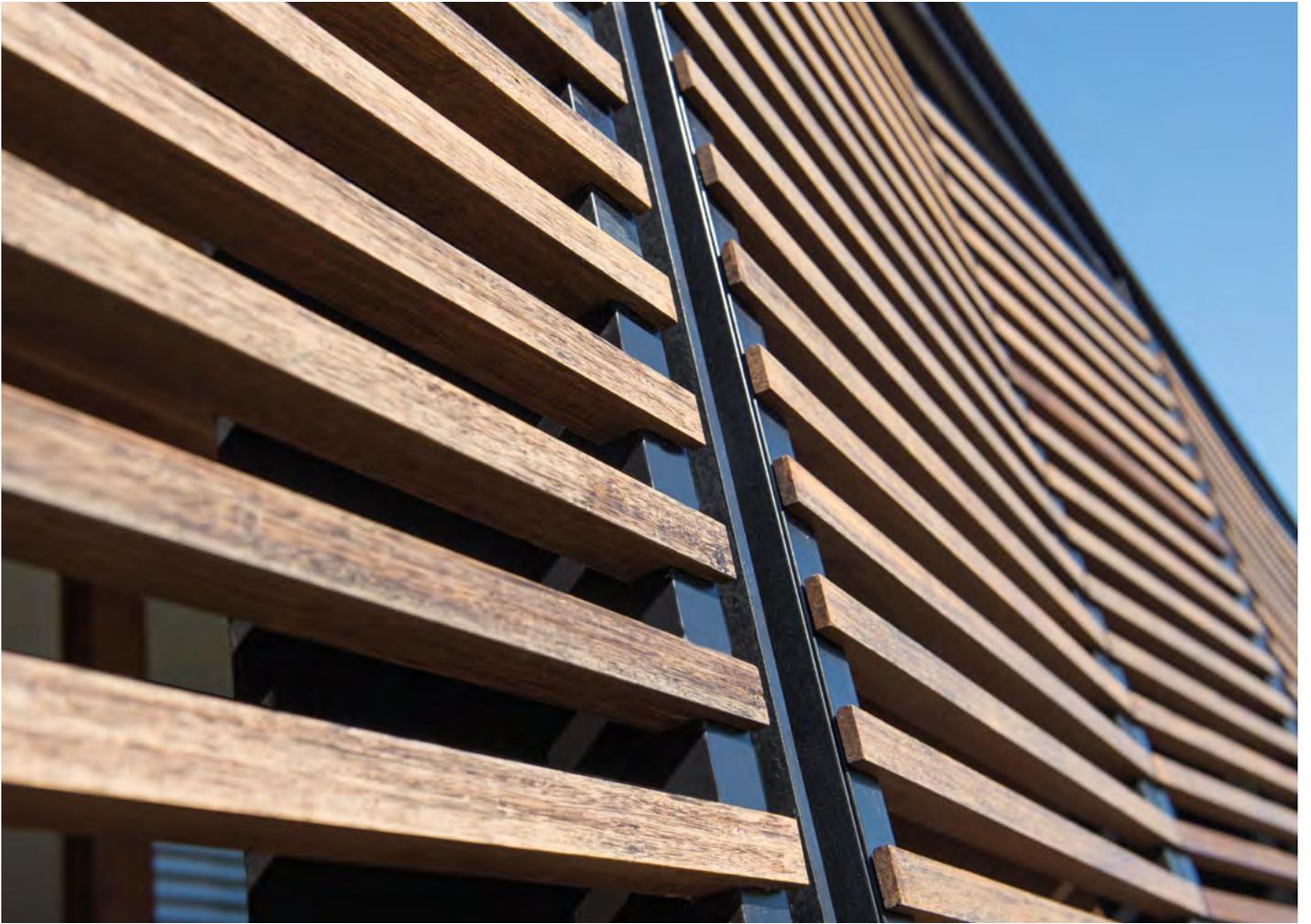


- Materialidades: bambú N-finity, X-treme
- Terminación: acabado con tinte o incoloro según EETT
- Posición: horizontal y vertical

METALSCREEN



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



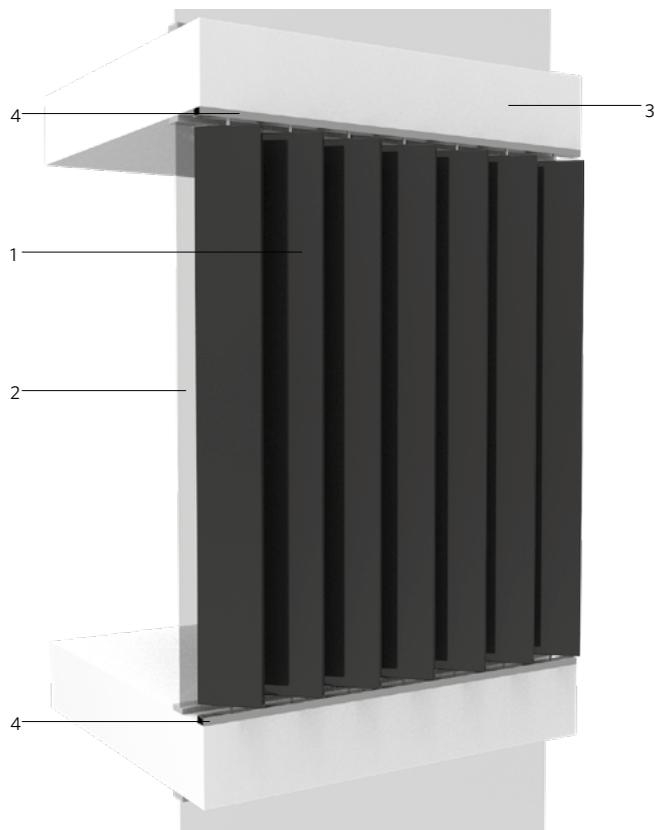
Casa Valle Escondido - Producto: Folding Shutters

CONTROL SOLAR

Fins accionable

El Fins Accionable de Hunter Douglas es una solución de quiebravista exterior, el cual está fabricado de un composit metálico de dos caras lisas unidas por unas celdillas estructurales de aluminio (Honeycomb).

Debido a la composición de este panel, se consigue una geometría de óptimo acabado, alta resistencia mecánica y en condiciones de temperatura elevada dilata en ambas caras para evitar deformaciones, manteniendo su perfecta planitud. Es ideal para lograr fachadas con quiebravistas móviles.



1. Fins accionable
2. Ventana según proyecto
3. Estructura según proyecto
4. Perfil tubular de aluminio

FORMATOS				
MATERIAL	LARGO (mm)	MÓDULO (mm)	ESPESOR (mm)	RENDIMIENTO (paneles/m)
ALUZINC ALUMINIO	MÍN. 400 MÁX. 3000	200	25	4,8
		359		2,7
		459		2,1
		559		1,8
		600		1,6



Edificio One - Arquitectos: Turner Arquitectos - Producto: Folding Shutters

PERSIANA 80 MM



CASA GOLF

Arquitectos: Estudio ACARQS - Producto: Persiana exterior de aluminio 80 MM



CONTROL SOLAR

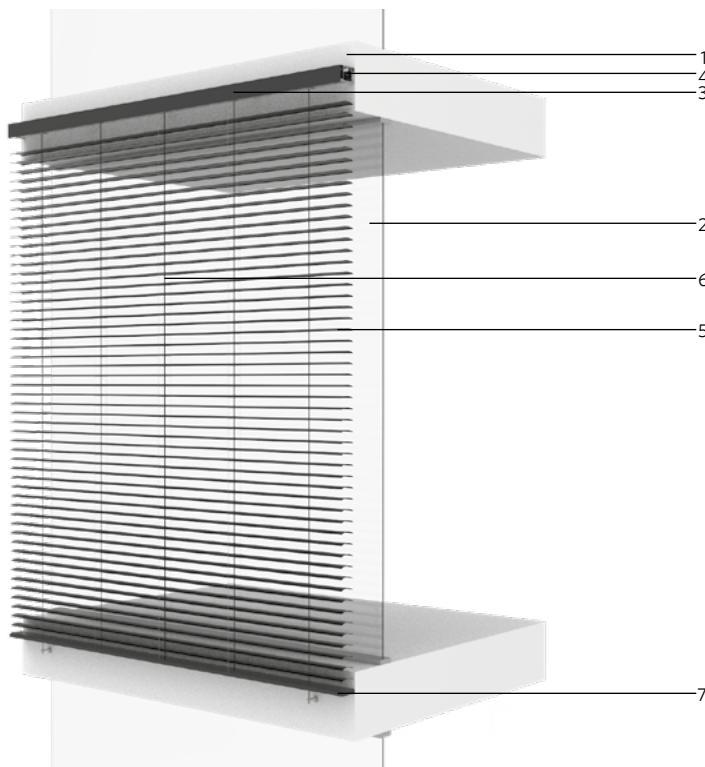
Persiana 80 MM

Hunter Douglas tiene dentro de sus líneas de productos la Persiana de Exterior Aluminio 80 MM que ha demostrado ser la forma más eficiente y flexible de control lumínico y solar. Esta 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 SUJECIÓN	800	4000	4000	12

