

COBERTURAS E FACHADAS RESIDENCIAIS



HunterDouglas 
Architectural

COBERTURAS E FACHADAS RESIDENCIAIS



CASA SP

Arquitetos: Urzúa Soler Arquitectos - Produto: MiniWave

Os produtos da Hunter Douglas para coberturas e fachadas se caracterizam por serem fabricados na matéria prima metálica pintada, madeira, entre outros, oferecendo design e texturas atraentes. A facilidade e agilidade de instalação é um grande atributo e benefício, garantindo a qualidade de estanqueidade da solução. Com possibilidades de instalação vertical, horizontal e diagonal, e essa versatilidade se complementa com uma ampla gama de formas, materiais e cores, resultando em soluções arquitetônicas atraentes. São ideais para aplicações residenciais e industriais, que buscam um acabamento arquitetônico simples. Da mesma forma, permitem-nos obter um revestimento versátil e funcional como solução de fachada ventilada, contribuindo para a eficiência energética do projeto.



Casa SP - Arquitetos: Urzúa Soler Arquitectos - Produto: MiniWave



CASA H7

Arquitetos: COOMA Arquitectura - Produto: QuadroLines 30x15



CASA MALALCAHUELLO

Arquiteta: Marianne Balze - Produto: QuadroLines 30x15



Casa Malalcahuello - Arquiteta: Marianne Balze - Produto: QuadroLines 30x15

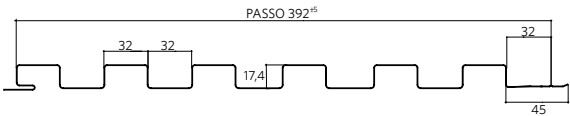


REVESTIMENTOS

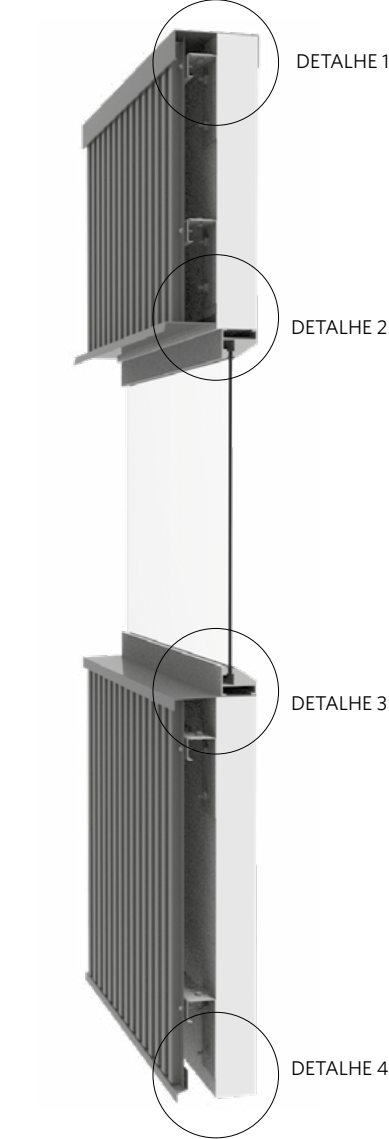
QuadroLines 15X10 - 30X15

Os painéis QuadroLines 15x10 e 30x15 foram projetados para revestir fachadas, proporcionando uma linguagem contínua e homogênea. Destacam-se sua linearidade e geometria, o que o torna um painel de leitura simples. Pode ser instalado com as ripas na horizontal ou na vertical, o que o torna muito versátil. Com a opção de painel perfurado, quando instalado em frente ao vidro, proporciona excelente controle solar.

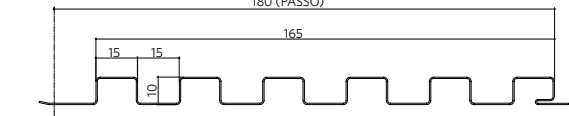
QUADROLINES 30X15



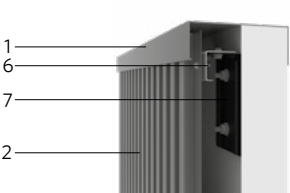
DETALHE ISOMÉTRICO



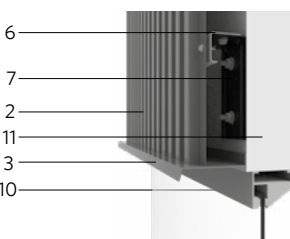
QUADROLINES 15X10



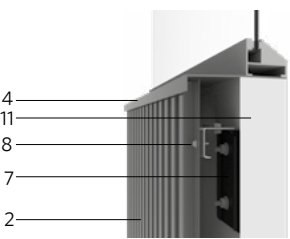
DETALHE 1: ARREMATE SUPERIOR



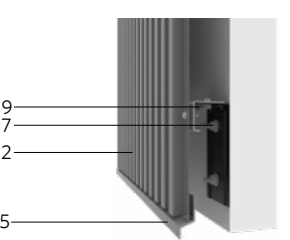
DETALHE 2: ENCONTRO SUPERIOR COM O CAIXILHO



DETALHE 3: ENCONTRO INFERIOR COM O CAIXILHO



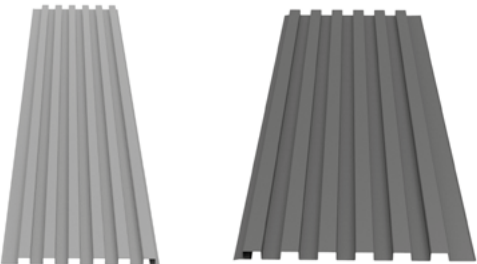
DETALHE 4: ARREMATE INFERIOR



- 1. Perfil de acabamento Rufo
- 2. Painei QuadroLines 30x15
- 3. Perfil superior do caixilho
- 4. Arremate inferior do caixilho
- 5. Perfil pingadeira
- 6. Subestrutura
- 7. Suporte de ancoragem
- 8. Parafuso autobrocante
- 9. Parafuso com rosca para segurança
- 10. Requadro de caixilho
- 11. Estrutura conforme projeto

DIMENSÕES E PESOS QUADROLINES						
PRODUTO	MATERIAL	ESPESSURA (mm)	PASSO (mm)	COMPRIMENTO MÁX. (mm)	PESO (Kg/m²)	RENDIMENTO (ml/m²)
QUADROLINES 15x10	ALUZINC	0,4	180	6000	5,2	5,55
		0,5			6,7	
	ALUMÍNIO	0,6			2,8	
QUADROLINES 30x15	ALUZINC	0,5	392 ^{±5}		6,7	2,6
	ALUMÍNIO	0,7			3,11	
	ACERO CORTEN	0,6			7,5	

