

CUBIERTAS Y FACHADAS RESIDENCIALES



HunterDouglas 
Architectural

CUBIERTAS Y FACHADAS RESIDENCIALES



CASA SP

Arquitectos: Urzúa Soler Arquitectos - Producto: MiniWave

Los productos de Hunter Douglas para cubiertas y fachadas se caracterizan por ser fabricados en metal esmaltado, madera, entre otros, ofreciendo atractivos diseños y texturas. La rapidez y simpleza de la colocación es uno de sus grandes atributos y beneficios, asegurando a la vez la estanqueidad de la solución. Con posibilidades de instalación vertical, horizontal o diagonal, su versatilidad se complementa con una amplia gama de formas, materiales y colores, brindando soluciones arquitectónicas atractivas. Son ideales tanto para aplicaciones residenciales como industriales que buscan una terminación limpia y arquitectónica. Asimismo, permiten obtener una piel versátil y funcional como solución de fachada ventilada, contribuyendo al ahorro energético del proyecto.



Casa SP - Arquitectos: Urzúa Soler Arquitectos - Producto: MiniWave



CASA H7

Arquitectos: COOMA Arquitectura - Producto: QuadroLines 30x15





CASA MALALCAHUELLO

Arquitecta: Marianne Balze - Producto: QuadroLines 30x15





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

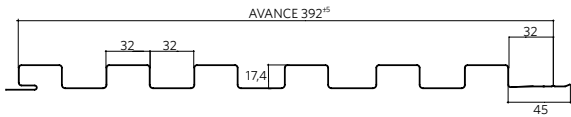


REVESTIMIENTOS

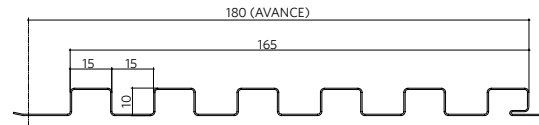
QuadroLines 15X10 - 30X15

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.

QUADROLINES 30X15



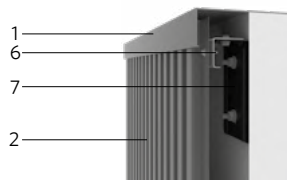
QUADROLINES 15X10



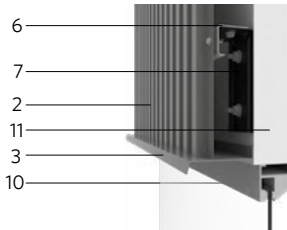
ISOMÉTRICA DE DETALLES



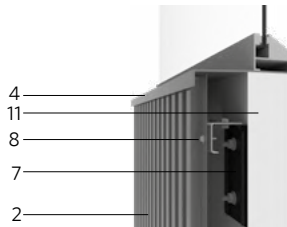
DETALLE 1: FORRO CORONACIÓN



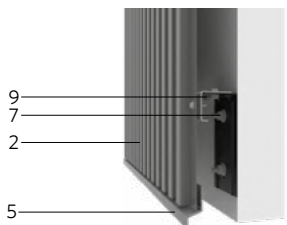
DETALLE 2: ENCUENTRO VENTANA SUPERIOR



DETALLE 3: ENCUENTRO VENTANA INFERIOR



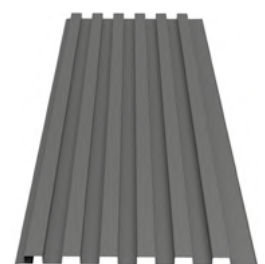
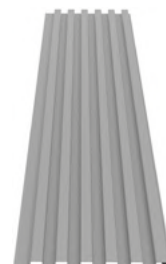
DETALLE 4: REMATE INFERIOR



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

QUADROLINES 15X10 QUADROLINES 30X15

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	0,4	180	6000	5,2	5,55
		0,5			6,7	
	ALUMINIO	0,6	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



Producto: QuadroLines 30x15



CASA CHAMISERO

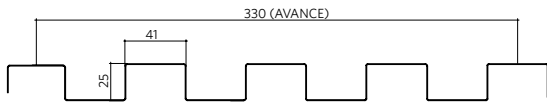
Arquitectos: Elton & Devés + Chamorro Arquitectos - Producto: QuadroLines 15X10 liso



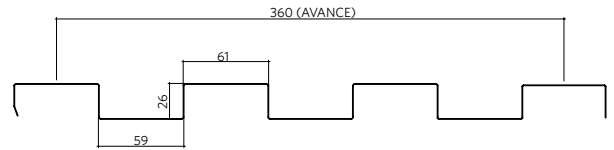
CUBIERTAS

QuadroLines 40X25 - 60X25

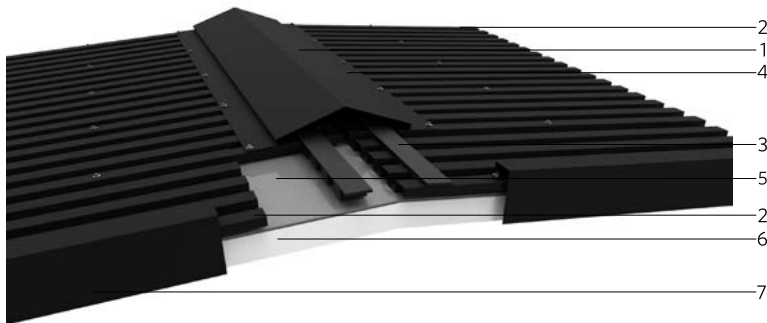
QUADROLINES 40X25



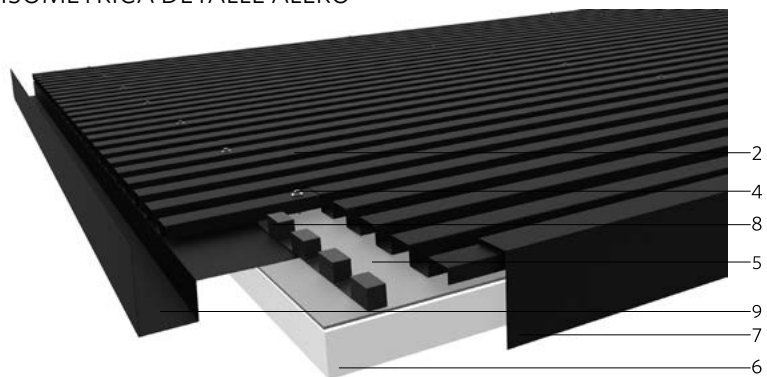
QUADROLINES 60X25



ISOMÉTRICA DETALLE CUMBRERA

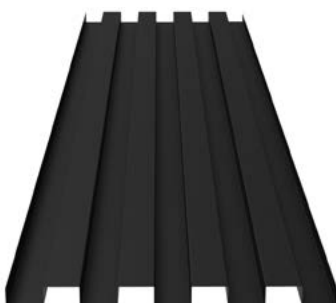


ISOMÉTRICA DETALLE ALERO

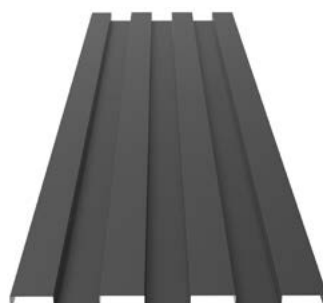


1. Forro coronación
2. Panel QuadroLines 40x25 / 60x25
3. Sello sobre onda
4. Autoperforante cabeza hexagonal 1^{1/2}" golilla PVC
5. Barrera vapor humedad
6. Estructura según proyecto
7. Forro remate
8. Sello bajo onda
9. Canal agua lluvia

