

Paramétricos

BRISES

Manual Técnico



HunterDouglas 
Architectural



Projeto: Museu do Carnaval, Colômbia

Os painéis Fins paramétricos da Hunter Douglas são uma solução arquitetônica que se adapta às necessidades de formas orgânicas ou facetadas que o cliente necessita. Geram um envelope de trama linear com a forma que você deseja criar. Esses produtos são adequados para edifícios novos e para o Retrofit de edifícios mais antigos, nos quais a fachada pode ser revestida por uma cobertura composta por elementos paramétricos que reinterpretem a geometria do edifício e renovam o seu aspecto.

Design e inspiração

Os brises paramétricos oferecem ao arquiteto uma grande versatilidade ao projetar. É possível configurar tramas lineares com acabamentos curvos, facetados ou fracionados, com diferentes modulações e alturas de painel, podendo ser adaptadas às necessidades do projeto. Os brises paramétricos conferem um toque único e inigualável a cada edifício, gerando um marco em termos do visual da sua fachada.

Seus acabamentos podem ser lisos ou perfurados, tudo isso em uma ampla gama de cores e acabamentos.



Projeto: Wroclavia shopping mall, Polonia

Área de aplicação

A sua utilização é ideal em edifícios públicos e privados, escritórios, aeroportos, estabelecimentos comerciais e centros comerciais, hotéis, espaços educacionais e em todos os espaços onde se pretenda obter uma fachada única. Eles são particularmente úteis para o Retrofit de edifícios antigos, integrando a funcionalidade do controle solar e uma estética renovada da cobertura.

Originalidade

Com os brises paramétricos, qualquer forma solicitada pelo arquiteto pode ser obtida, conferindo liberdade de projeto e permitindo configurar fachadas originais com interiores originais, com planos em série de formas orgânicas,

Sustentabilidad y desempeño

Los quiebravistas Fins paramétricos contribuyen de manera significativa al medio ambiente en diversos ámbitos, como por ejemplo:

- Contribuye a la obtención de créditos LEED™ V4 (Leadership in Energy & Environmental Design) para la certificación de proyectos sustentables.
- Fabricados con un 17,5% de material reciclado según informe de GBC (Green Building Council).
- Alta calificación por reacción al fuego según norma Europea EN13501-1.



Projeto: British University, Vietnã



Projeto: British University, Vietnã

Serviços de Arquitetura e Engenharia

Ajudamos nossos parceiros comerciais com uma ampla gama de serviços de consultoria técnica e apoio para para arquitetos, instaladores e construtores, com recomendações de materiais, formas, dimensões, cores e acabamentos. Também ajudamos a criar propostas de design, visualizações e desenhos técnicos. Nossos serviços para instaladores oferecem planos detalhados e instruções de instalação.

Mais informações

Entre em contato com o nosso departamento de especificações para obter mais ajuda e assessoria sobre as possibilidades de design que as nossas aplicações podem criar.

Visite o nosso site: www.hunterdouglaslatam.com

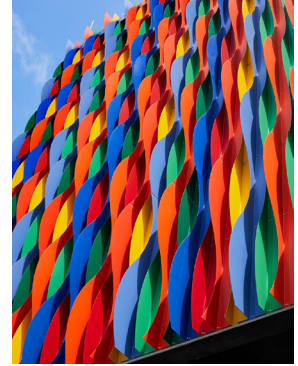
© Copyright

Os direitos autorais deste documento, com suas fotografias, desenhos, textos e planos correspondentes a Hunter Douglas N.V., Hunter Douglas Industries Switzerland GMBH, suas afiliadas ou subsidiárias. É proibida qualquer reprodução, digitalização, cópia, transcrição ou divulgação do texto, desenhos, fotografias e planos contidos neste documento.

Descrição - Fins Paramétrico

Os Brises paramétricos fornecem ao arquiteto grande versatilidade ao projetar. É possível configurar fachadas curvas, facetadas ou fracionadas, com diferentes modulações e alturas de painel, podendo ser adaptadas às necessidades que o projeto requer. As fachadas paramétricas dão um toque único e incomparável a cada edifício, gerando um marco em termos de visual de fachada. Além dos brises para controle solar, essa tecnologia pode ser aplicada em ambientes internos.

Fotos do produto aplicado
Controle solar



Ceiling e pérgulas



Imagem referencial do produto



Projeto: VEEAM Headquarters, Suíça

Visão em perspectiva de Fins



Formatos					
Aplicação	Produto	Material	Espessura (mm)	Largura	Comprimento
Controle Solar Forro	Fins 25	Alumínio	1,2	359	4000 (máx.)
			0,7	459	
		Aluzinc	0,8-1	559	
			0,6	600	
	Fins 50	Alumínio	1,2	309	
			0,7	409	
		Aluzinc	0,8-1	509	
			0,6	600	
	Fins 75	Alumínio	1,2	250	
			0,7	350	
		Aluzinc	0,8-1	450	
			0,6	550	

Nota: O conjunto e seus componentes estão em constante processo de inovação e desenvolvimento, podendo, portanto, estar sujeitos a modificações. Recomenda-se consultar o departamento de especificação da Hunter Douglas.