ISOMÉTRICA DEL SISTEMA

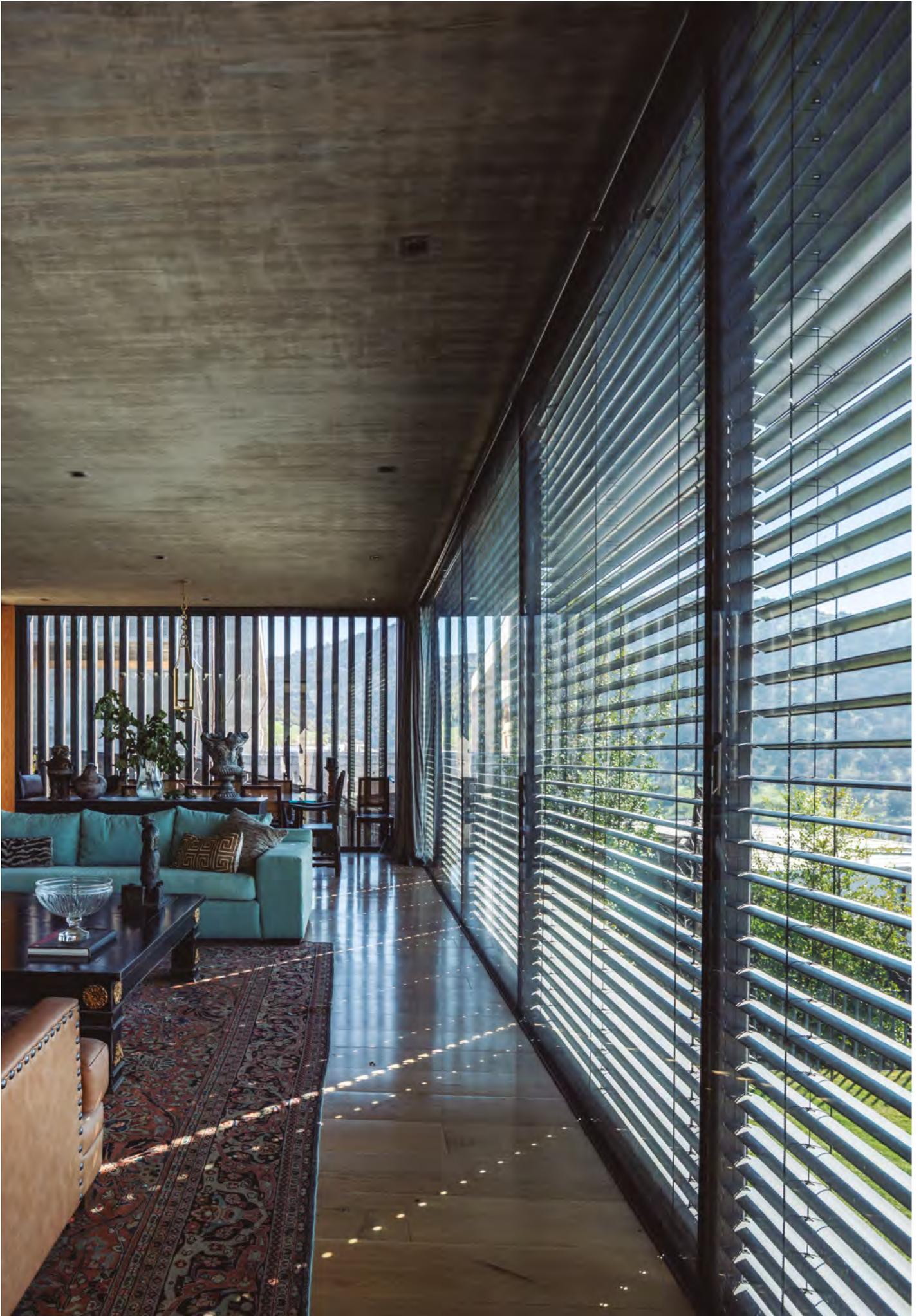


1. Estructura según cálculo
2. Ventana según proyecto
3. Soporte de anclaje
4. Cabezal motorizado
5. Lámina de 80 MM
6. Pasador guía
7. Perfil base de anclaje

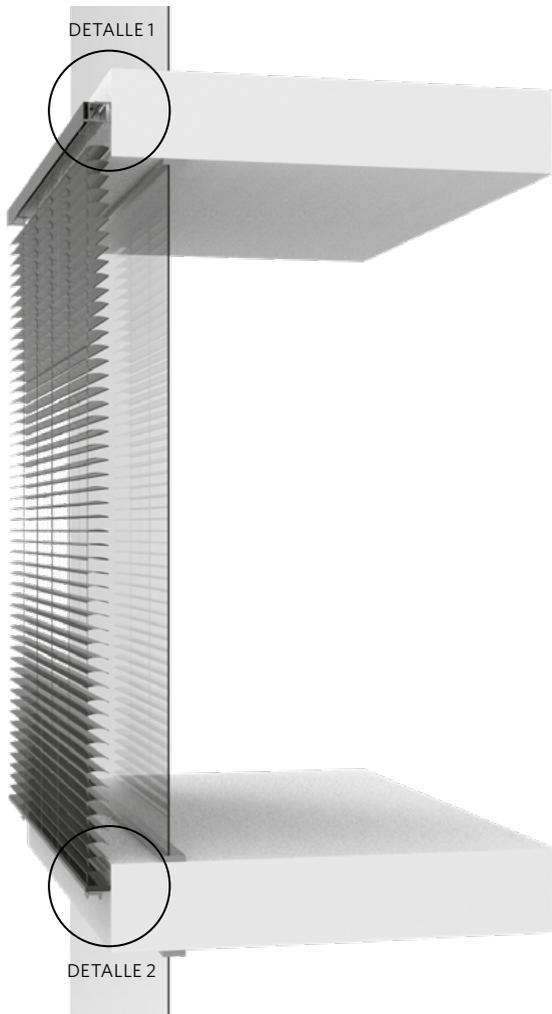




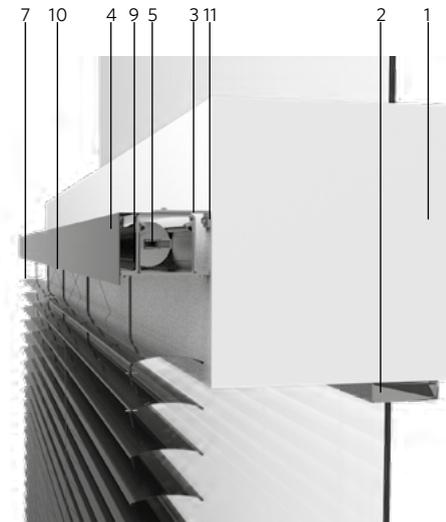
Casa Golf - Arquitectos: Estudio ACARQS - Producto: Persiana exterior de aluminio 80 MM