QUADROLINES 40X25

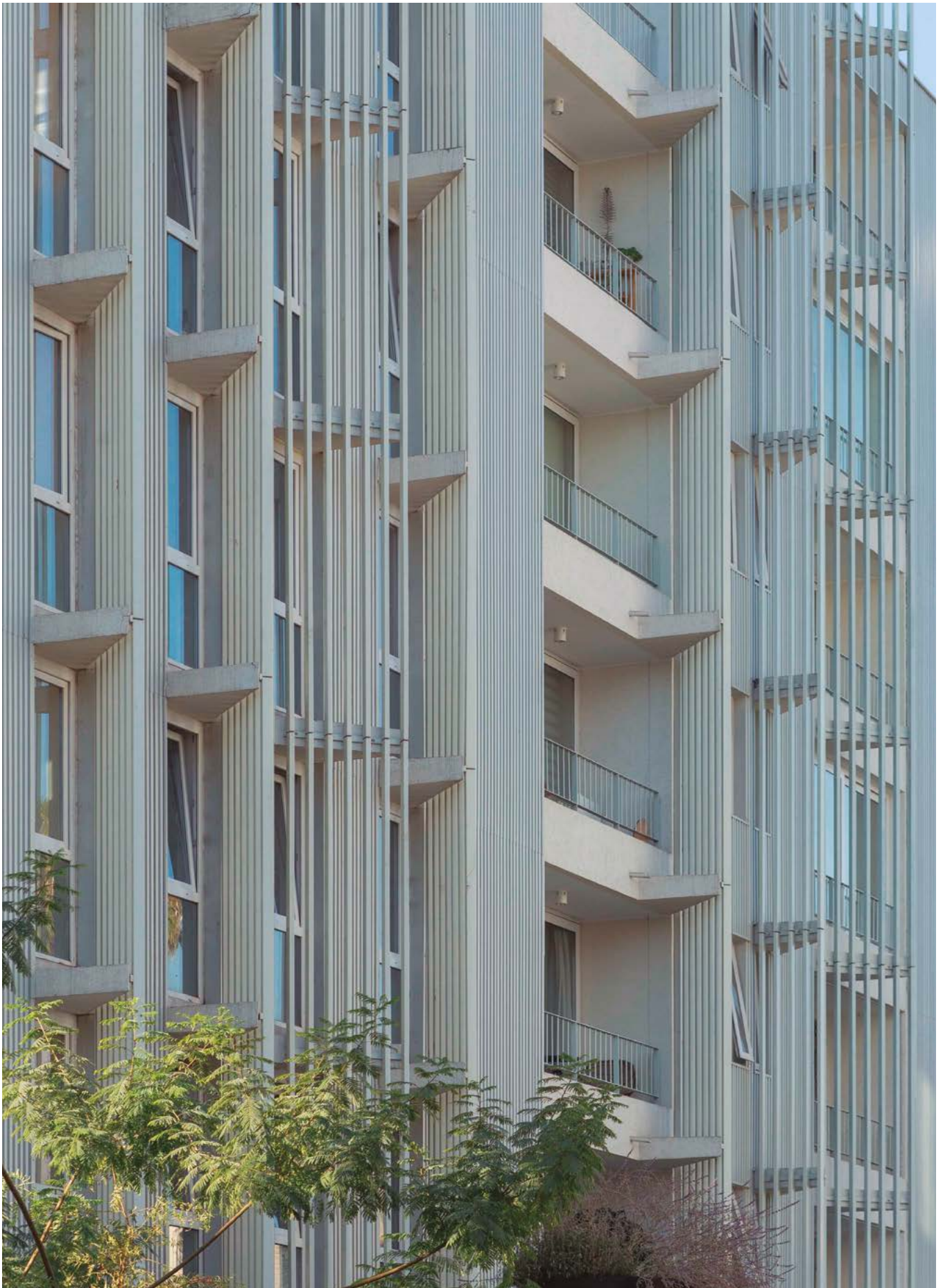


QUADROLINES 60X25





Casa H7 - Arquitectos: Cooma Arquitectos - 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

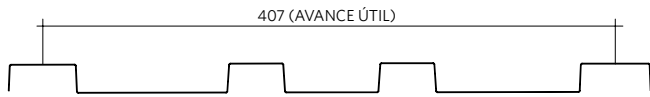


REVESTIMIENTOS

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 lisa o perforada, aplicable en sentido vertical u horizontal. También puede utilizarse para el diseño de cubiertas.

QL 100



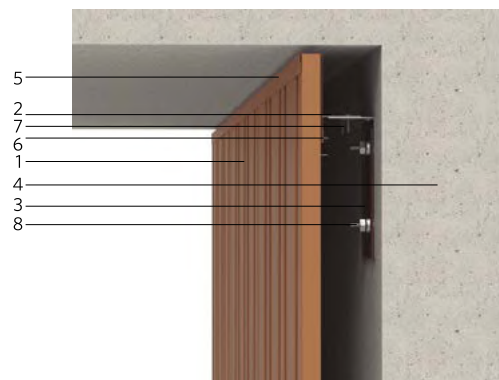
T9



ISOMÉTRICA DE DETALLES



DETALLE 1



DETALLE 2



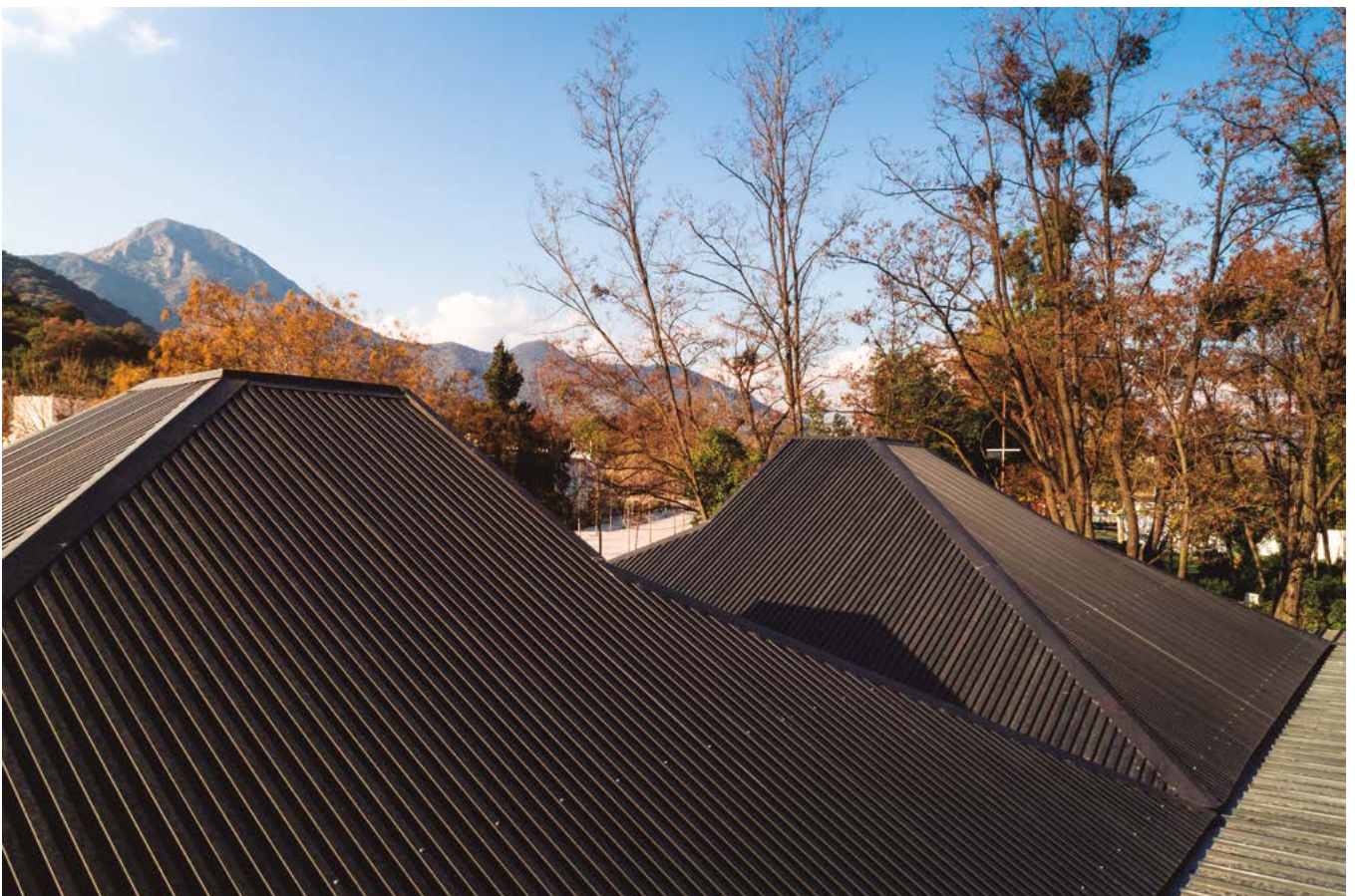
Notas:

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.

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



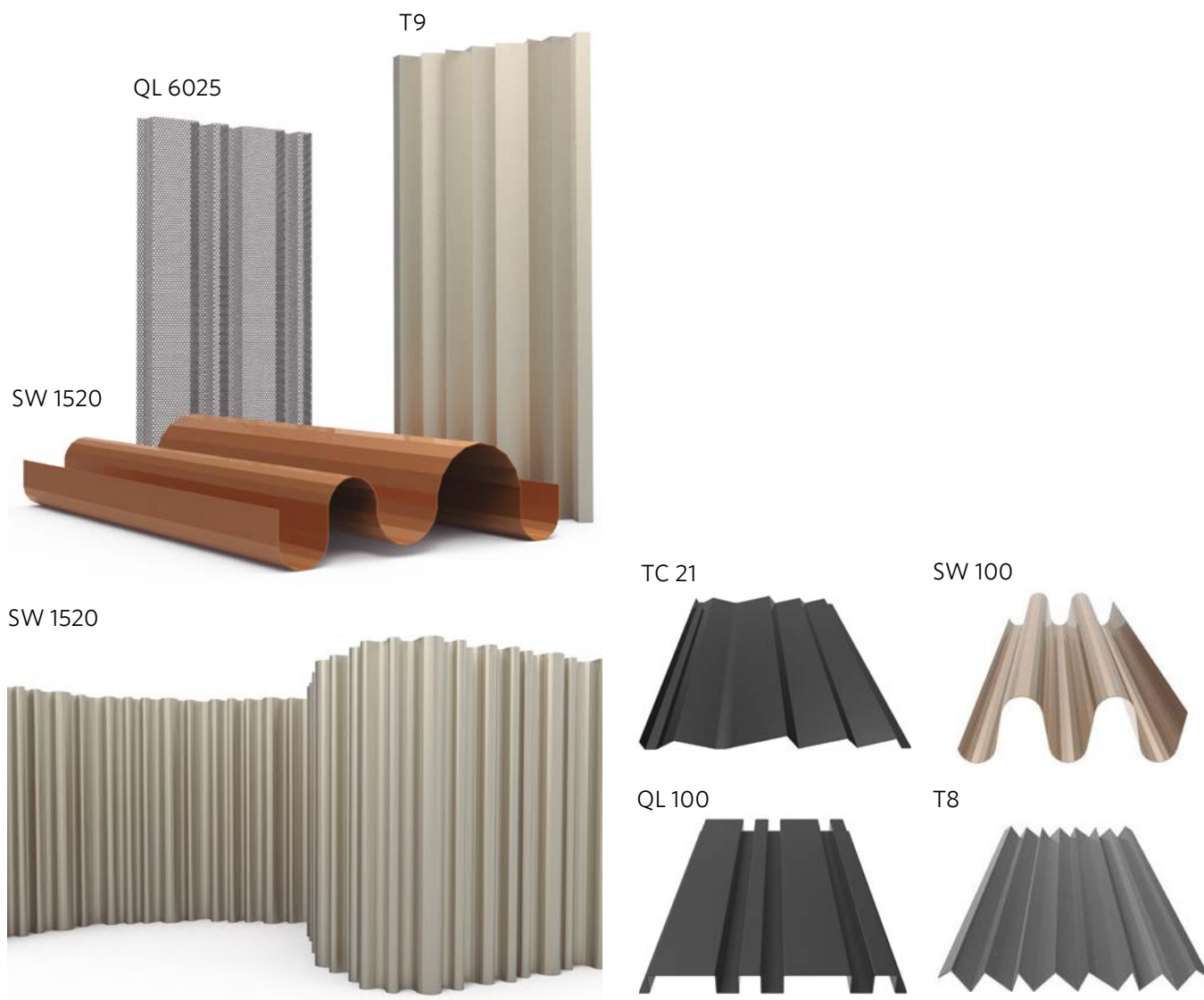
Casa Cor Brasil - Producto: GeoClad



Proyecto referencial - Producto: GeoClad

REVESTIMIENTOS

GeoClad



TIPO	FORMATOS												
	PESO (kg/m)				PESO (kg/m ²)								
	AC. CORTEN 0,6 mm	ALUMINIO 1,2 mm	ALUZINC 0,6 mm	ALUZINC 0,8 mm	AC. CORTEN 0,6 mm	ALUMINIO 1,2 mm	ALUZINC 0,6 mm	ALUZINC 0,8 mm					
QLC45	2,9	2	2,9		6,3	4,3	6,3						
QLC100					7,2	4,8	7,2						
QL456					8,3	5,6	8,3						
QL8050					8,6	5,8	8,6						
SW15					10,8	7,3	10,8						
SW90					6,1	4,1	6,1						
SW100					10,8	7,3	10,8						
SW1510	4,8	3,2	4,8		6,4	4,3	6,4						
SW1520					10	6,8	10						
T1	2,9	2	2,9		7,4	5	7,4						
T6					5,3	3,6	5,3						
T8					8	5,4	8						
T9					6,93	4,75	6,93						
T100					6,8	4,6	6,8						
T110					6,3	4,3	6,3						
T4					5,3	3,6	5,3						
T21					6,6	4,5	6,6						
T340					5,86	4	5,86		7,81	5,71	3,3	5,71	7,61



Casa GBC Platina Brasil - Arquitectos: Ecohaus Construções Sustentáveis - Product: GeoClad

REVESTIMIENTOS

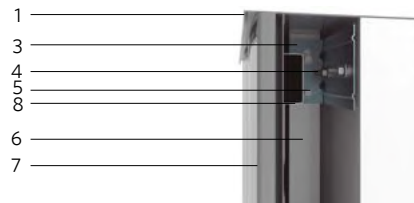
MultiPanel F

El panel MultiPanel F se usa principalmente como revestimiento de fachadas. Se puede instalar de forma vertical, horizontal o diagonal. Este panel se aplica también en cielos, especialmente marquesinas. Su forma permite atractivas soluciones arquitectónicas, permitiendo la opción de emplearse con o sin cantería a excepción del Panel 150F que es sin cantería. Al ser una solución con portapanel y sin fijaciones a la vista, permite la dilatación térmica libre del panel. Este revestimiento, por sus características, es ideal para la remodelación de fachadas existentes en aplicaciones residenciales, comerciales e industriales, permitiendo además, la incorporación de aislamiento a la solución constructiva.