Planimetria DWG disponível: www.hunterdouglaslatam.com

Resumo de Certificação



Alumínio 100% reciclável no final do seu ciclo de vida



Empresa certificada nas normas ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015



Contribuição para a Certificação LEED V4

Fachadas e Controle Solar - Fins

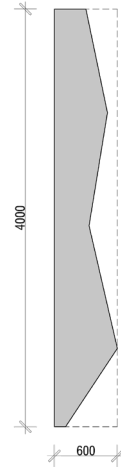
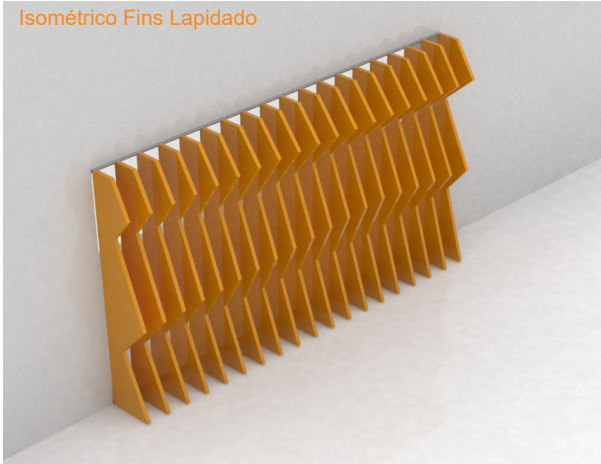
Aplicação

Brises de proteção solar

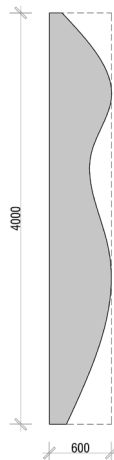
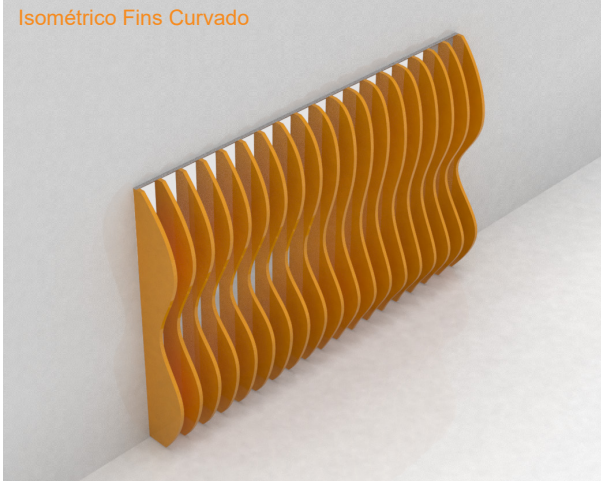
Revestimento de parede exterior