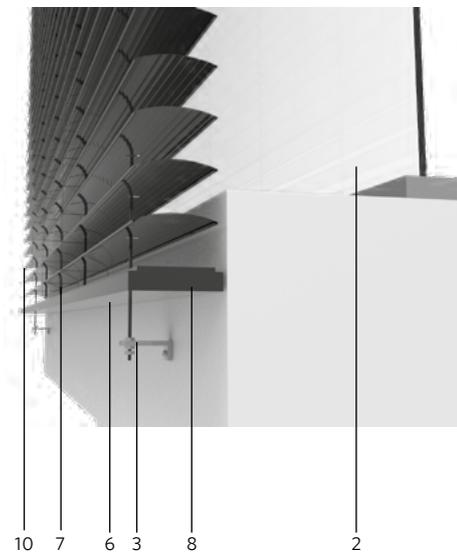
FIJACIÓN EN FACHADA



DETALLE 1



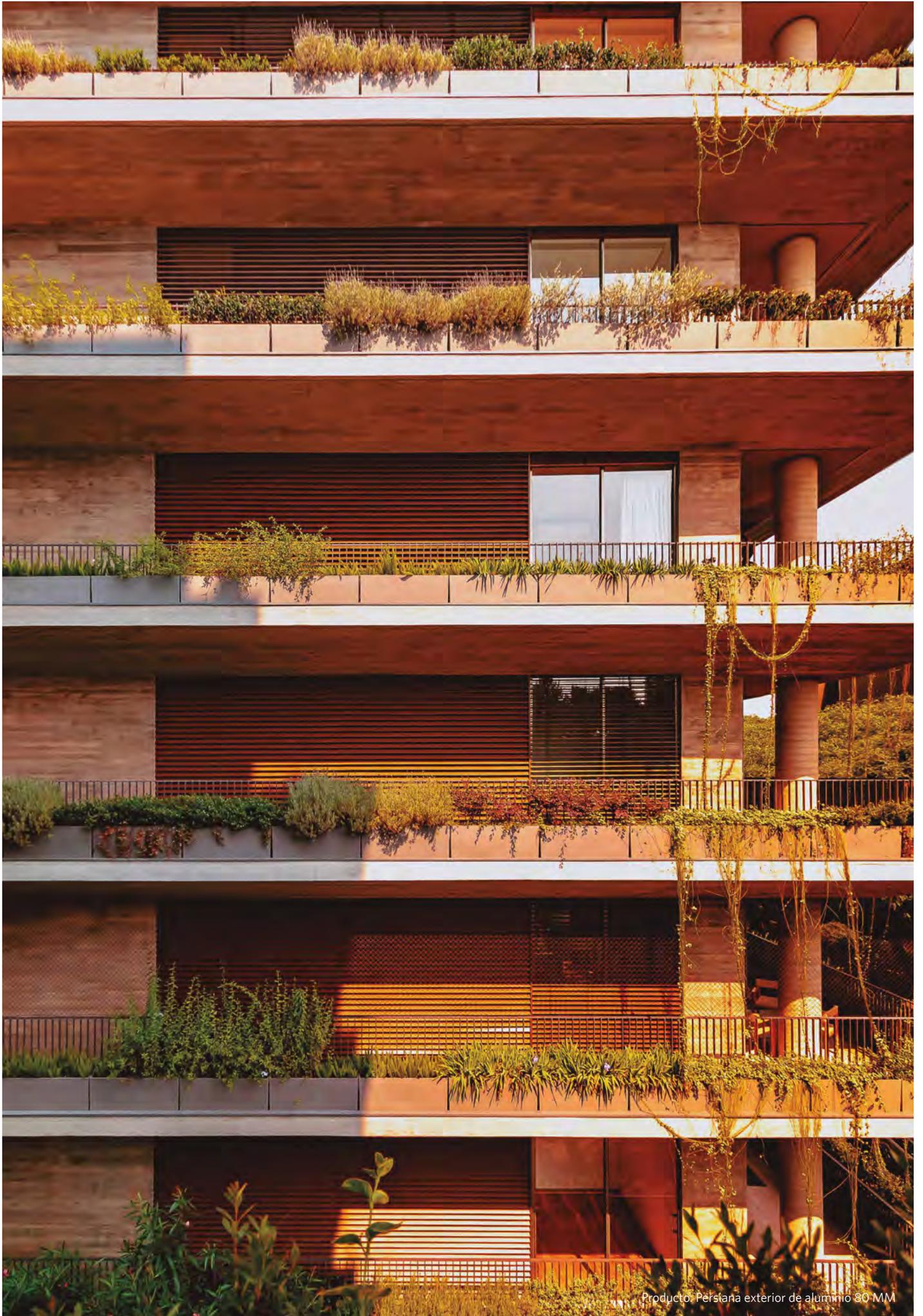
DETALLE 2



1. Estructura según cálculo
2. Ventana según proyecto
3. Soporte de anclaje
4. Cenefa de cabezal
5. Cabezal motorizado
6. Pasador guía
7. Lámina de 80 mm
8. Perfil base de anclaje
9. Soporte de instalación
10. Escalerilla de tensor
11. Fijación autoperforante #10 x 5/8" HWH

NOTAS:

1. Las medidas de la geometría cambia y sus medidas finales se debe validar de acuerdo al estudio de las cargas del viento en el caso de que estén fuera del rango de fabricación de la persiana.
2. Producto especificado para una carga máxima de viento de 50 km/h.
3. Todas las medidas están expresadas en milímetros.
4. No se realizan medidas fuera de rango.



Producto: Persiana exterior de aluminio 80 MM

QUADROBRISE 32 X 32



EDIFICIO BABURIZZA

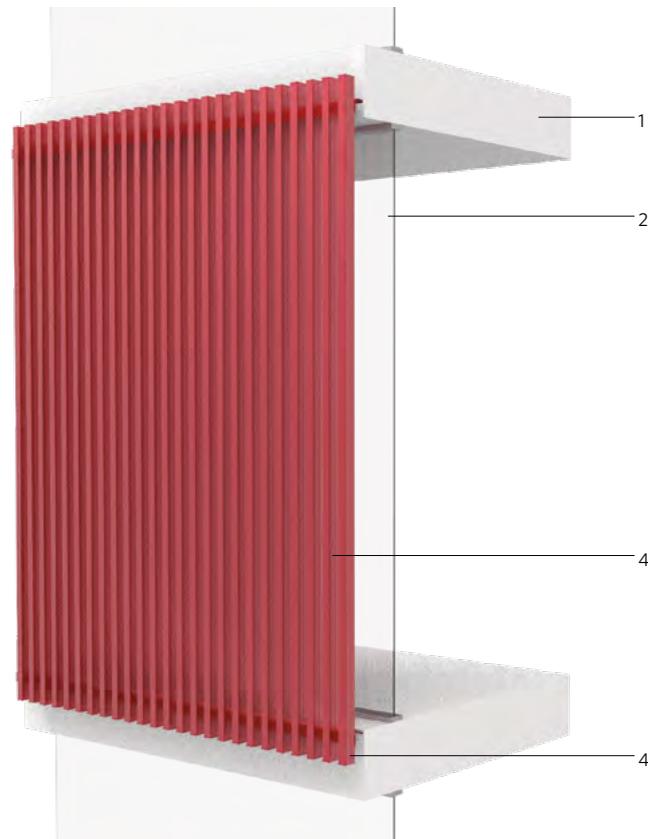
Arquitectos: Espinosa Garuti Arquitectos - Producto: QuadroBrise 32x32



CONTROL SOLAR

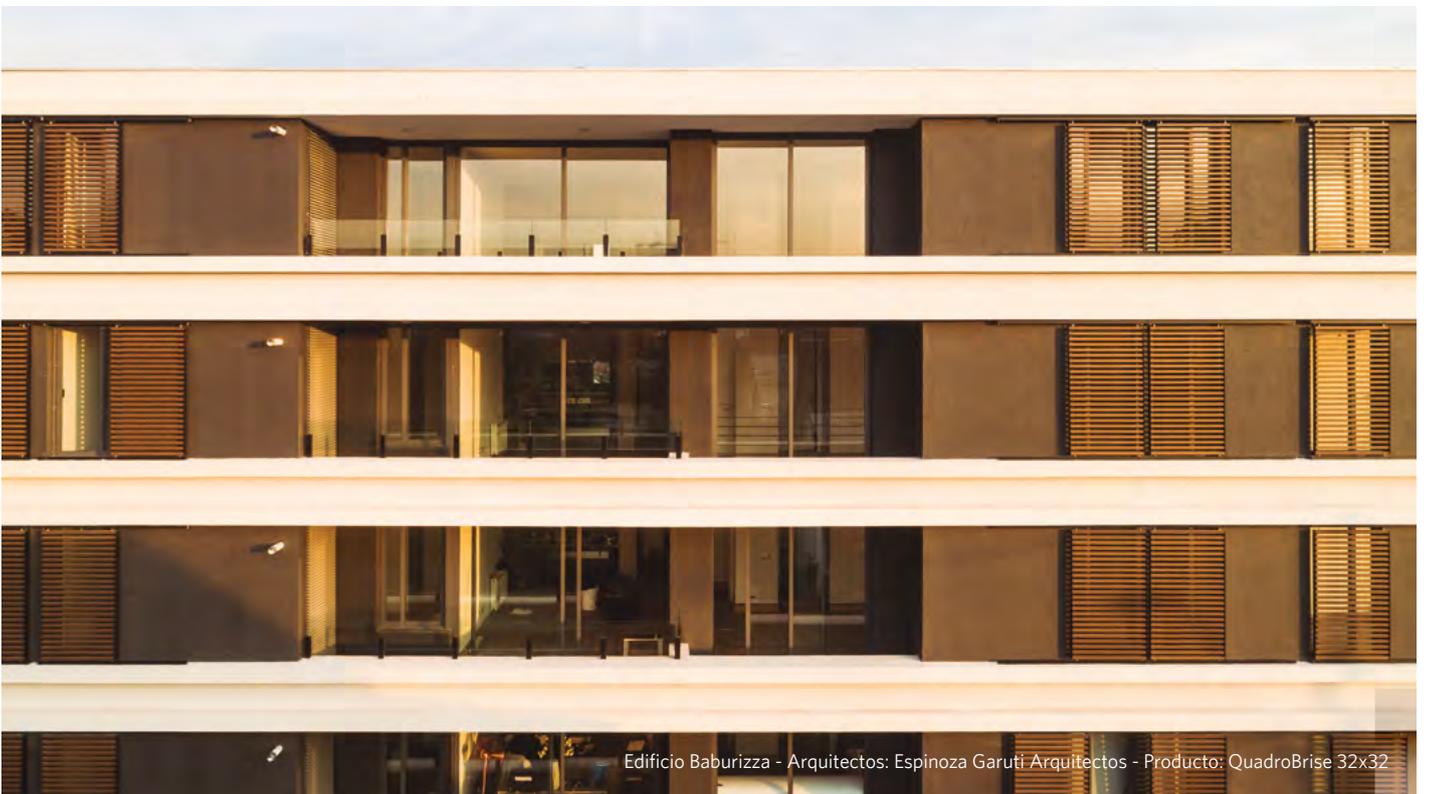
QuadroBrise 32 x 32

El quebravista QuadroBrise ha sido creado para ser utilizado en cualquier tipo de fachadas, ya sea muros, cortinas, recubrimientos de muros y cajas de escala. Los paneles se pueden instalar de forma vertical u horizontal y con cualquier inclinación. Además, tienen como accesorios tapas en sus extremos, lo que proporciona una excelente terminación desde todas sus vistas. Debido a su bajo peso, estos paneles pueden adosarse a cualquier tipo de estructura, permitiendo su uso tanto en obras nuevas como en reciclaje de fachadas. Una de las características del QuadroBrise, se caracteriza por tener el mismo aspecto cuando se mira desde el interior respecto del exterior, por tratarse de un panel rectangular cerrado.