QUADROLINES 15X10 QUADROLINES 30X15



Casa Estudio 2.0 - Arquiteto: Mathias Klotz - Produto: QuadroLines 30x15



Produto: QuadroLines 30x15



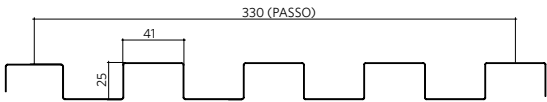
CASA CHAMISERO

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

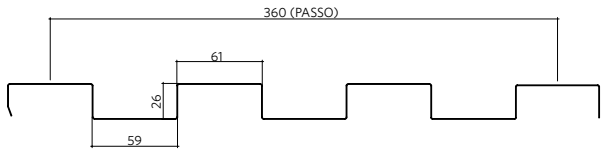
COBERTURAS

QuadroLines 40X25 - 60X25

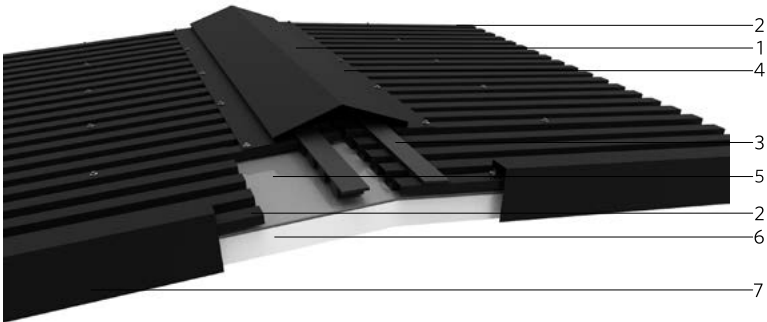
QUADROLINES 40X25



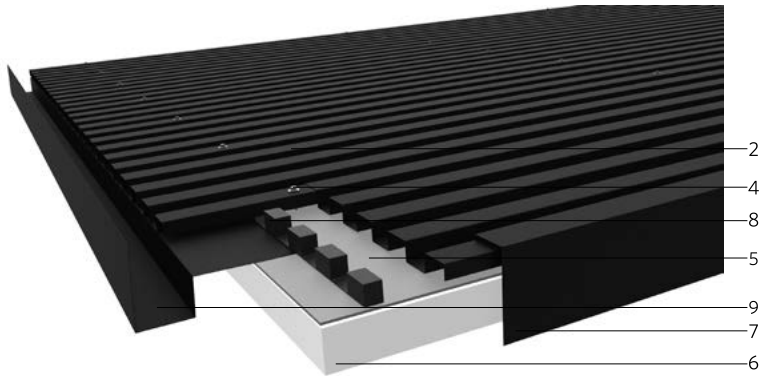
QUADROLINES 60X25



DETALHE ISOMÉTRICO CUMBRERA

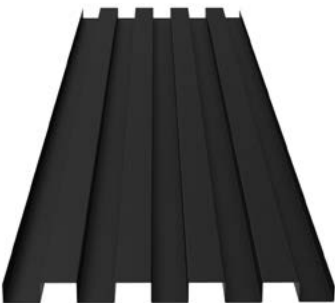


DETALHE ISOMÉTRICO ALERO

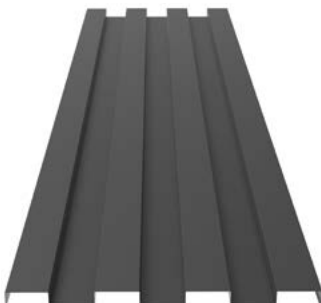


- 1. Perfil de acabamento Rufo
- 2. Pannel QuadroLines 40x25 / 60x25
- 3. Vedação
- 4. Fixação autoperfurante 10x5/8" HWH (Ancoragem)
- 5. Barreira de vapor de umidade
- 6. Estrutura conforme projeto
- 7. Acabamento de arremate
- 8. Vedação
- 9. Calha para água pluvial