ISOMÉTRICA DE DETALLES



DETALLE 1: FORRO CORONACIÓN



DETALLE 2: ENCUENTRO VENTANA SUPERIOR



DETALLE 3: ENCUENTRO VENTANA INFERIOR



DETALLE 4: CORTAGOTERA



1. Forro de coronación
2. Estructura según proyecto
3. Escuadra de anclaje
4. Perno de anclaje 2X5/16"/3X5/16"
5. Autoperforante 10x5/8" HWH
6. Perfil mullion
7. MultiPanel F
8. Portapanel MPF
9. Ventana según proyecto
10. Corta gotera

MULTIPANEL F 300-400-500-600



MULTIPANEL F 270,5-370,5





FORMATOS								
PRODUCTO	MÓDULOS (mm)		AVANCE ÚTIL (mm)	MATERIAL	ESPESOR (mm)	LARGO (mm)	PESO PANEL (Kg/m)	PESO REVESTIMIENTO (Kg/m ²)
	SIN CANTERÍA	CON CANTERÍA						
MULTIPANEL F	300	275,5	300	ALUZINC	0,6	6000 MÁX.	1,9	6,5
	400	375,5	400		0,8		3,2	8,0
	500	475,5	500		1		4,8	9,6
	600	575,5	600		1		5,6	9,3



TALLER ANA LUISA

Arquitectos: OF Arquitectos - Francisco Cepeda - Producto: Multipanel F





CASA AMARILLA

Arquitectos: Aguiló + Pedraza Arquitectos - Producto: MiniWave



REVESTIMIENTOS

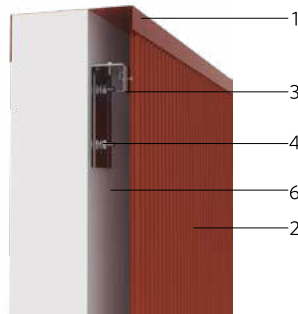
MiniWave

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. Los paneles se pueden instalar horizontal o verticalmente. Este panel perforado también se puede utilizar en aplicaciones de control solar pasivo y soluciones acústicas.

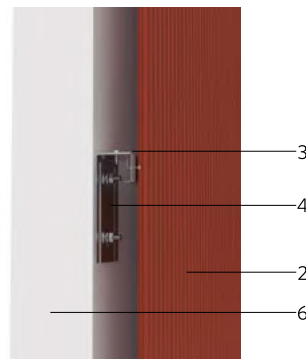
ISOMÉTRICA DE DETALLES



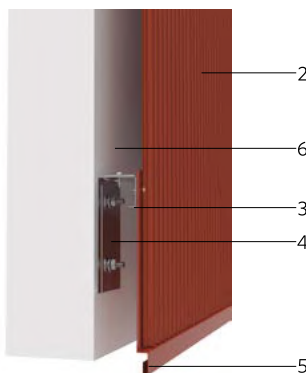
DETALLE 1



DETALLE 2



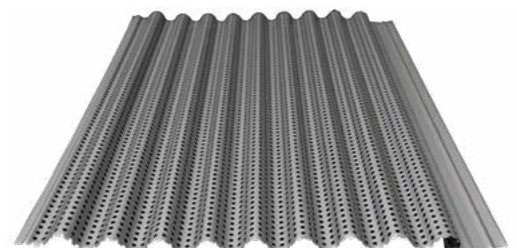
DETALLE 3



- 1. Perfil de coronación
- 2. Panel MiniWave
- 3. Perfil mullion
- 4. Escuadra de anclaje
- 5. Forro de remate
- 6. Estructura según proyecto

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 para cubiertas)	6000	4,48	3,7
	0,5			5,62	
	0,6	6,66			
ALUMINIO	0,7	275 (con traba para revestimientos)		2,72	

MINIWAVE





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



CONDOMINIO EDIFICIO ROTONDA ATENAS

Arquitectos: Pablo de la Llera Martín, Isabel Pedrals Guerrero, Matías Mella Zurita,



Hugo Bertolotto Sifuentes - Producto: MiniWave



CASA LARGA K

Arquitectos: Laura Cristi, Trama Arquitectura - Producto: Revestimiento CD 460



REVESTIMIENTOS

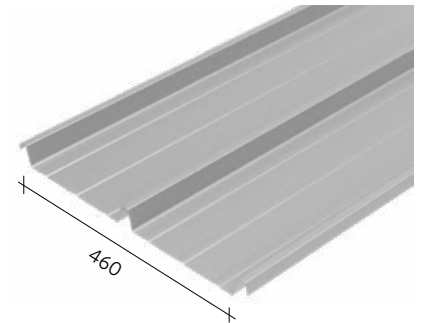
CD 460

El panel CD 460 tiene una geometría transversal formada por un nervio trapezoidal en el centro del panel de 35 mm de altura y separado a 230 mm a eje del siguiente nervio, con pequeños nervios rigidizantes en el valle, el panel es fabricado en aluzinc y avance de 460 mm. Son ideales para aplicaciones de aspecto industrial que requieren de una terminación limpia y arquitectónica.

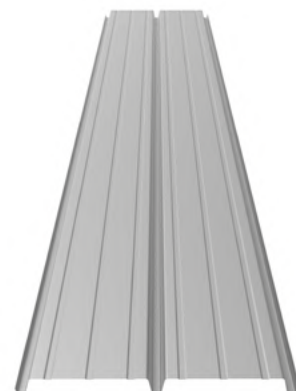
ISOMÉTRICA



- 1. Panel 460
- 2. Escudra de anclaje
- 3. Perfil mullion
- 4. Forros de terminación



VISTA CORTE CD460



FORMATOS CD460					
MATERIAL	ESPEJOR (mm)	ANCHO (AVANCE) (mm)	LARGO MÁX. (mm)	PESO (Kg/m ²)	RENDIMIENTO (ml/m ²)
ALUZINC	0,4	460	8000	4,19	2,17
	0,5		15000	5,25	
	0,6		15000	6,29	



Casa Larga K - Arquitectos: Laura Cristi, Trama Arquitectura - Producto: Revestimiento CD 460