1. Estructura según proyecto
2. Ventana según proyecto
3. Soporte de anclaje
4. Perfil y Paleta QuadroBrise

FORMATOS				
PRODUCTO	MATERIAL	ESPESOR (mm)	PESO (Kg/m ²)	LARGO MÁXIMO (mm)
QUADROBRISE 32 X 32	ALUZINC	0,6	10,75	6000
	ALUMINIO		3,83	



Edificio Baburizza - Arquitectos: Espinoza Garuti Arquitectos - Producto: QuadroBrise 32X32

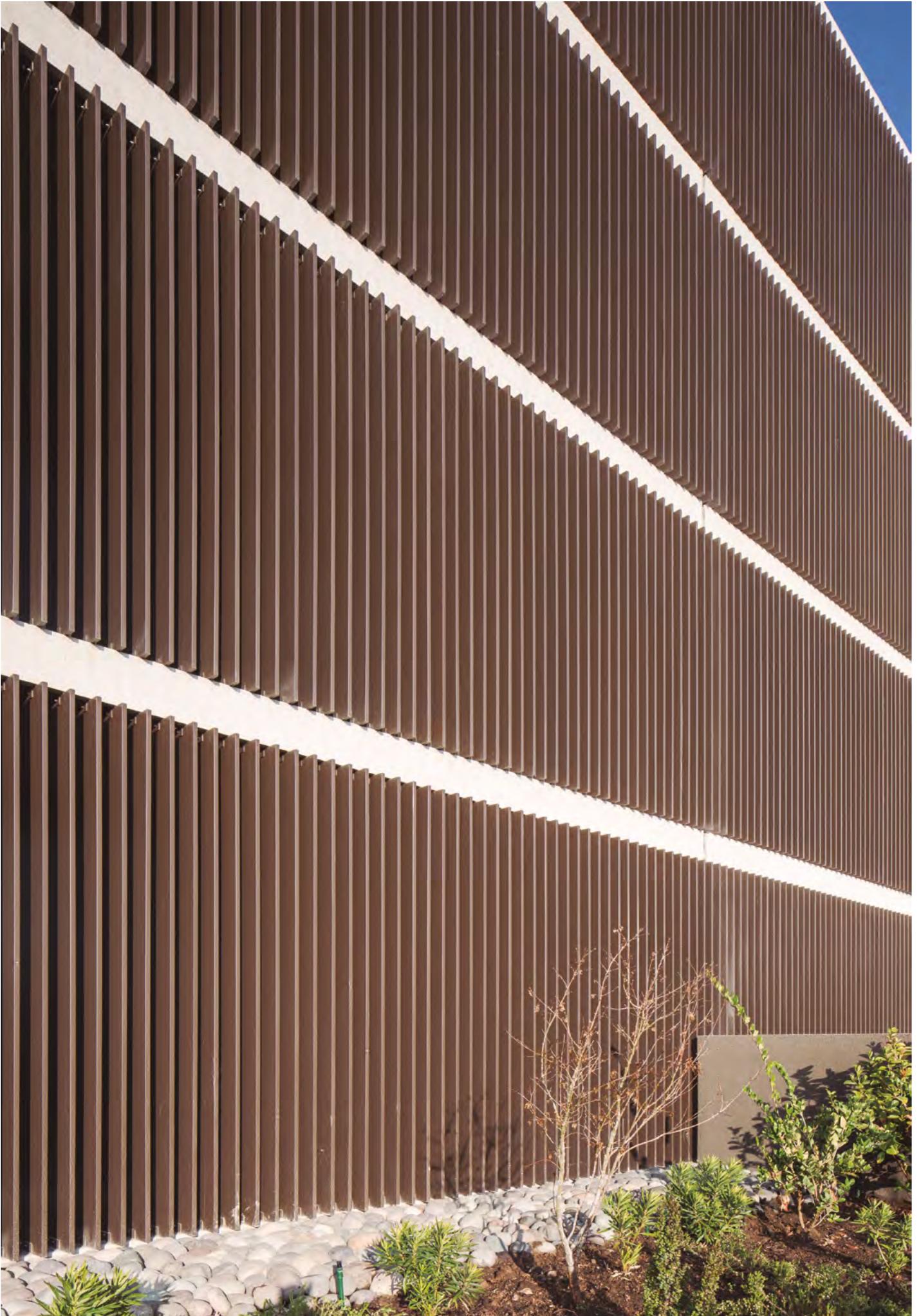


EDIFICIO ONE LA DEHESA

Arquitectos: Turner Arquitectos - Producto: QuadroBrise 32x32







FINS DE BAMBÚ



Producto: Fins de Bamboo

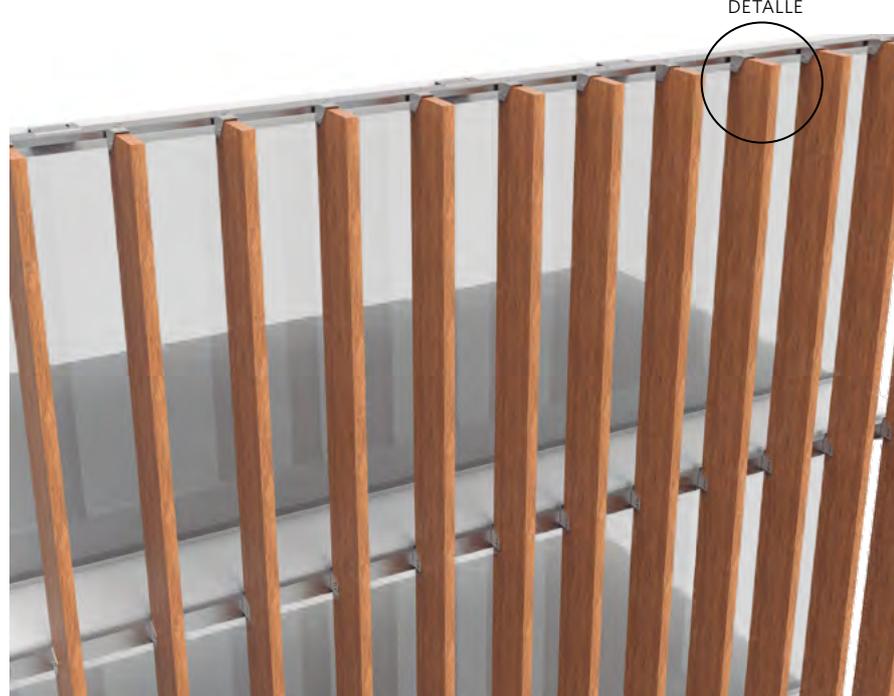


CONTROL SOLAR

Fins de Bambú

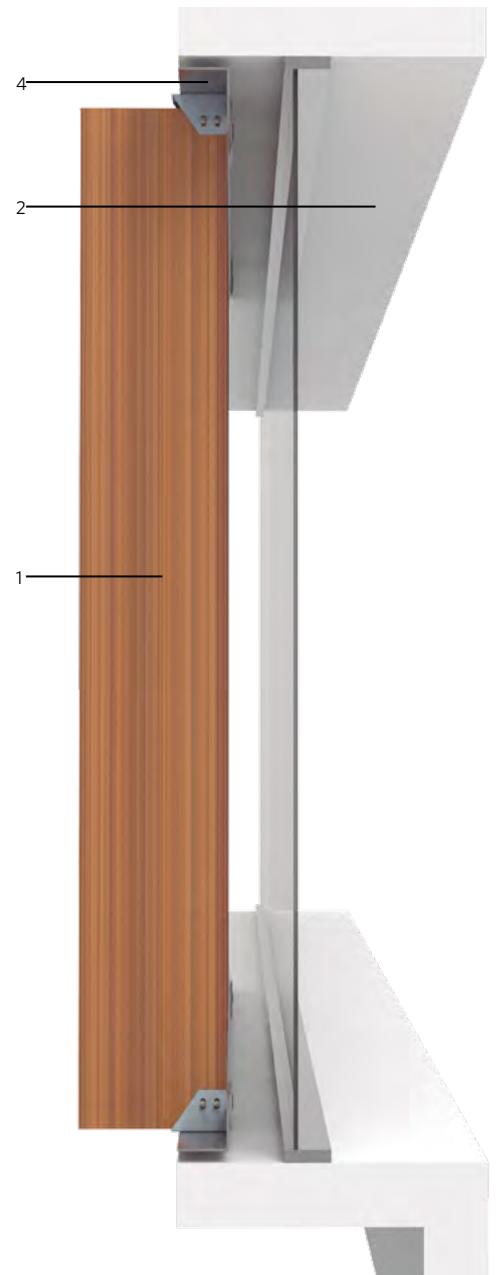
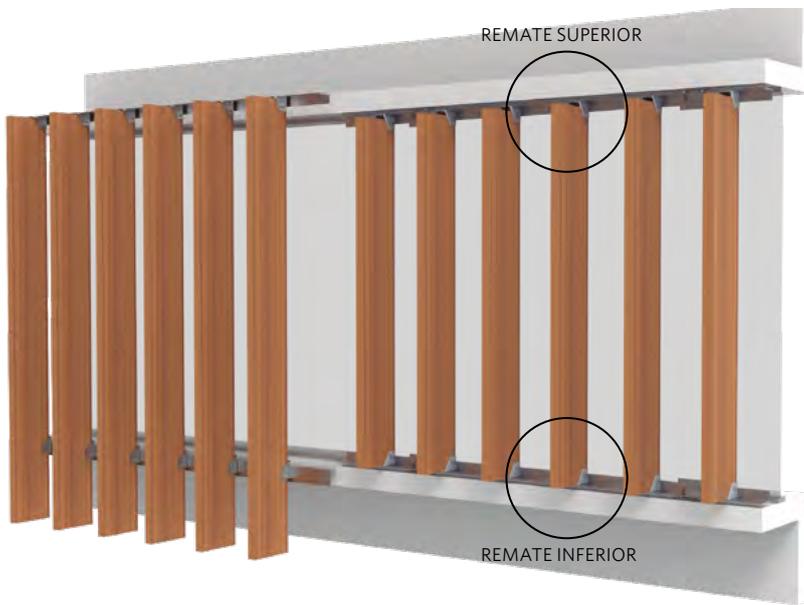
Hunter Douglas Fins de bambú es una solución arquitectónica de quiebravista lineal de alto desempeño, que combina las ventajas estructurales y estéticas de la madera de bambú. Las vigas laminadas son fabricadas por MOSO, empresa holandesa líder en el desarrollo y procesamiento del bambú. Aplicado fuera de losa, su uso proporciona protección solar y tamiza el ingreso de luz natural a la edificación sin obstruir las vistas entre interior y exterior. Los listones macizos que conforman el Fins de bambú, han sido impregnados, otorgándole una alta durabilidad para un uso exterior.