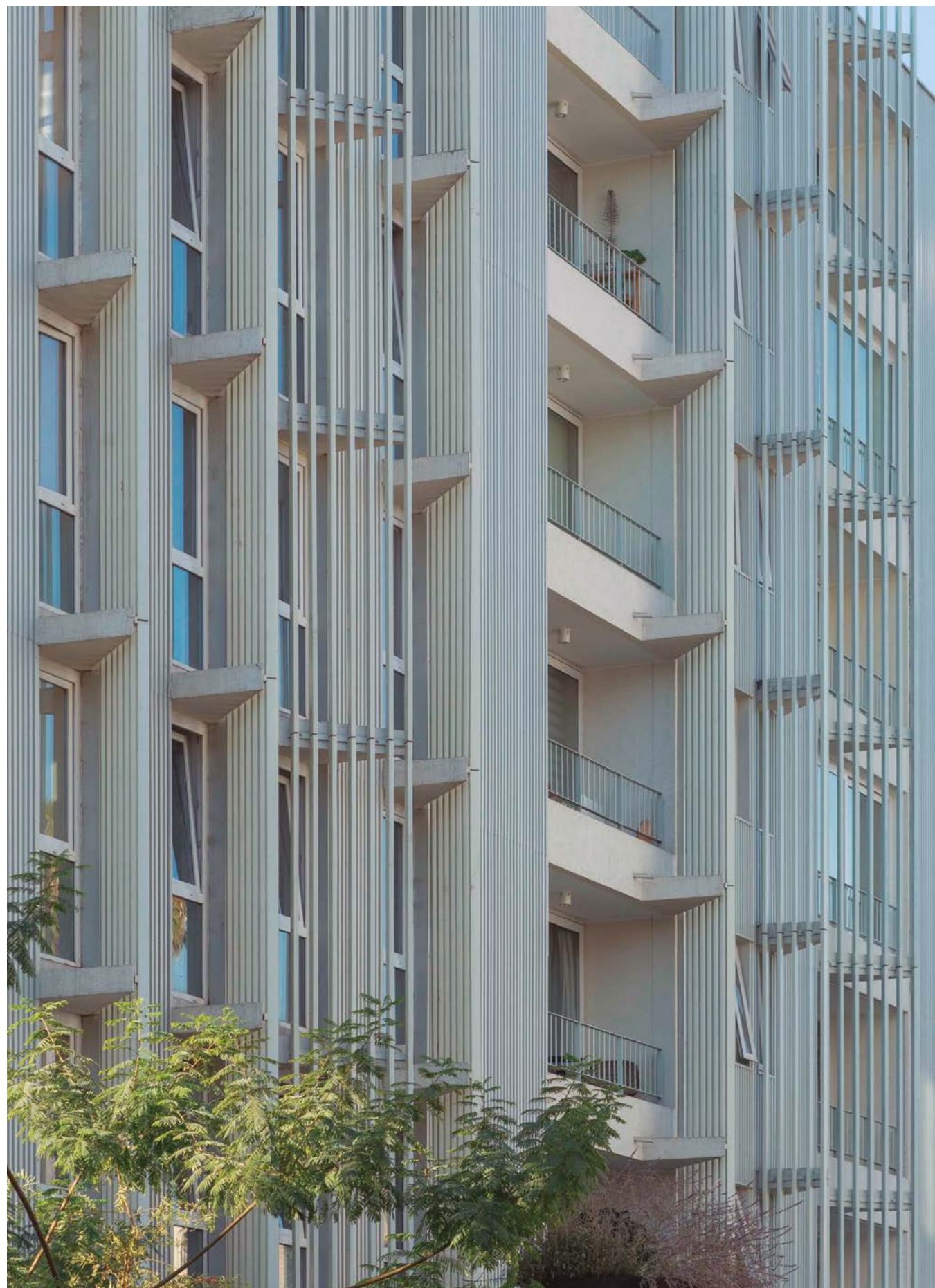
QUADROLINES 40X25



QUADROLINES 60X25



Casa H7 - Arquitetos: Cooma Arquitectos - Produto: QuadroLines 30x15

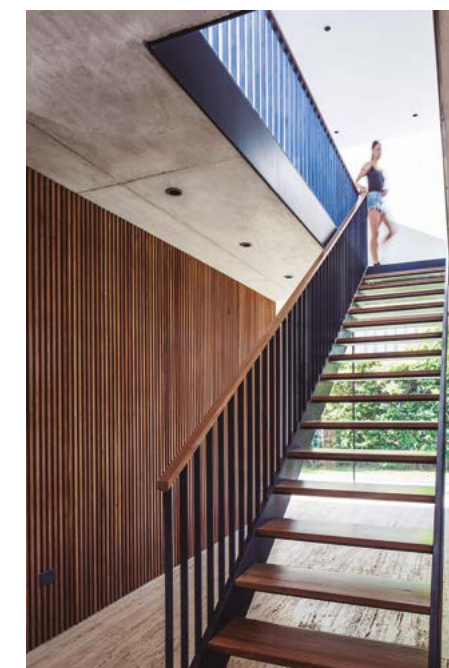


EDIFICIO HOLANDA

Arquitetos: Cruz y Browne Arquitectos + Mobil Arquitectos



Produto: QuadroLines 30x15



CASA ALBANUEVA

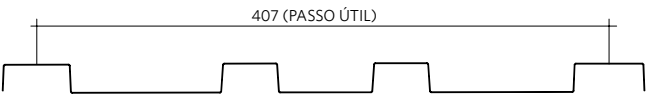
Arquitetos: Amado Cattaneo Arquitectos - Produto: QuadroLines 30x15 em aço corten

REVESTIMENTOS

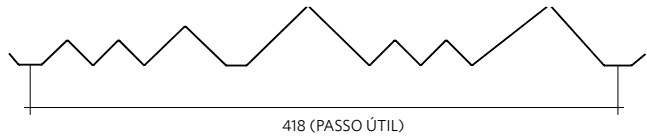
GeoClad

GeoClad é um revestimento de aplicação versátil, capaz de concentrar qualidades variadas em uma peça única e funcional. Caracteriza-se também por oferecer grande versatilidade ao combinar materiais, texturas e cores, o que lhe confere uma vantagem estética sobre os restantes dos produtos similares existentes no mercado. As suas qualidades autênticas, de criação de luz e sombra, bem como de ventilação, são atribuídas à sua capacidade de ser uma superfície lisa ou perfurada, aplicável na vertical ou na horizontal. Também pode ser usado para revestimentos de coberturas.

QL 100



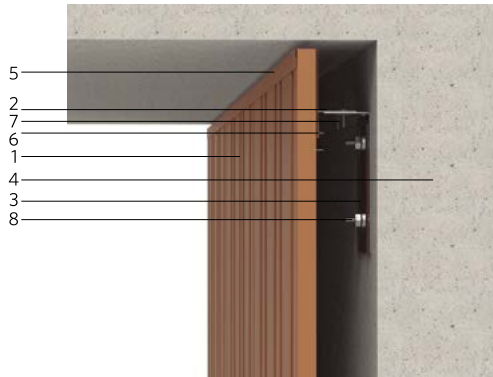
T9



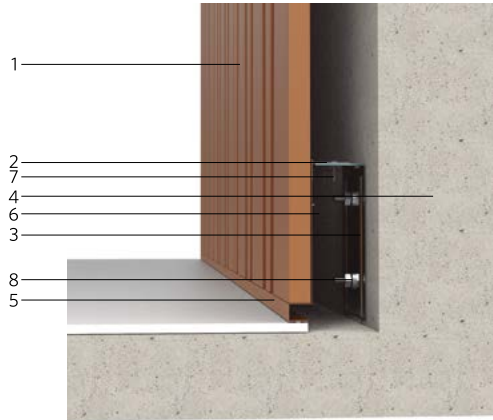
DETALHE ISOMÉTRICO



DETALHE 1



DETALHE 2



- Notas:
1. Para informação específica sobre o desempenho do produto, consultar o departamento de engenharia Hunter Douglas
 2. O sistema e seus componentes estão em constante processo de inovação e desenvolvimento, por isso podem estar sujeitos a modificações. Recomenda-se consultar o departamento de engenharia Hunter Douglas.

1. Perfil
2. Subestrutura
3. Suporte de ancoragem
4. Estrutura conforme projeto
5. Perfil de arremate
6. Fixação autoperfurante Pan Phillips #10x5/8" DIN 7504-N
7. Fixação autoperfurante hexagonal #10x5/8" DIN 7504-K
8. Fixação da estrutura conforme projeto