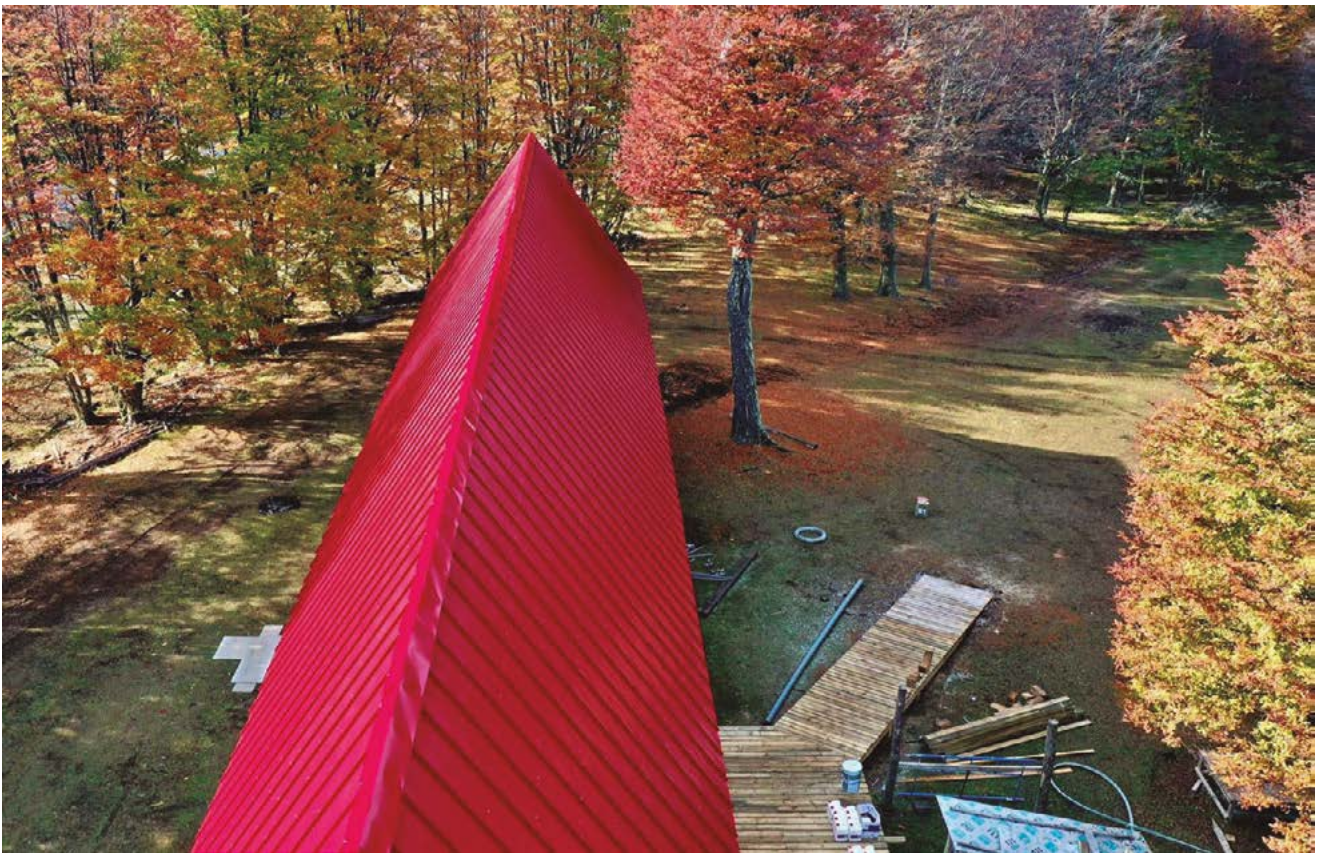


TOWNHOUSE NOCEDAL DE LA REINA

Arquitectos: Norte Arquitectura, Arquitecto Pablo Ropert



Producto: Cubiertas curvas CD460



REFUGIO PARQUE KAIKEN

Arquitectos: CFA Cristián Fernández Arquitectos - Producto: Revestimiento CD 460



CASA LAGO PIRIHUEICO

Arquitecto: Martín Schmidt - Producto: Panel CD 460



REFUGIOS ARQBC

Arquitectos: Backcountry Chile - Producto: Revestimiento CD 460



REVESTIMIENTOS

CD 408

CD 408 es un panel metálico que puede ser instalado de forma horizontal, vertical o diagonal, tanto con los nervios hacia el exterior como el interior.

Al instalarlo en sentido horizontal se recomienda colocar perfiles de remate en los encuentros de esquina, encuentros entre paneles u otros remates y sellos de polietileno reticulado o similar. Su montaje se realiza con nervio montante traslapado. En su aplicación para cubierta se fija mediante un clip omega que asegura la total estanqueidad y hermeticidad del sistema.

ISOMÉTRICA DE DETALLES



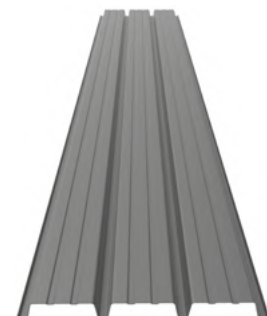
DETALLE 1: FORRO CORONACIÓN



DETALLE 2: ENCUENTRO VENTANA SUPERIOR



VISTA CORTE PANEL CD 408



DIMENSIONES Y PESO					
MATERIAL	ESPESOR (mm)	ANCHO (AVANCE) (mm)	LARGO MÁXIMO (m)	PESO (Kg/m ²)	RENDIMIENTO (ml/m ²)
ALUZINC	0,4	408	8	4,7	2,45
	0,5		15	5,8	
	0,6		15	7,0	



Referencia aplicación producto, Nestlé Museo del Chocolate - Arquitectos: Rojkind Arquitectos - Producto: Revestimiento CD 408



Casa SKL - Arquitectos: CÂPÂ Arquitectura - Producto: Revestimiento CD 408 / CD 460



CASA SKL

Arquitectos: CÂPÂ Arquitectura - Producto: Revestimiento CD 408 / CD 460





CASA MAITÉN

Arquitecto: Cristian Hrdalo - Producto: Revestimiento CD 500 SL





Casa Maitén - Arquitecto: Cristian Hrdalo - Producto: Revestimiento CD 500 SL

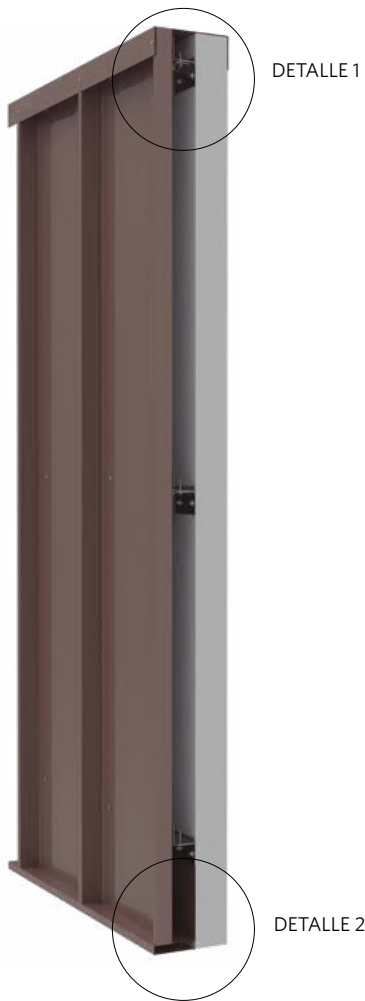


REVESTIMIENTOS

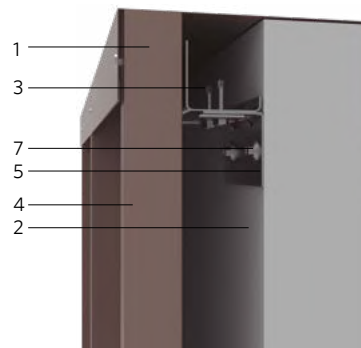
CD 430SL - CD 455SL - CD 500SL - CD 530SL

La línea de paneles SL de Hunter Douglas tienen la particularidad de permitir paneles de largo continuo sin traslape, mientras que los traslapes laterales son herméticos y estancos. Son una solución eficiente a cualquier diseño de cubiertas o fachadas metálicas, ya que posee un mayor rendimiento de metros cuadrados útiles, ahorrando en materiales y sellos. Poseen fijaciones ocultas sin perforaciones, evitando así filtraciones de cualquier tipo.