PRODUCTO INSTALADO

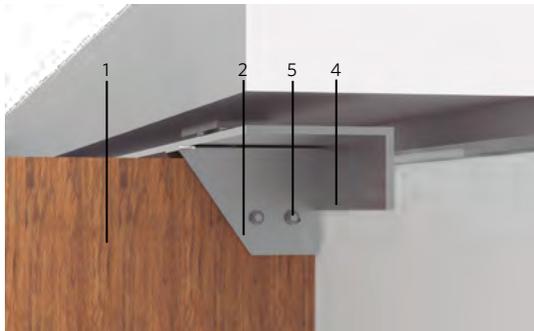


DETALLE QUIEBRAVISTA

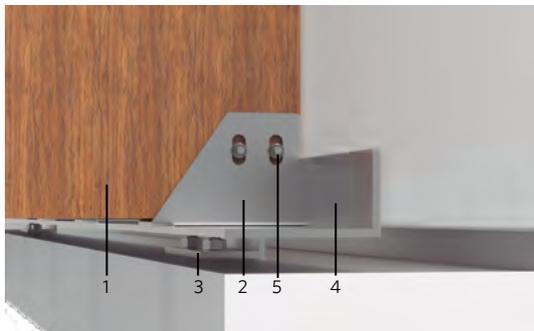




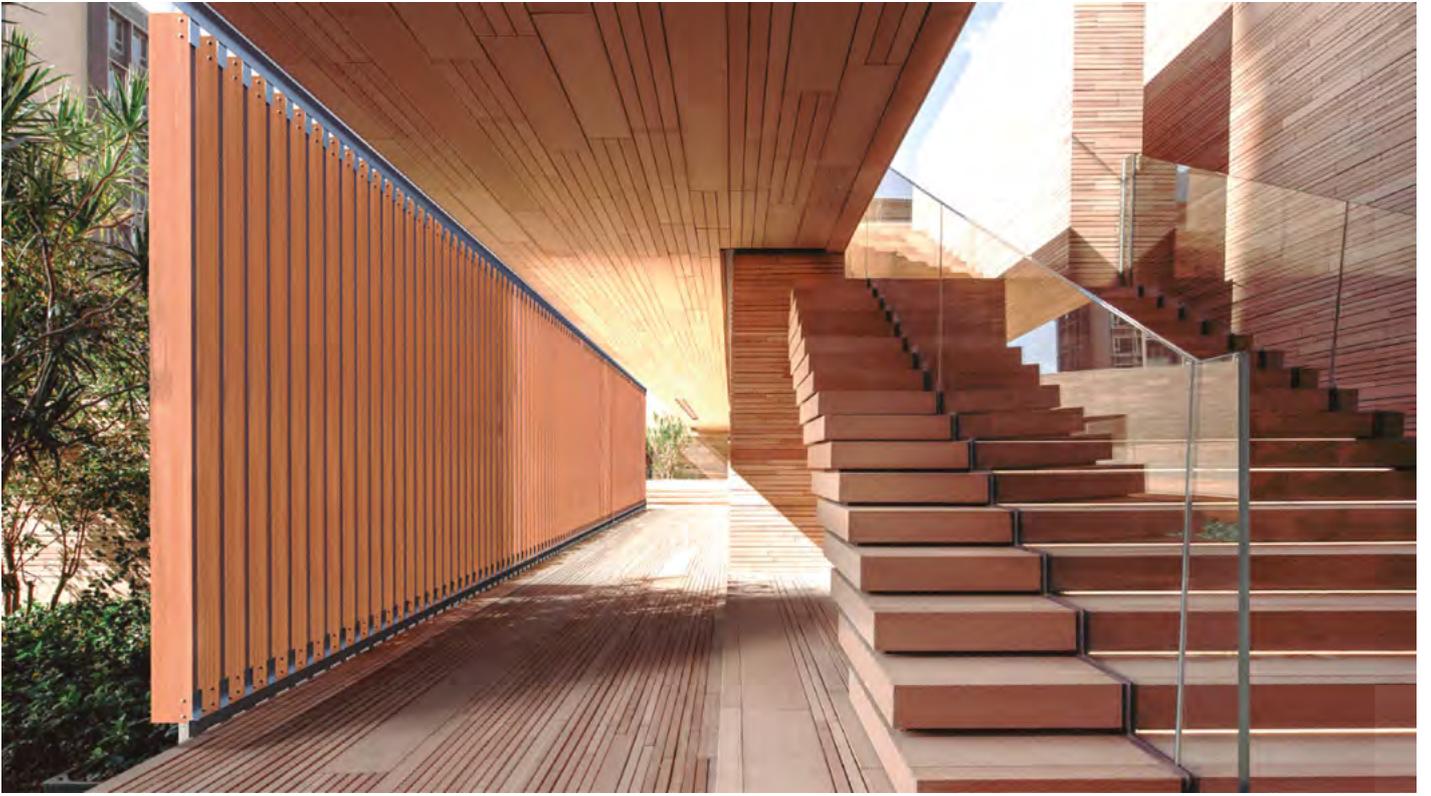
REMATE SUPERIOR



REMATE INFERIOR



- 1. Bamboo Fins MOSO
- 2. Escuadra soporte F-14
- 3. Losa o estructura (según proyecto)
- 4. Fijación según estructura de proyecto