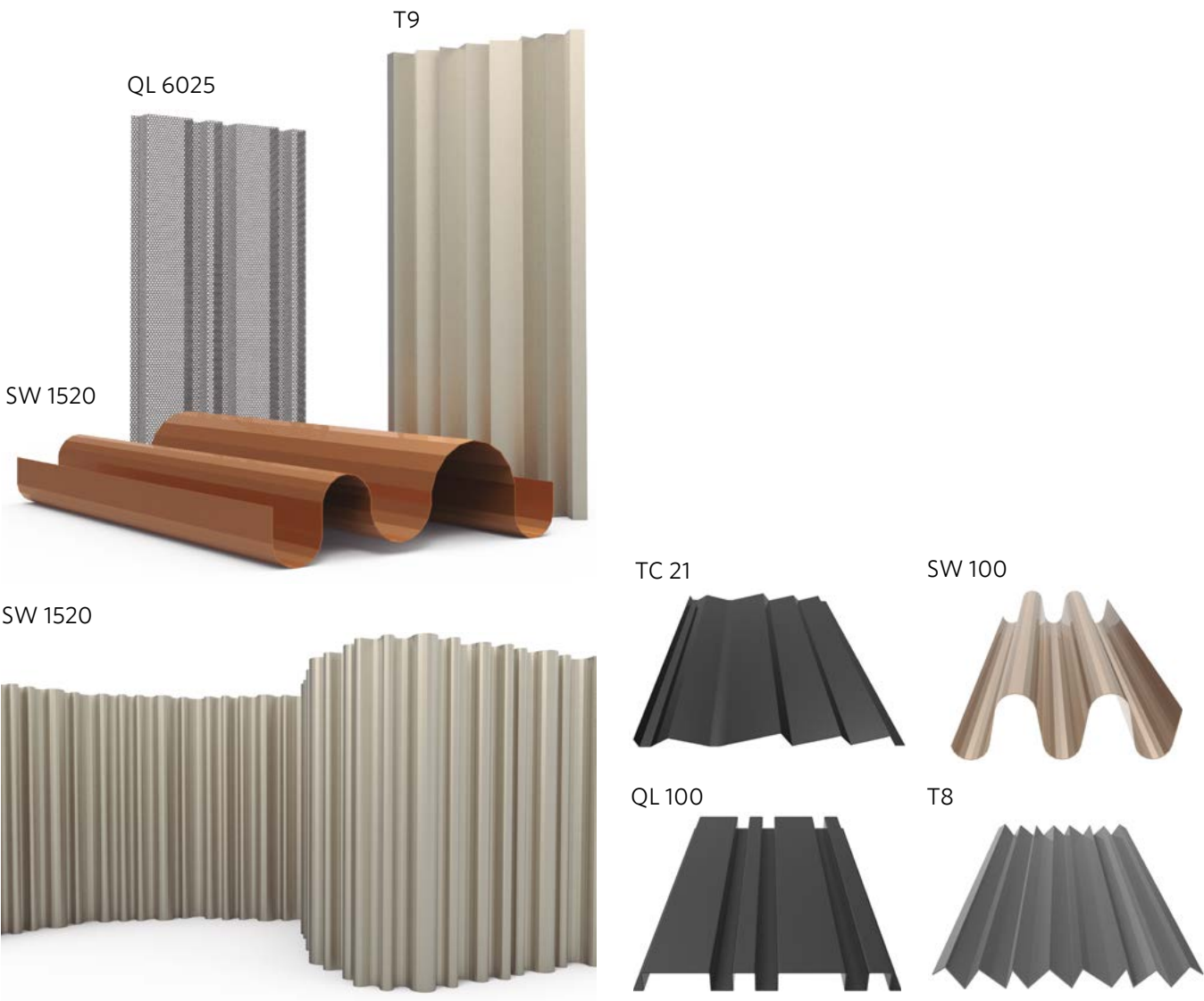


Casa Cor Brasil - Produto: GeoClad



Projeto referencial - Produto: GeoClad

REVESTIMENTOS
GeoClad



FORMATOS								
TIPO	PESO (kg/m)				PESO (kg/m²)			
	AÇ. CORTEN 0,6 mm	ALUMÍNIO 1,2 mm	ALUZINC 0,6 mm	ALUZINC 0,8 mm	AÇ. CORTEN 0,6 mm	ALUMÍNIO 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					7,4	5	7,4	
T6	2,9	2	2,9		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 - Arquitetos: Ecohaus Construções Sustentáveis - Produto: GeoClad

REVESTIMENTOS

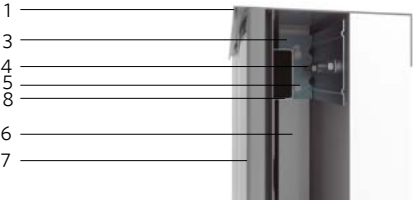
MultiPanel F

O painel MultiPanel F é usado principalmente como revestimento de fachada. Pode ser instalado verticalmente, horizontalmente ou diagonalmente. Este painel também é aplicado em forros, principalmente marquises. A sua forma permite soluções arquitetônicas atrativas, permitindo a opção de utilização com ou sem cantoneira, com exceção do Painel 150F que não tem cantoneira. Sendo uma solução com porta painel sem fixações aparentes, permite a livre expansão térmica do painel. Este revestimento, pelas suas características, é ideal para a retrofit de fachadas existentes em aplicações residenciais, comerciais e industriais, permitindo também a incorporar o isolamento à solução construtiva.

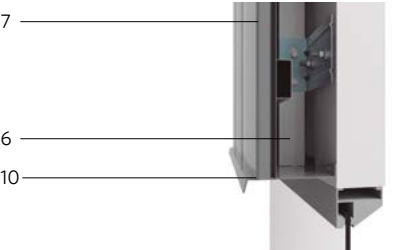
DETALHE ISOMÉTRICO



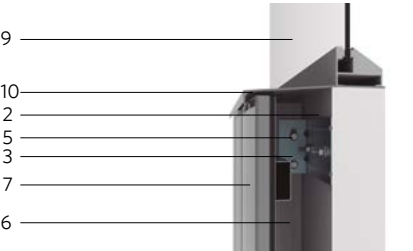
DETALHE 1: ACABAMENTO RUFO



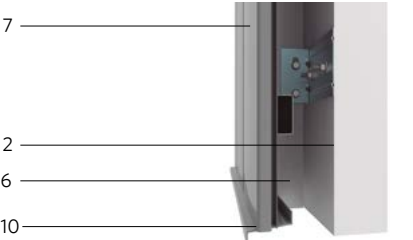
DETALHE 2: REUNIÃO JANELA SUPERIOR



DETALHE 3: REUNIÃO JANELA INFERIOR



DETALHE 4: PINGADEIRA

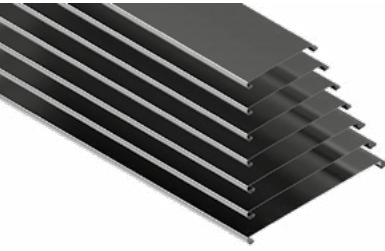


- 1. Perfil de acabamento Rufo
- 2. Estrutura conforme projeto
- 3. Suporte de ancoragem
- 4. Parafuso para ancoragem 2X5/16"/3X5/16"
- 5. Fixação autoperfurante 10x5/8" HWH
- 6. Subestrutura
- 7. Multipanel F
- 8. Porta panel MPF
- 9. Janela conforme projeto
- 10. Perfil Pingadeira

MULTIPANEL F 300-400-500-600



MULTIPANEL F 270,5-370,5



PRODUTO	FORMATOS							
	MÓDULOS (mm)		PASSO ÚTIL (mm)	MATERIAL	ESPESSURA (mm)	LARGURA (mm)	PESO PAINEL (Kg/m)	PESO REVESTIMENTO (Kg/m²)
	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

Arquitetos: OF Arquitectos - Francisco Cepeda - Produto: Multipanel F



CASA AMARILLA

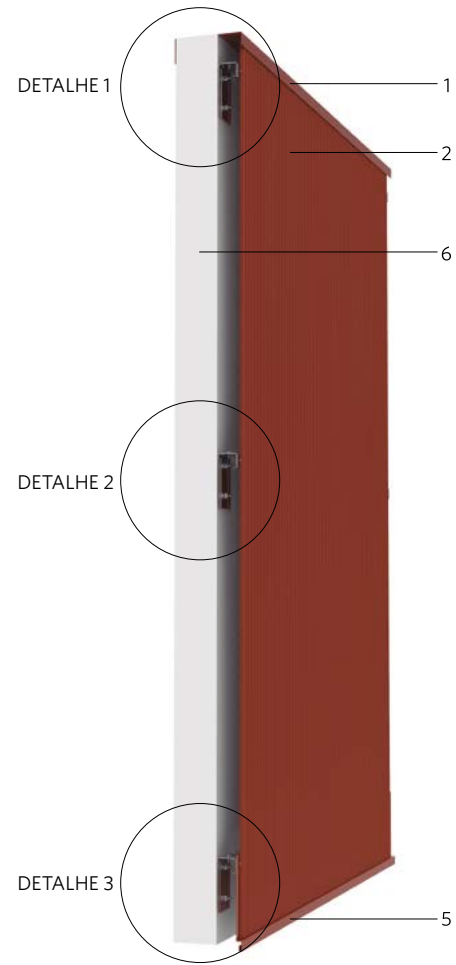
Arquitectos: Aguiló + Pedraza Arquitectos - Produto: MiniWave