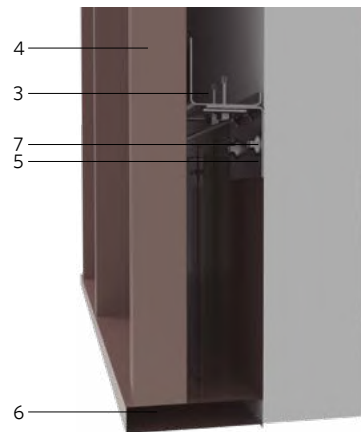
ISOMÉTRICA DE DETALLES



DETALLE 1: FORRO CORONACIÓN



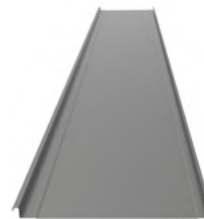
DETALLE 2: ENCUENTRO VENTANA SUPERIOR



- 1. Canal
- 2. Estructura según proyecto
- 3. Perfil mullion
- 4. Panel CD430/455/500/530SL
- 5. Escuadra de soporte
- 6. Forro cortagotera.
- 7. Fijación autopercutorante 10x5/8" HWH

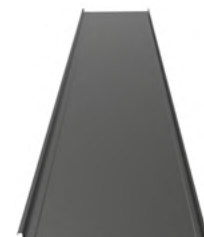
SL 530

SL 500



SL 430

SL 455



DIMENSIONES Y PESOS						
PRODUCTO	MATERIAL	ESPESOR (mm)	ANCHO (AVANCE ÚTIL) (mm)	LARGO MÁXIMO	PESO (Kg/m ²)	RENDIMIENTO (ml/mm)
CD 430SL	ALUZINC	0,5	430	11,9 ml por límite en transporte	4,65	1,88
		0,6			5,58	
CD 455SL		0,5	455		5,3	2
		0,6			6,38	
CD 500SL		0,5	500		4,84	2,2
		0,6			5,8	
CD 530SL	0,5	530	5,38	2,32		
	0,6		6,45			



Casa Calafquén - Arquitectos: GA Estudio - Producto: Revestimiento CD 500 SL



CASAS LAGO PUYEHUE

Arquitectos: Benjamín Goñi Arquitectos / Claro + Westendarp Arquitectos



Producto: Revestimiento CD 455 SL



CASA CALAFQUÉN

Arquitectos: GA Estudio - Producto: Revestimiento CD 500SL





CASA CHICUREO

Arquitecto: Jean François R. - Producto: Teja Cuadrada

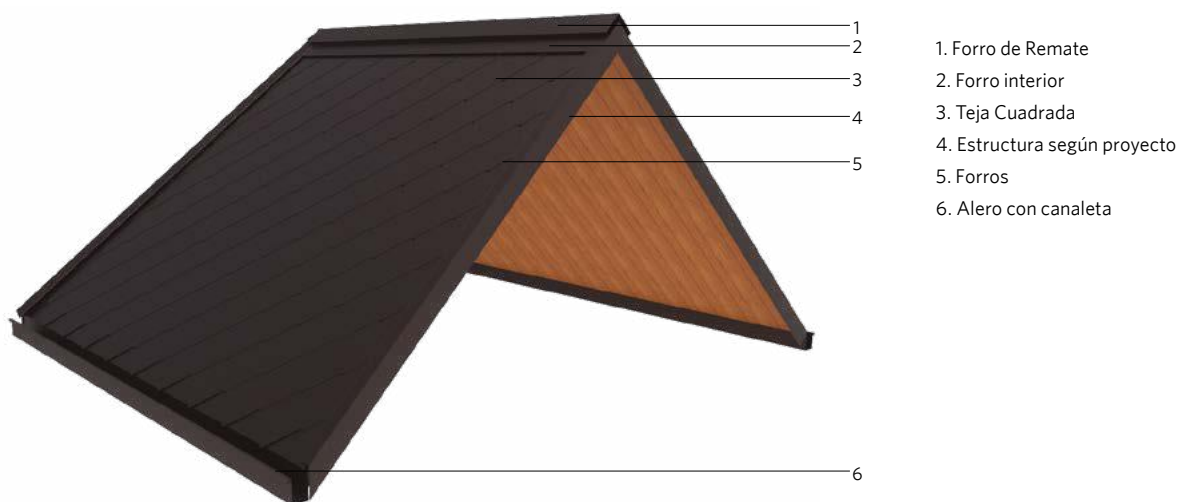


TEJAS

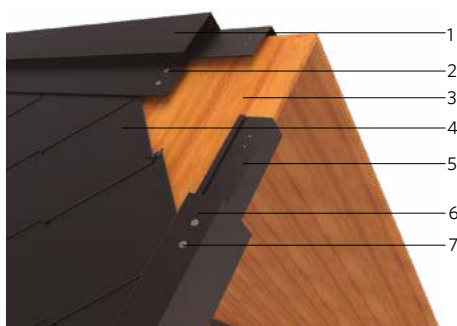
Teja Cuadrada

La Teja Cuadrada de Hunter Douglas, es un producto metálico liviano para cubiertas de atractivo diseño y hermosa textura de escamas. La rapidez y simpleza de la colocación es uno de sus grandes atributos. Se fija fácilmente en su posición por medio de una traba mecánica que garantiza la inalterabilidad de la cubierta en caso de fuertes vientos o temblores. Por su reducido peso 11,3 veces más liviana que la teja de cemento y 5,1 veces más liviana que la teja de asbesto cemento se obtienen importantes economías en el diseño de la estructura.

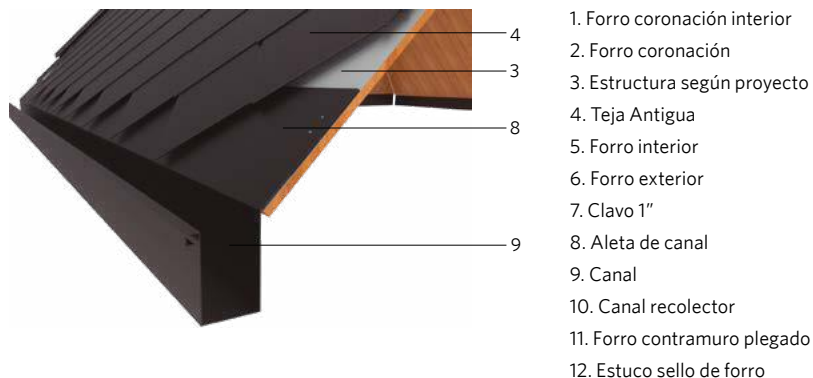
ISOMÉTRICA DE DETALLES



VISTA DETALLE CUMBRERA



VISTA DETALLE CANALETA



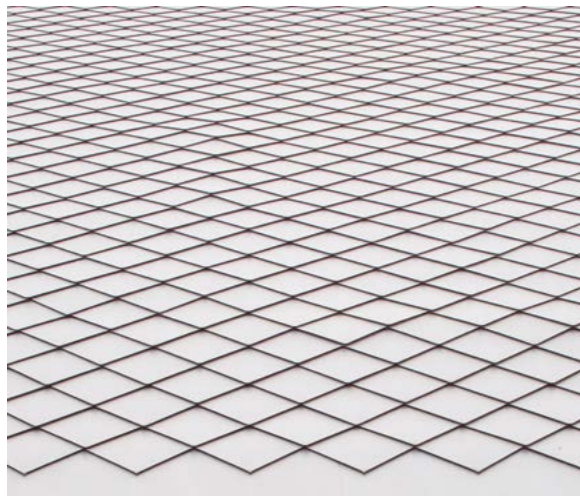
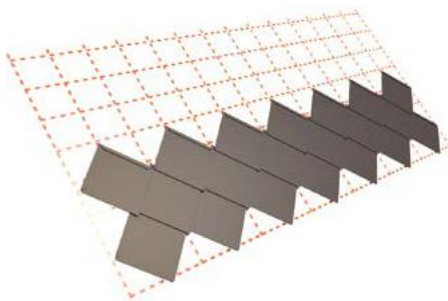
DIMENSIONES Y PESOS			
MATERIAL	ESPELOR (mm)	MÓDULO (mm)	PESO (Kg/m ²)
ALUZINC	0,4	225 x 225	3,6
	0,5		4,4

Nota: Peso solución instalada con todos sus componentes.