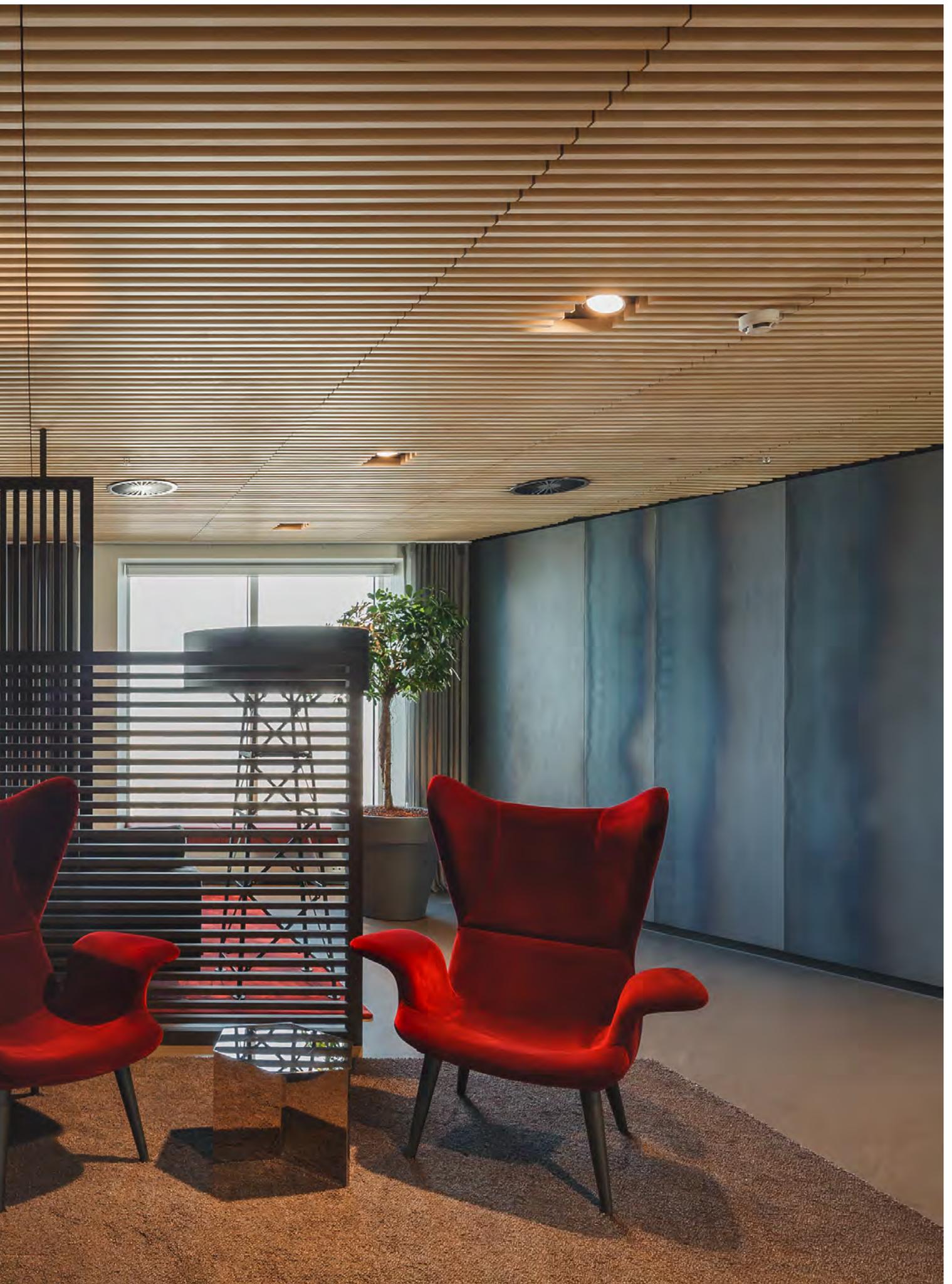
Producto: Fins de Bamboo



WOODLINES



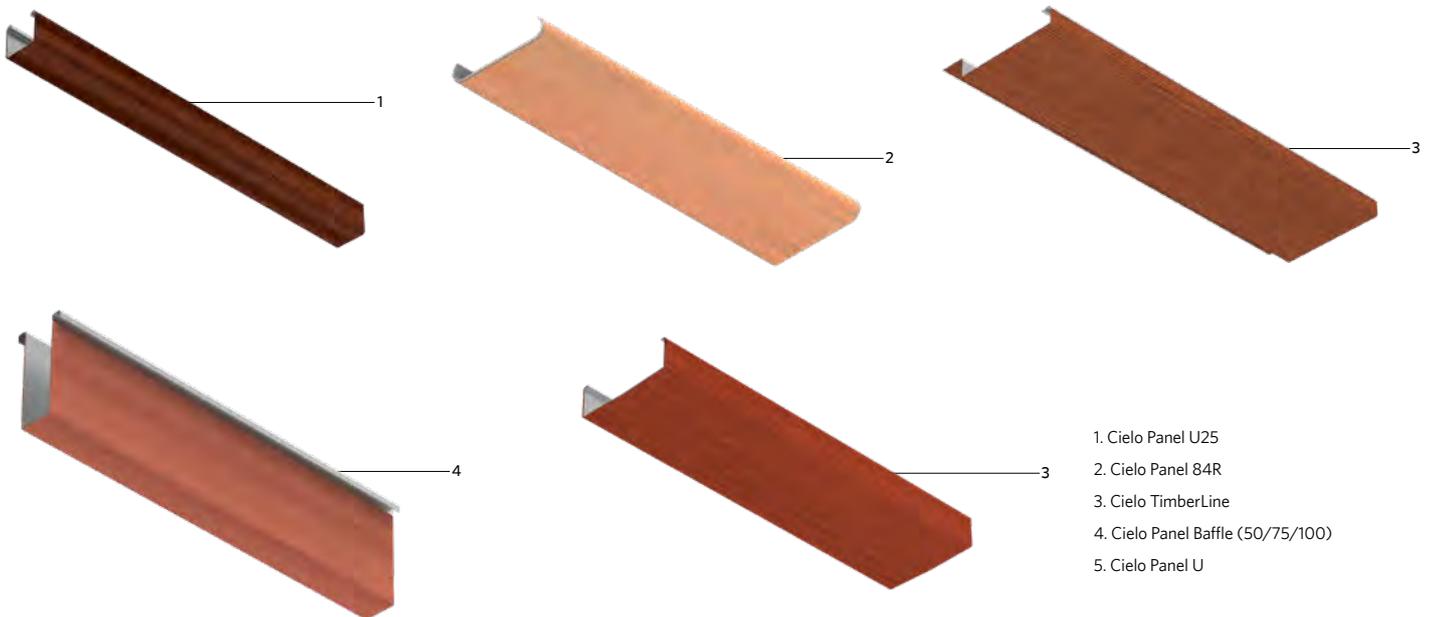
MAASTOREN, ROTTERDAM
Arquitectos: OTH Architecten - Producto: WoodLines



INTERIORES

WoodLines

WoodLines es una terminación de enchapado de madera para cielos suspendidos o revestimiento de muros. Consiste en un enchapado en madera natural de 0,4 mm de espesor y largo máximo 5,0 metros (existen largos menores según requerimiento de obra). Esta línea de terminación otorga la calidez propia de la madera, sin requerir ningún tipo de mantención, asegurando una alta durabilidad, estabilidad dimensional en el tiempo y una muy fácil limpieza.