REVESTIMENTOS

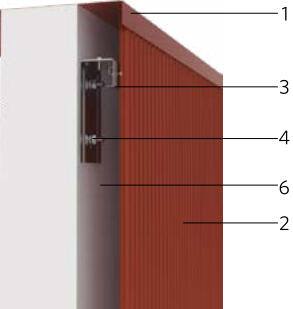
MiniWave

O painel MiniWave foi concebido para ser utilizado como forro e revestimento, interior ou exterior, com uma geometria baseada em finas linhas onduladas. É instalado com um sistema de conexão macho e fêmea. Os painéis podem ser instalados horizontalmente ou verticalmente. Este painel perfurado também pode ser usado em aplicações de controle solar passivo e soluções acústicas.

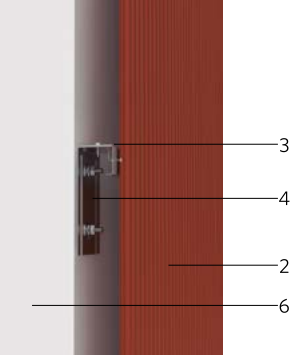
DETALHE ISOMÉTRICO



DETALHE 1



DETALHE 2



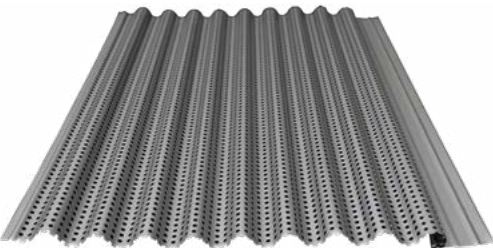
DETALHE 3



- 1. Perfil de acabamento Rufo
- 2. Painel MiniWave
- 3. Subestrutura
- 4. Suporte cantoneira
- 5. Perfil de arremate
- 6. Estrutura conforme projeto

DIMENSÕES, PESOS E RENDIMENTO					
MATERIAL	ESPESSURA (mm)	LARGURA (mm)	COMPRIMENTO MÁX. (mm)	PESO (Kg/m²)	RENDIMENTO PAINÉIS (ml/m²)
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	

MINI WAVE



Residencial Lago Sul, Casa Brasília - Arquitetos: 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 - Produto: MiniWave



CASA LARGA K

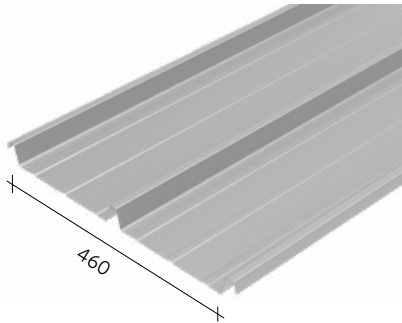
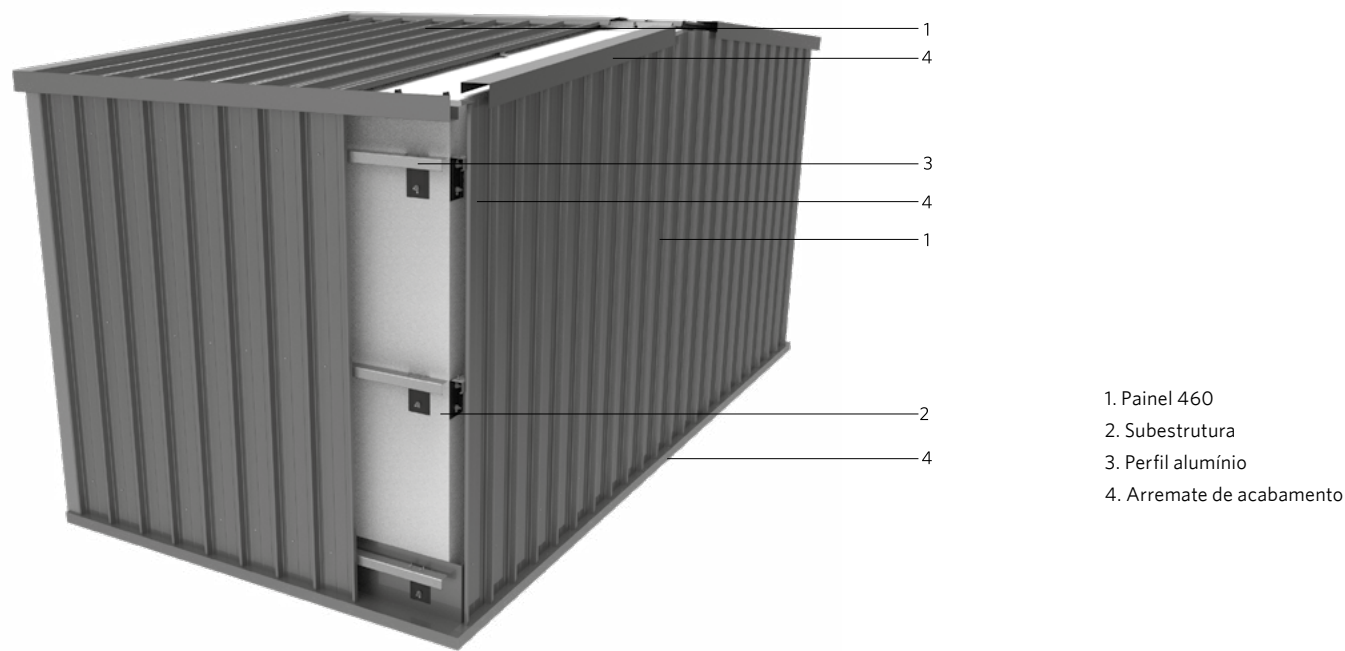
Arquitetos: Laura Cristi, Trama Arquitectura - Produto: Revestimento CD 460

REVESTIMENTOS

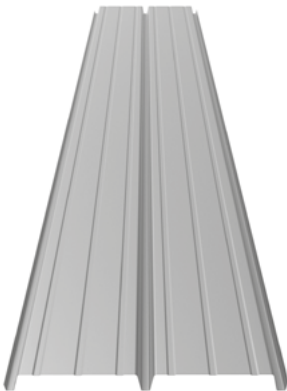
CD 460

O painel CD 460 possui geometria transversal formada por uma nervura trapezoidal no centro do painel com 35 mm de altura e separada 230 mm do eixo da nervura seguinte, com pequenas nervuras de reforço, o painel é fabricado em aluzinc e passo com 460 mm. Eles são ideais para aplicações de aparência industrial que exigem um acabamento arquitetônico limpo.