TEJA CUADRADA



GRILLA INSTALACIÓN TEJA CUADRADA

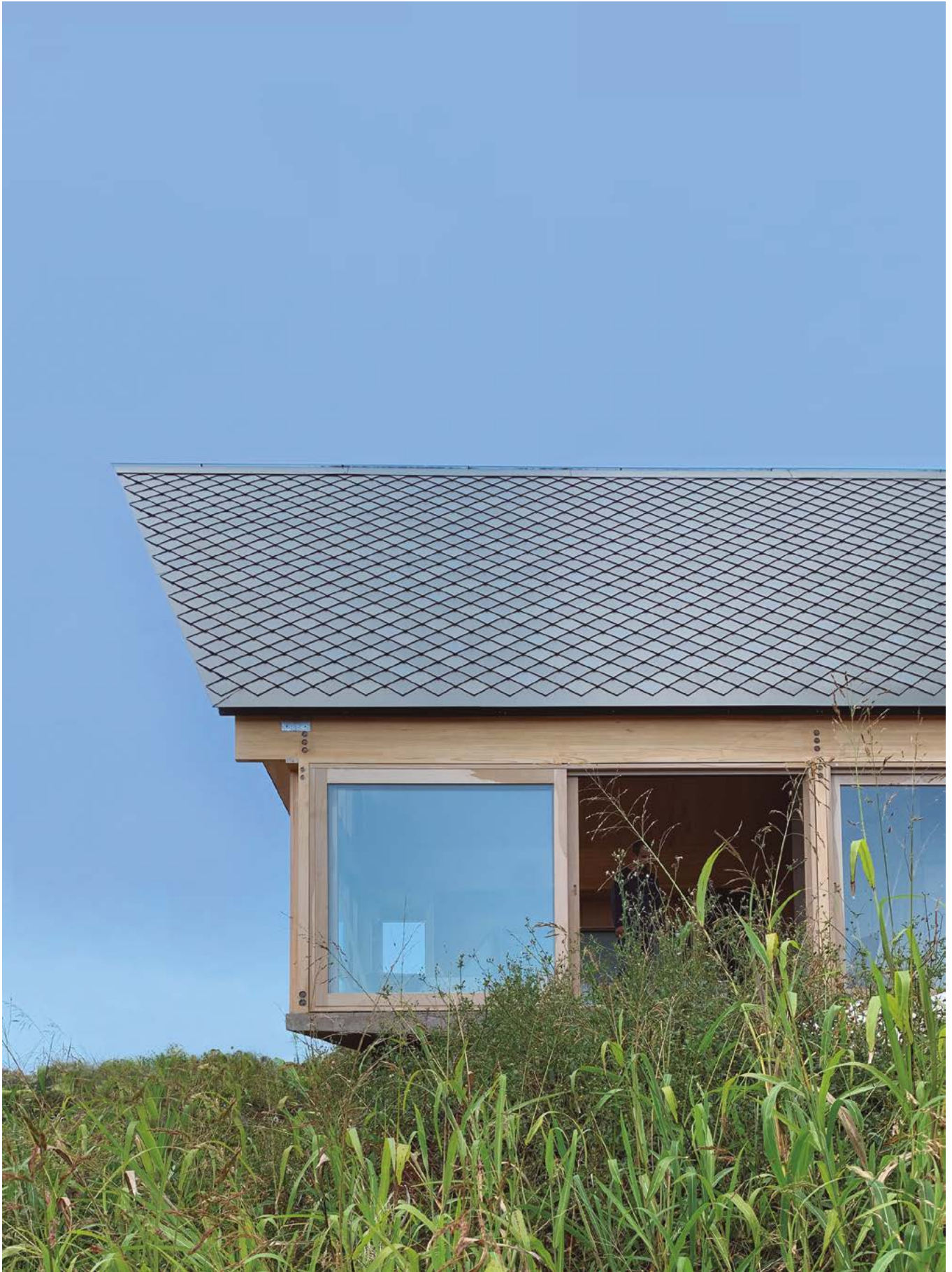


Caballerizas MSH - Arquitecto: Matías Zegers Arquitectos - Producto: Teja Cuadrada



Casa Mekis - Arquitectos: Andrés Mekis Arquitectos - Producto: Teja Cuadrada





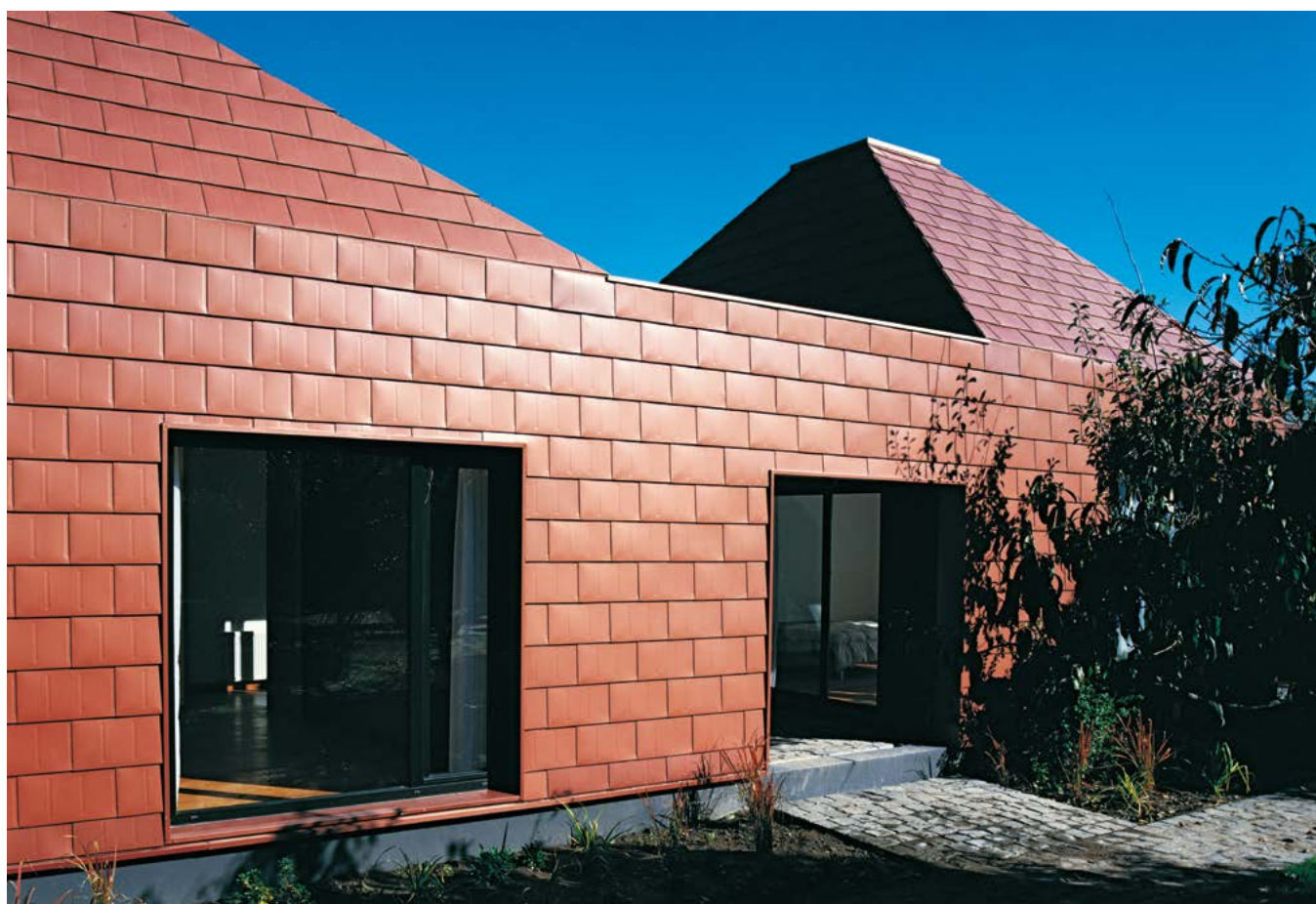
CASA HARE UNAHI IKA
Arquitecto: Matías Zegers Arquitectos - Producto: Teja Cuadrada