CHAPAS WOODLINES



Abedul



Caoba



Cedro



Fresno



Haya Rosada



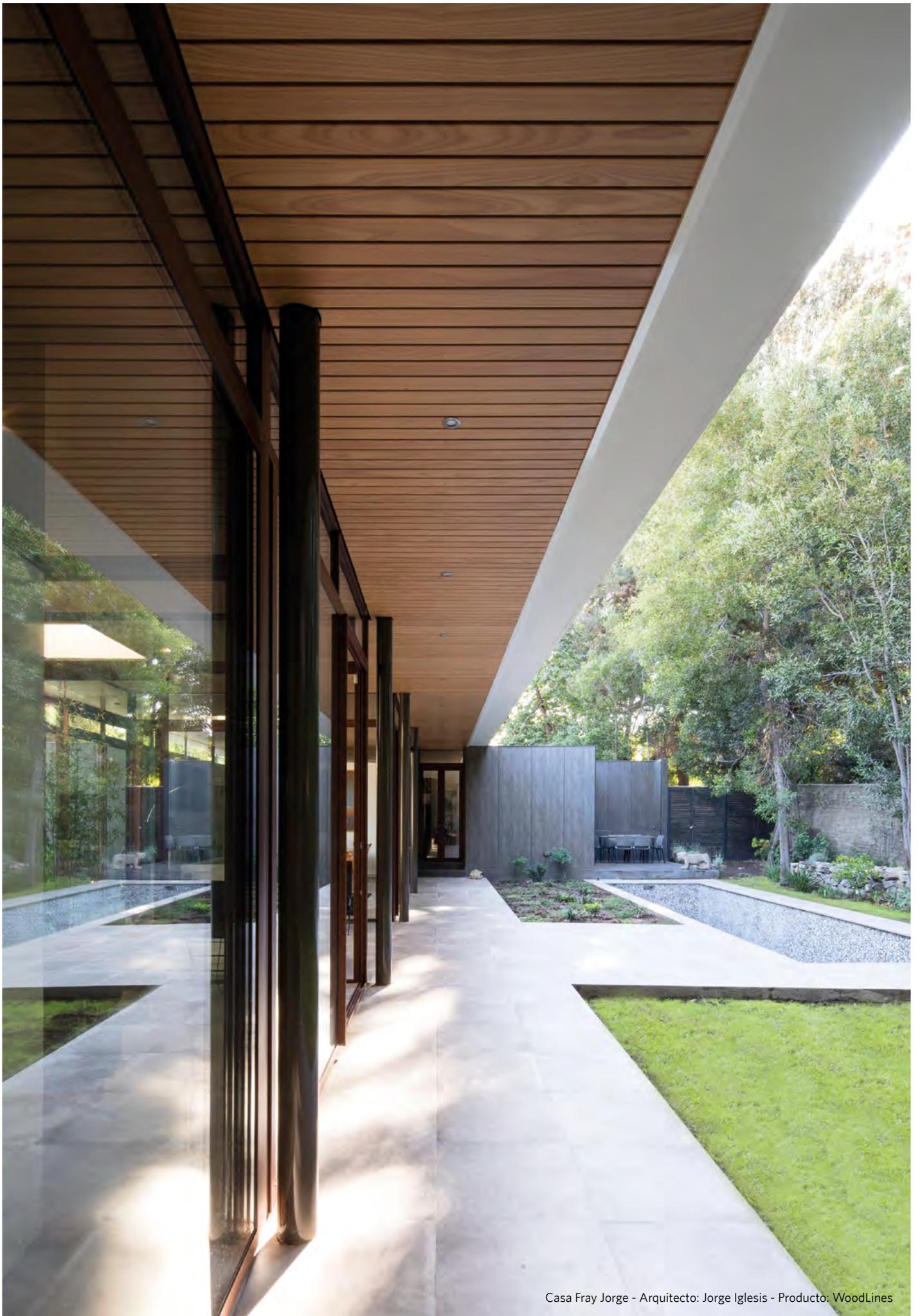
Roble Colorado



Roble Europeo



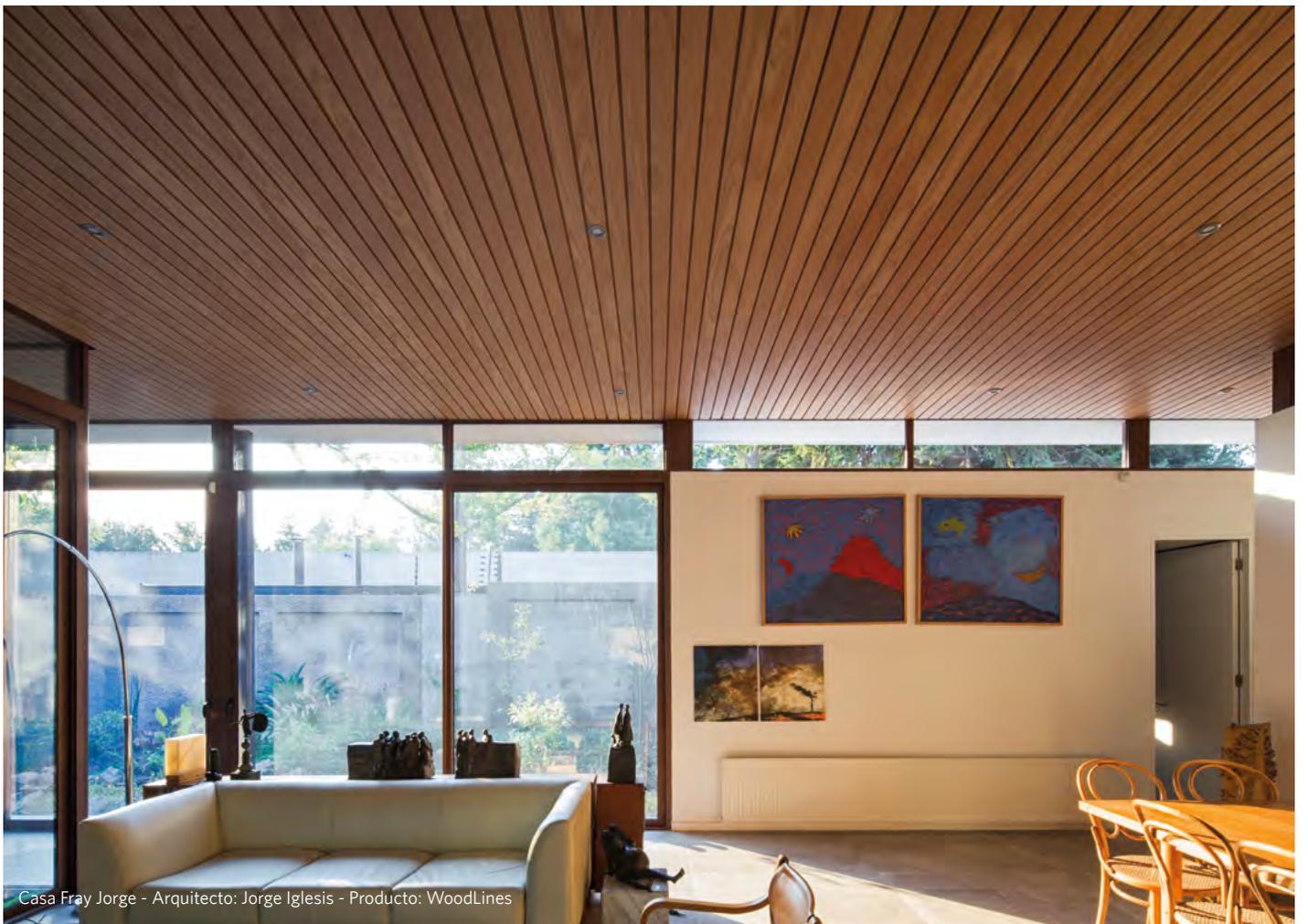
Roble Oscuro



Casa Fray Jorge - Arquitecto: Jorge Iglesias - Producto: WoodLines



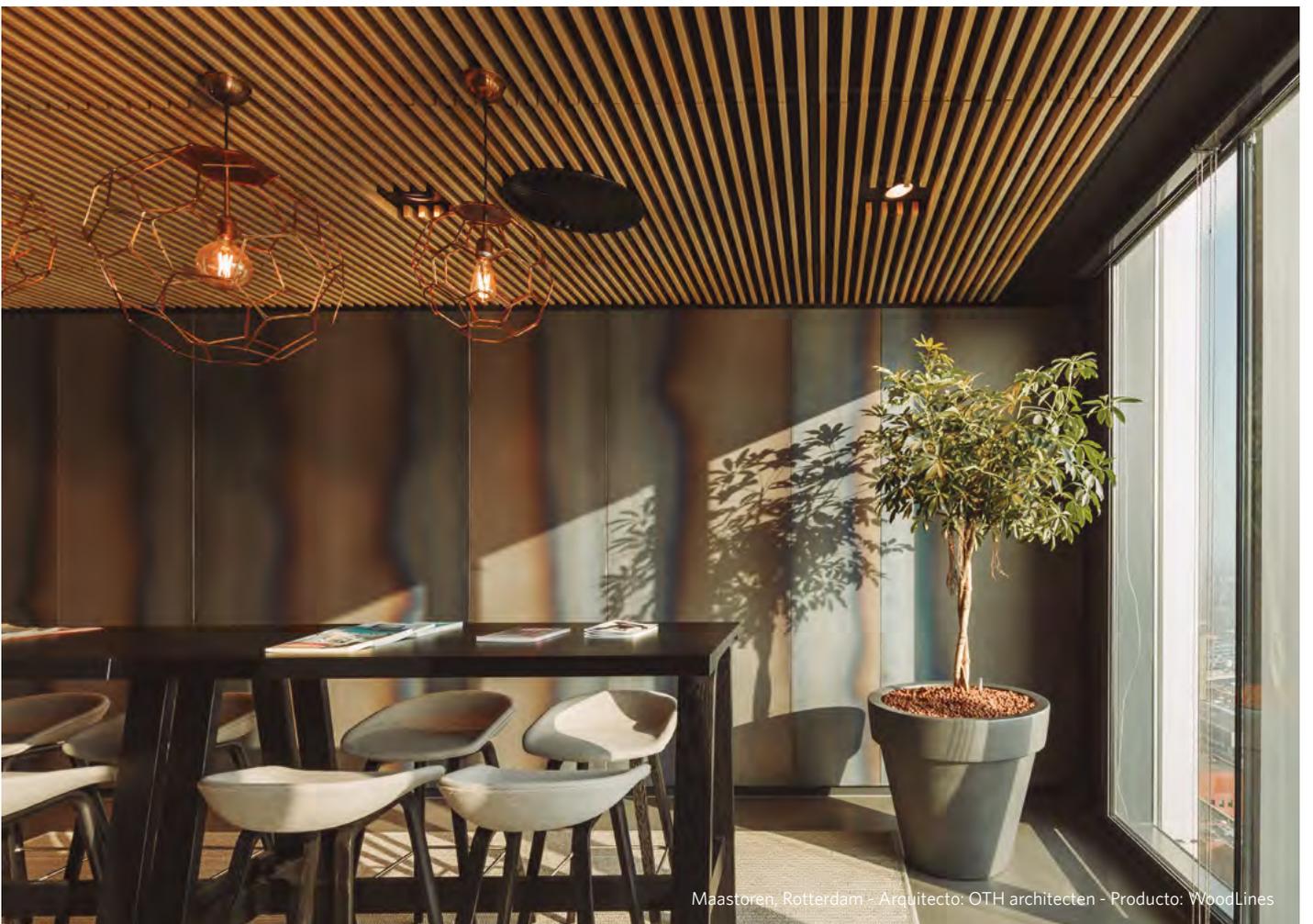
Showroom Hunter Douglas - Arquitecto: Mathias Klotz - Producto: WoodLines



Casa Fray Jorge - Arquitecto: Jorge Iglesias - Producto: WoodLines



Parroquia De Nuestra Señora Del Perpetuo Socorro - Arquitecto: Vélez & Santander - Producto: WoodLines



Maastoren, Rotterdam - Arquitecto: OTH architecten - Producto: WoodLines



THE PAVILLION

Arquitectos: Stuart Palmer - Producto: WoodLines



HEARTFELT



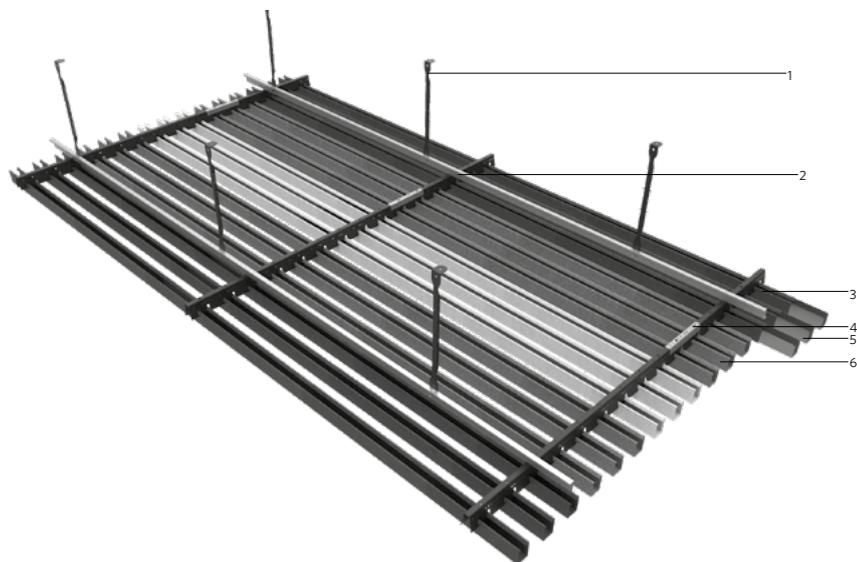
BRANDMASTERS, OOSTERHOUT, PAÍSES BAJOS
Arquitectos: Van Oers Weijers Architecten - Producto: HeartFelt