ISOMÉTRICO



VISTA CORTE CD460



DIMENSÕES CD460					
MATERIAL	ESPESSURA (mm)	PASSO (mm)	COMPRIMENTO MÁX. (mm)	PESO (Kg/m²)	RENDIMENTO (ml/m²)
ALUZINC	0,4	460	8000	4,19	2,17
	0,5		15000	5,25	
	0,6		15000	6,29	



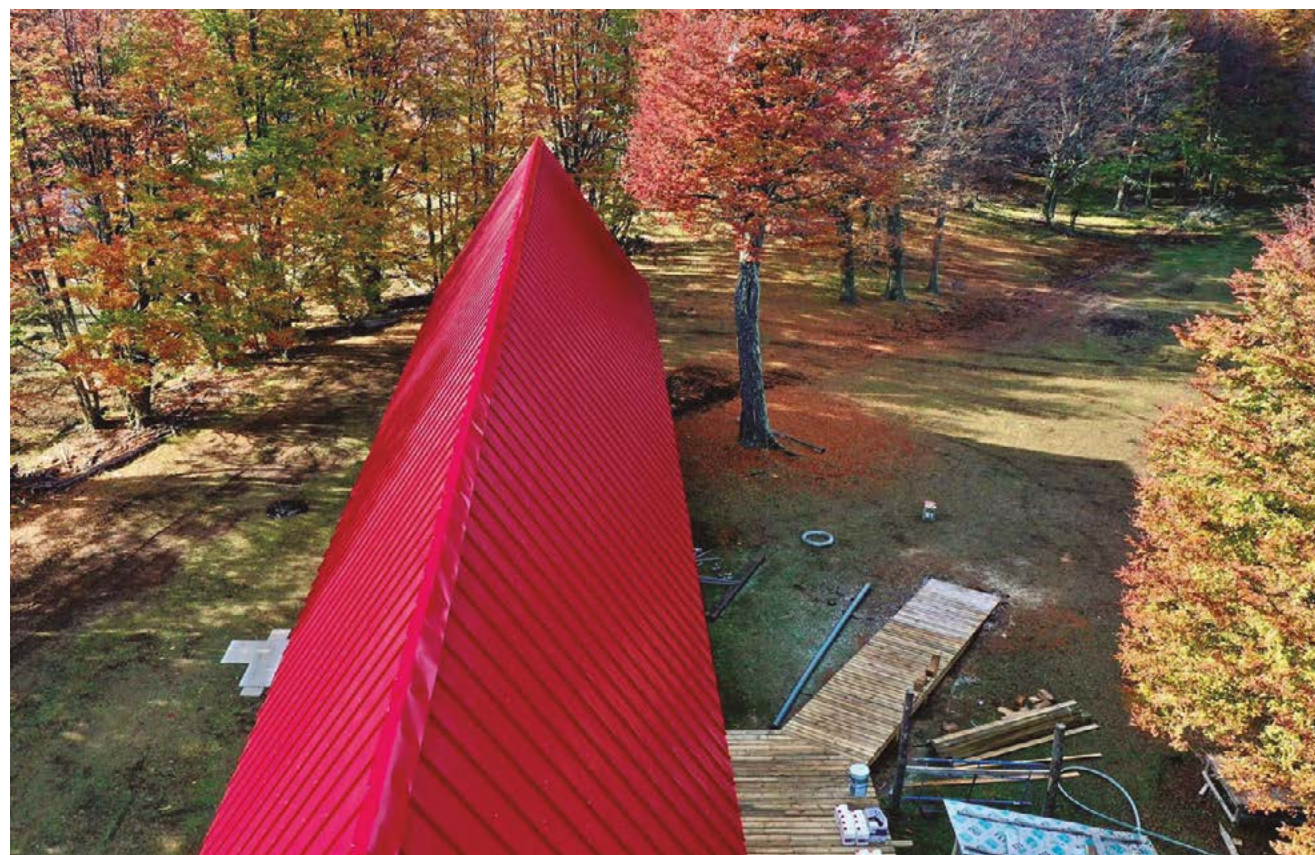
Casa Larga K - Arquitetos: Laura Cristi, Trama Arquitectura - Produto: Revestimento CD 460



TOWNHOUSE NOCEDAL DE LA REINA

Arquitectos: Norte Arquitectura, Arquitecto Pablo Ropert

Producto: Coberturas curvas CD460



REFUGIO PARQUE KAIKEN

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



CASA LAGO PIRIHUEICO

Arquiteto: Martín Schmidt - Produto: Panel CD 460



REFUGIOS ARQBC

Arquitetos: Backcountry Chile - Produto: Revestimento CD 460

REVESTIMENTOS

CD 408

CD 408 é um painel metálico que pode ser instalado na horizontal, na vertical ou na diagonal, tanto com as nervuras voltadas para o exterior como para o interior. Na instalação horizontal, recomenda-se a instalação de perfis de acabamento nas uniões de canto, uniões entre painéis ou outros acabamentos e vedações de polietileno reticulado ou similares. Sua instalação é realizada com nervura vertical sobreposta. Na sua aplicação em coberturas, é fixado através de um clipe ômega que garante a total estanqueidade e hermeticidade do sistema.

DETALHE ISOMÉTRICO



DETALHE 1: ARREMATE DE RUFO

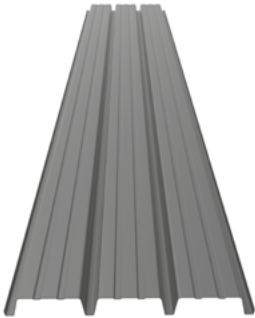


DETALHE 2: ENCONTRO SUPERIOR DA JANELA



DIMENSÕES E PESO					
MATERIAL	ESPESSURA (mm)	PASSO (mm)	COMPRIMENTO MÁX. (m)	PESO (Kg/m²)	RENDIMENTO (ml/m²)
ALUZINC	0,4	408	8	4,7	2,45
	0,5		15	5,8	
	0,6		15	7,0	

VISTA CORTE PAINEL CD 408



Referência de aplicação do produto, Nestlé Museo del Chocolate - Arquitetos: Rojkind Arquitectos - Produto: Revestimento CD 408