TEJAS

Teja Rectangular

La Teja Rectangular de Hunter Douglas, tiene una materialidad metálica termoestablada y de forma rectangular. Se une entre sí con traslapes horizontales y embalado vertical, lo que asegura una mayor hermeticidad. Por sus dimensiones se le han incluido nervaduras intermedias para hacerla más rígida y resistente, dándole así textura a la cubierta.

La instalación es rápida y simple, se ejecuta desde la cumbre por hiladas completas, bajando hacia la parte inferior de la cubierta, evitando el traspaso sobre la techumbre durante el proceso de instalación.



CASA PARR

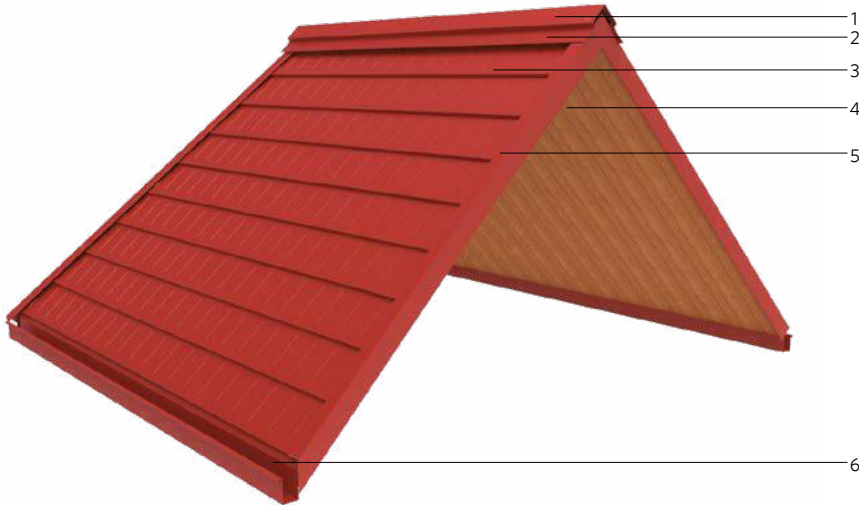
Arquitectos: Pezo von Ellrichshausen Arquitectos - Producto: Teja Rectangular



TEJAS

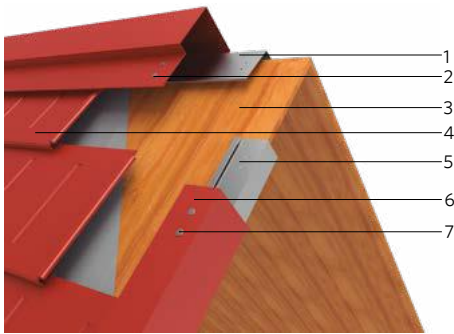
Teja Rectangular

ISOMÉTRICA DE DETALLES

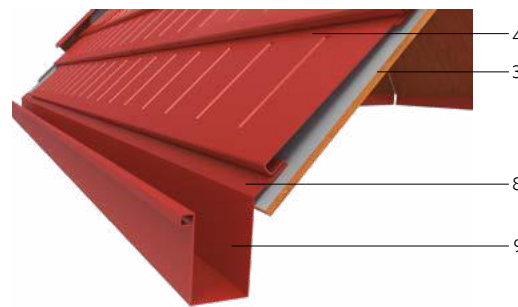


1. Forro de coronación
2. Teja Cuadrada
3. Estructura según cálculo
4. Forro de remate
5. Alero con canaleta
- 6.

VISTA DETALLE CUMBRERA



VISTA DETALLE CANALETA



1. Forro coronación interior
2. Forro coronación
3. Estructura según proyecto
4. Teja Rectangular
5. Forro interior
6. Forro exterior
7. Clavo 1"
8. Aleta de canal
9. Canal

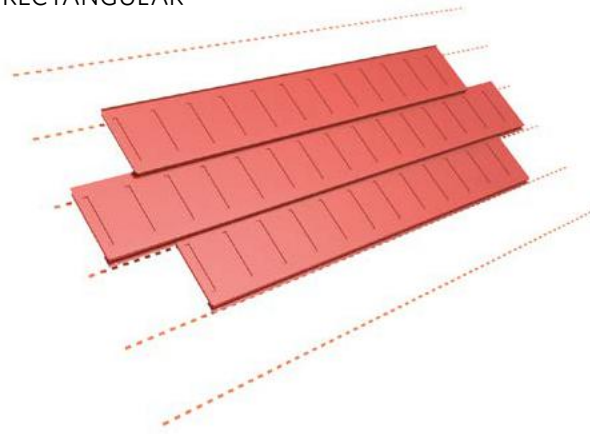
DIMENSIONES Y PESOS			
MATERIAL	ESPESOR (mm)	MÓDULO (mm)	PESO (Kg/m ²)
ALUZINC	0,4	470 x 285	4,21

Nota: Peso solución instalada con todos sus componentes.

TEJA RECTANGULAR



GRILLA INSTALACIÓN TEJA RECTANGULAR



Casa Parr - Arquitectos: Pezo von Ellrichshausen Arquitectos - Producto: Teja Rectangular



Casa SKL - Arquitectos: CÁPÁ Arquitectura - Productos: Cubierta y Revestimiento CD408, Cubierta y Revestimiento CD460





Casa Hare Unahi Ika - Arquitectos: Matías Zegers Arquitectos
Producto: Teja Cuadrada

ARGENTINA

<https://architectural.hunterdouglas.com.ar>
Showroom Avenida Córdoba 5633 CABA
Buenos Aires, Argentina

BRASIL

<https://architectural.hunterdouglas.com.br>
Showroom Av. Magalhães de Castro, 4800
Park Tower - 8º andar, 05676-120 SP, Brasil

CHILE

<https://architectural.hunterdouglas.cl>
Showroom Av. Bicentenario 3883, Local 7
Vitacura, Santiago, Chile

COLOMBIA

<https://architectural.hunterdouglas.com.co>
Planta: Autopista Medellín Km6+200, Costado
Sur, entrando 400 m, Tenjo, Cundinamarca,
Colombia

MÉXICO

<https://architectural.hunterdouglas.com.mx>
Avenida Dr. Gustavo Baz 166 - A, Tlalnepantla, La
Escuela, Edo. México

DIVISIÓN EXPORTACIONES

<https://architectural.hunterdouglaslatam.com>
Av. Portales Oriente 1757
San Bernardo, Santiago, Chile

HunterDouglas 
Architectural