INTERIORES

HeartFelt

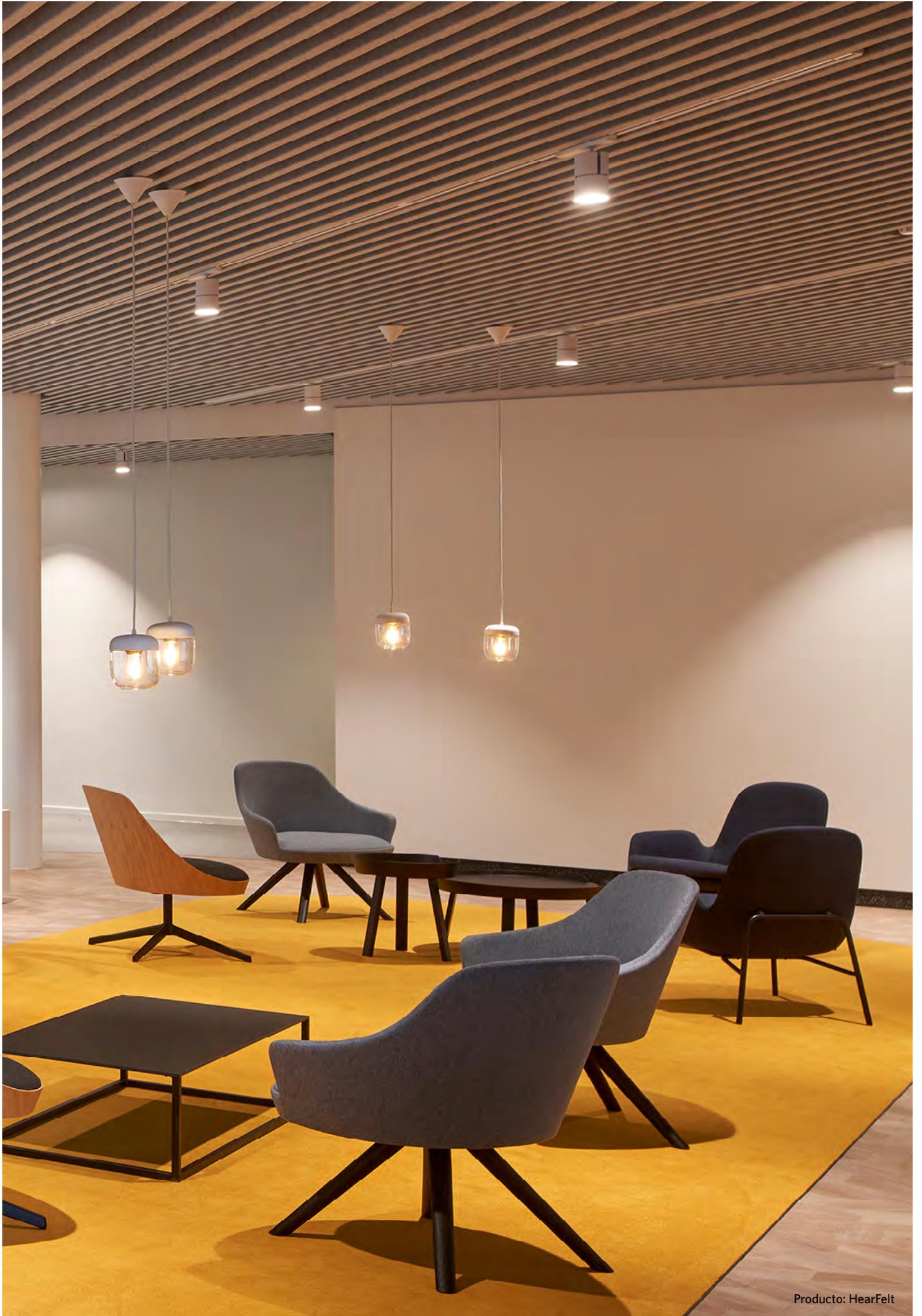
El cielo HeartFelt® de Hunter Douglas es un sistema de cielo lineal con propiedades acústicas únicas. Consiste en paneles de fieltro dispuestos paralelamente que son soportados por un portapanel que permite 5 tipos de canterías. Los paneles se fabrican a partir de fibras PES no tejidas y formadas térmicamente. No se añade ninguna capa de acabado y es por eso que los paneles son 100% reciclables. Este producto, diseñado con una tecnología patentada, es de mantenimiento sencillo, resistente al polvo y a la suciedad. El cielo HeartFelt® de Hunter Douglas es un sistema que permite crear el ambiente adecuado y administrar con precisión la acústica de cada espacio.



1. Perfil micrométrico
2. Perfil Z ranurado
3. Soporte HeartFelt
4. Pieza de unión del soporte
5. Pieza de unión del panel HeartFelt
6. Panel HeartFelt

DIMENSIONES Y PESOS					
MATERIAL	SECCIÓN (mm)	PASO (mm)	junta abierta	% apertura	RENDIMIENTO (paneles/m ²)
FIBRA DE POLIÉSTER NO TEJIDO	40 (ancho) x 55 (alto)	50	10	20	20
		60	20	33	16,7
		70	30	43	14,3
		80	40	50	12,5
		90	50	55	11,1
		100	60	60	10

Nota: Para medidas especiales consultar con el area de especificación.



Producto: HearFelt



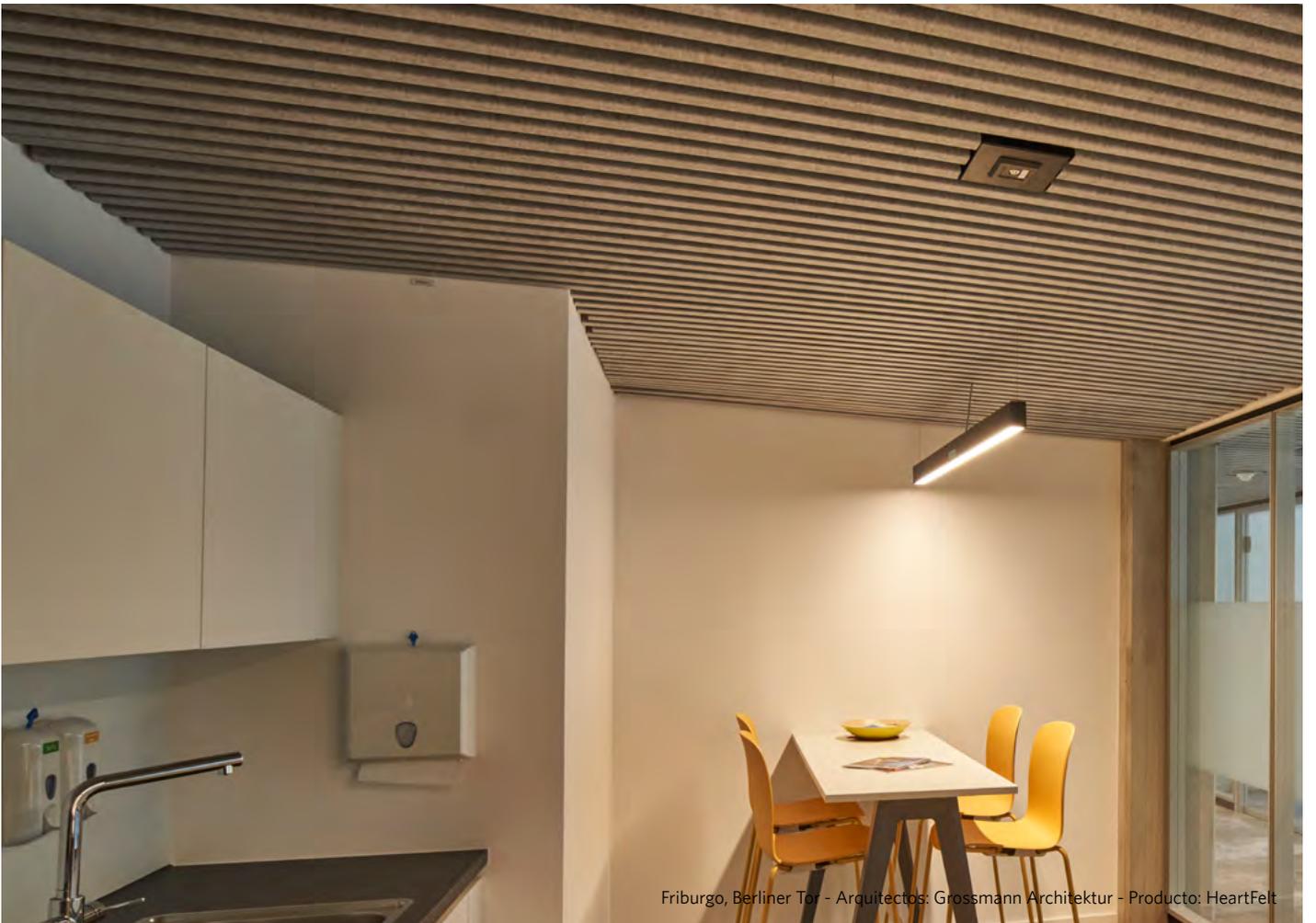
SHL office, Aarhus - Arquitectos: Smidt Hammer Lassen - Producto: HeartFelt



Pettypool, Cheshire - Arquitectos: Walker Simpson Architects - Producto: HeartFelt



Kookstudio, Havenmantsje, Harlingen - Arquitecto: Marco Bolderwaard - Producto: Heartfelt



Friburgo, Berliner Tor - Arquitectos: Grossmann Architektur - Producto: Heartfelt



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

HunterDouglas 
Architectural