Casa SKL - Arquitetos: CÂPÂ Arquitectura - Produto: Revestimento CD 408 / CD 460



CASA SKL

Arquitetos: CÂPÂ Arquitetura - Produto: Revestimento CD 408 / CD 460



CASA MAITÉN

Arquiteto: Cristian Hrdalo - Produto: Revestimento CD 500 SL



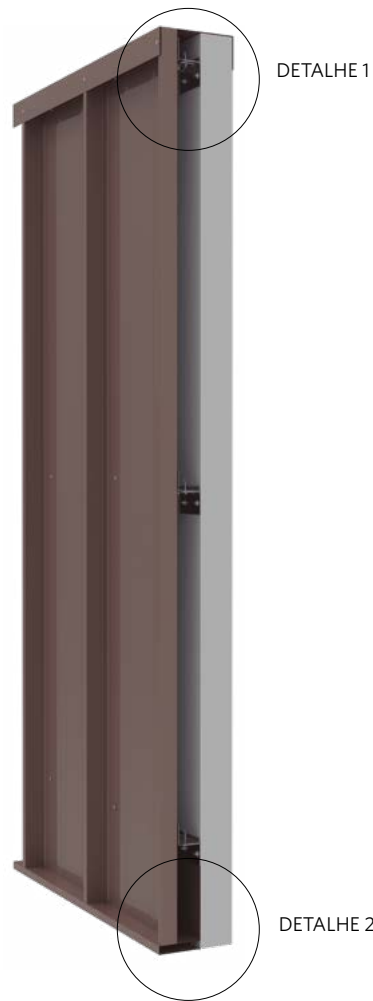
Casa Maitén - Arquitecto: Cristian Hrdalo - Produto: Revestimento CD 500 SL

REVESTIMENTOS

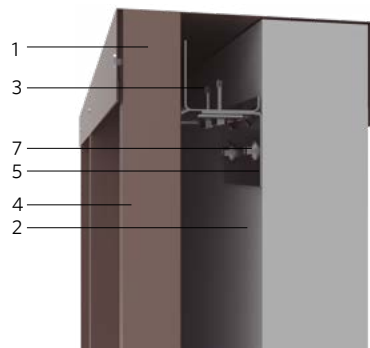
CD 430SL - CD 455SL - CD 500SL - CD 530SL

A linha de painéis SL da Hunter Douglas tem a particularidade de permitir painéis de comprimento contínuo sem sobreposição, enquanto as sobreposições laterais são herméticas e estanques. São uma solução eficiente para qualquer projeto de coberturas ou fachadas metálicas, pois apresentam maior rendimento de m² úteis, economizando materiais e vedações. Possuem fixações ocultas sem furar, evitando assim vazamentos de qualquer tipo.

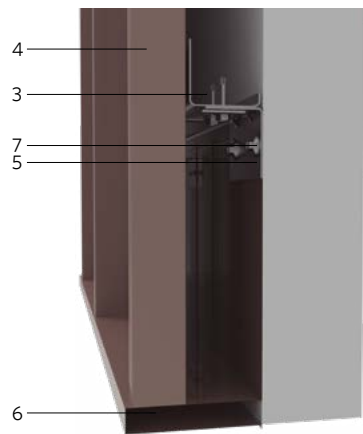
DETALHE ISOMÉTRICO



DETALHE 1: ARREMATE DE RUFO

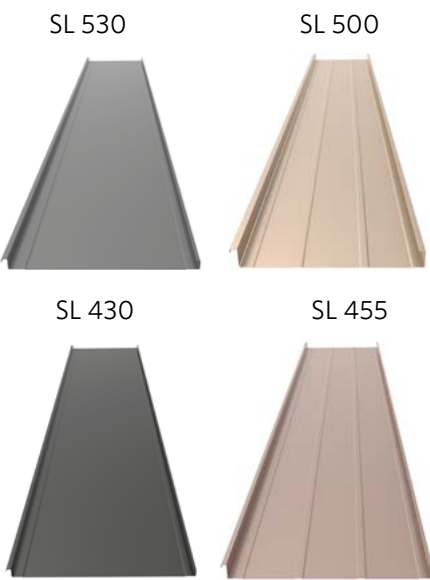


DETALHE 2: ENCONTRO SUPERIOR DA JANELA



- 1. Canal
- 2. Estrutura conforme projeto
- 3. Perfil
- 4. Painei CD430/455/500/530SL
- 5. Suporte Cantoneira
- 6. Pingadeira
- 7. Fixação autoperforante 10x5/8" HWH

DIMENSÕES E PESO						
PRODUTO	MATERIAL	ESPESSURA (mm)	PASSO ÚTIL (mm)	COMPRIMENTO MÁX.	PESO (Kg/m²)	RENDIMENTO (ml/mm)
CD 430SL	ALUZINC	0,5	430	11,9 ml por limite 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 - Produto: Revestimento CD 500 SL



CASAS LAGO PUYEHUE

Arquitectos: Benjamín Goñi Arquitectos / Claro + Westendarp Arquitectos



Produto: Revestimento CD 455 SL



CASA CALAFQUÉN

Arquitetos: GA Estudio - Produto: Revestimento CD 500SL



CASA CHICUREO

Arquiteto: Jean François R. - Produto: Telha Quadrada

TELHAS

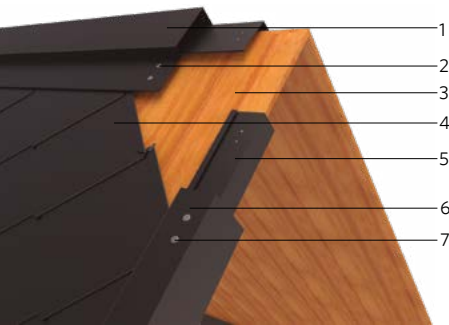
Telha Quadrada

Telha Quadrada é um produto de cobertura metálica leve com um design atraente. A rapidez e simplicidade de instalação é um dos seus grandes atributos. É facilmente fixada através de uma trava mecânica que garante a inalterabilidade da telha em caso de ventos fortes ou tremores. Devido ao seu peso reduzido, 11,3 vezes mais leve que as telhas de cimento e 5,1 vezes mais leve que as telhas de fibrocimento, obtém-se uma economia significativa no projeto da estrutura.

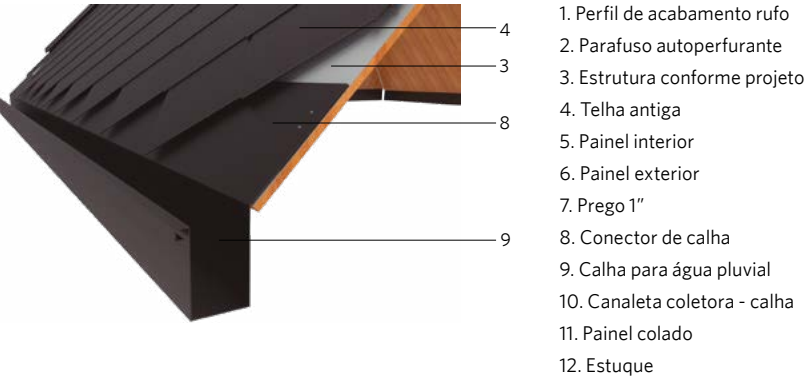
DETALHE ISOMÉTRICO



DETALHE CUMEIRA



DETALHE DA CALHA



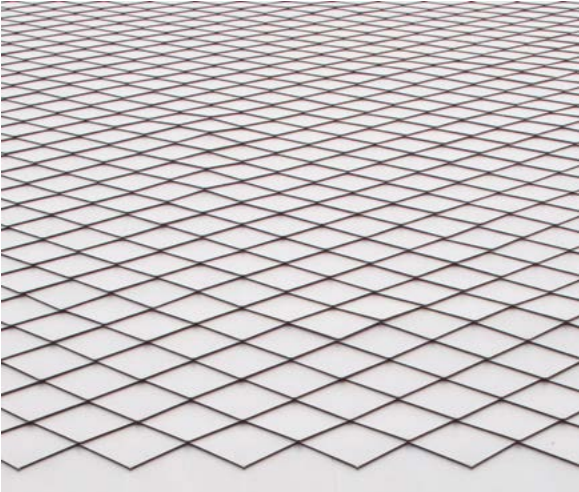
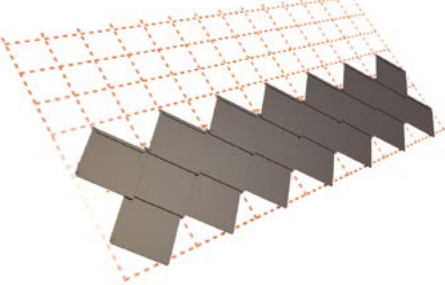
DIMENSÕES E PESOS			
MATERIAL	ESPESSURA (mm)	MÓDULO (mm)	PESO (Kg/m ²)
ALUZINC	0,4	225 x 225	3,6
	0,5		4,4

Nota: Solução de peso instalada com todos os seus componentes.

TELHA QUADRADA



GRADE INSTALACIÓN TELHA QUADRADA



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



Casa Mekis - Arquitectos: Andrés Mekis Arquitectos - Producto: Telha Quadrada



CASA HARE UNAHI IKA

Arquiteto: Matías Zegers Arquitectos - Produto: Telha Quadrada

TELHAS

Telha Retangular

A Telha Retangular Hunter Douglas possui material metálico termoesmaltado e formato retangular. É unido por sobreposições horizontais e gaxetas verticais, o que garante maior estanqueidade. Devido às suas dimensões foram incluídas nervuras intermediárias para torná-la mais rígida e resistente, conferindo textura à telha. A instalação é rápida e simples, funciona desde a cumeeira.

A instalação é rápida e simples, é executada desde a cumeeira em fiadas completas, descendo até a parte inferior da cobertura, evitando a transferência para a cobertura durante o processo de instalação.



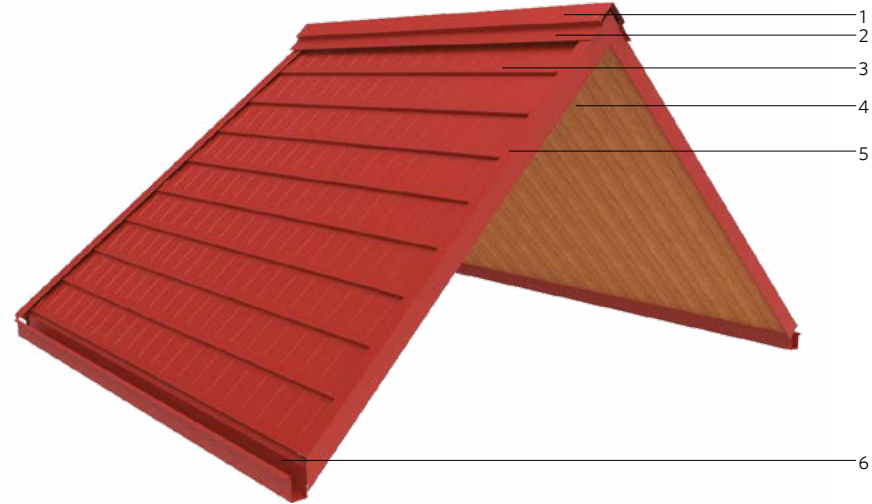
CASA PARR

Arquitetos: Pezo von Ellrichshausen Arquitectos - Produto: Telha Retangular

TELHAS

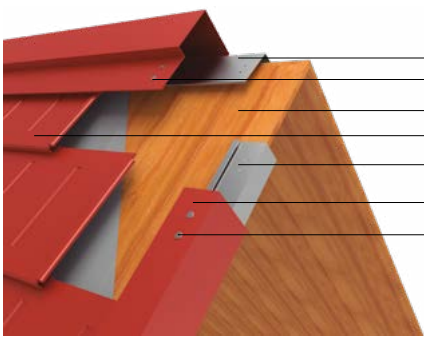
Telha Retangular

DETALHE ISOMÉTRICO

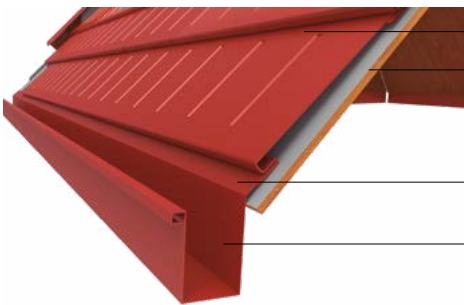


- 1. Pannel de arremate rufo
- 2. Telha Quadrada
- 3. Estrutura conforme cálculo
- 4. Pannel de arremate
- 5. Beiral com calha

DETALHE CUMIEIRA



DETALHE DA CALHA



- 1. Perfil acabamento interior
- 2. Perfil de acabamentorufo
- 3. Estrutura conforme projeto
- 4. Telha Retangular
- 5. Pannel interior
- 6. Pannel exterior
- 7. Pregos 1"
- 8. Beiral com calha
- 9. Canal

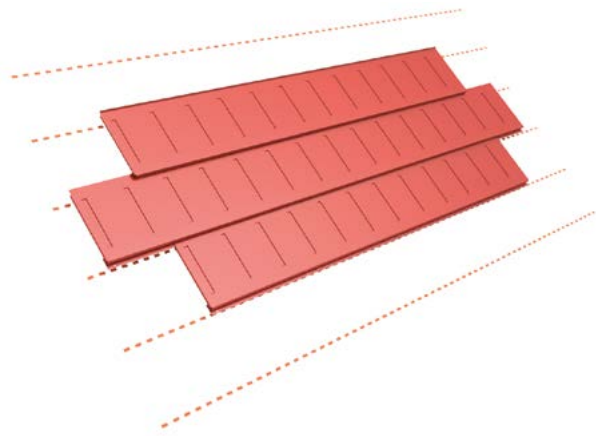
DIMENSÕES E PESOS			
MATERIAL	ESPESSURA (mm)	MÓDULO (mm)	PESO (Kg/m²)
ALUZINC	0,4	470 x 285	4,21

Nota: Peso da solução instalada com todos os seus componentes.

TELHA RETANGULAR



GRADE DE INSTALAÇÃO DE TELHA RETANGULAR



Casa Parr - Arquitetos: Pezo von Ellrichshausen Arquitectos - Produto: Telha Retangular



Casa SKL - Arquitetos: CÂPÂ Arquitetura - Produtos: Coberturas e Revestimentos CD408, Cobertura e Revestimento CD46



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