Forros / Pérgolas

Isométrico Fins Lapidado



Isométrico Fins Curvado



Isométrico Fins Simétrico

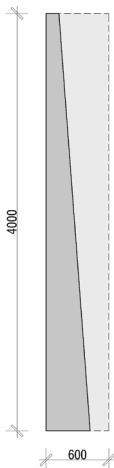
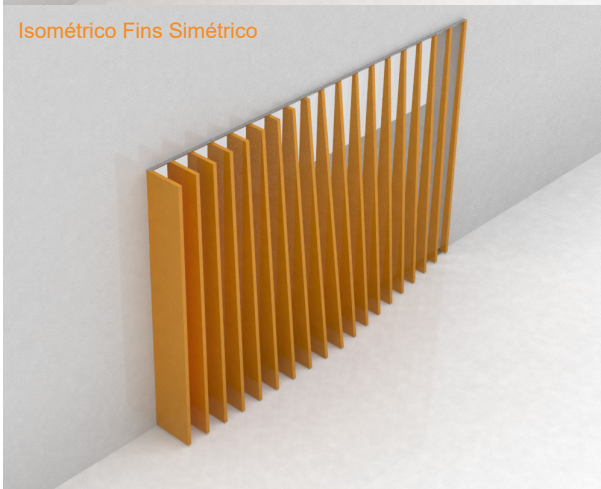
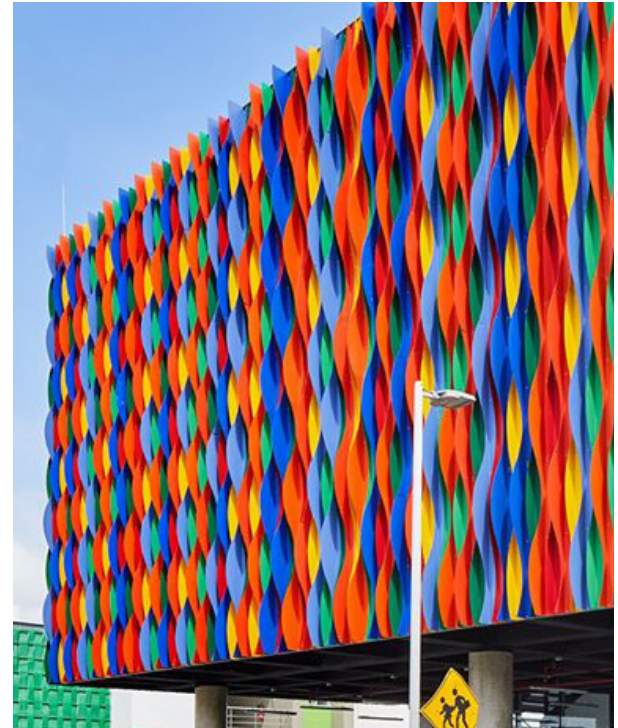
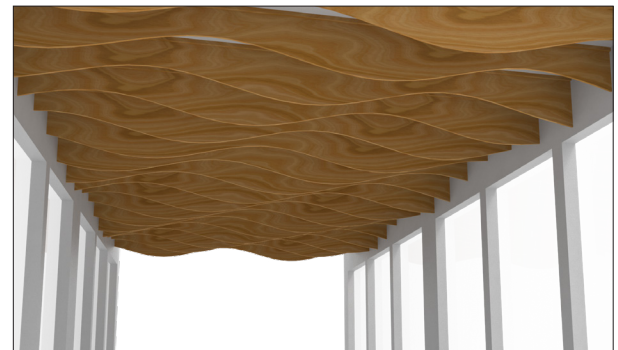


Foto do produto aplicado



Variedade ilimitada de formas e acabamentos

Visualização digital de produto aplicado como ceiling



Detalhe de fixação



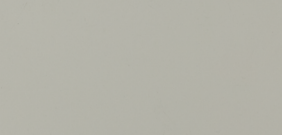
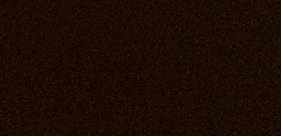
Digitalize a página com seu smartphone para visualizar o produto em realidade aumentada.

- Los Fins Simétricos não apresentam perda de material, pois poderia ser utilizado 1 painel Standard que gera 2 Fins paramétricos.

Nota: O conjunto e seus componentes estão em constante processo de inovação e desenvolvimento, podendo, portanto, estar sujeitos a modificações. Recomenda-se consultar o departamento de especificação da Hunter Douglas.

Cores

Cores Standard - Revestimentos exteriores e interiores

				
Antracita PP06	Arena PP08	Blanco PP02	Blanco Invierno PP07	Corten PP05
				
Gris Metalizado PP01	Gris Ral PP11	Marrón PP04	Negro PP03	Rojo PP10

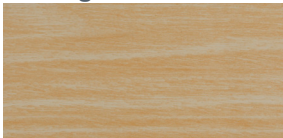
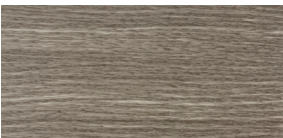
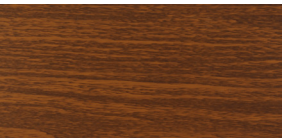
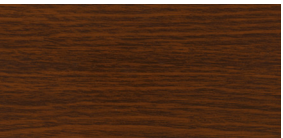
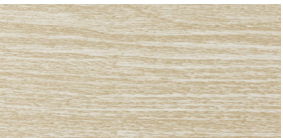
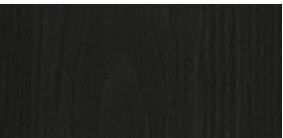
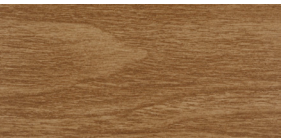
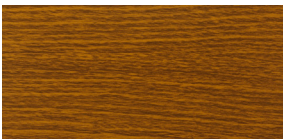
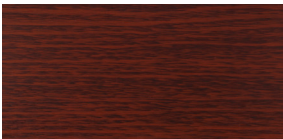
Revestimentos Interiores



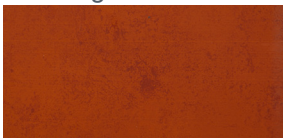
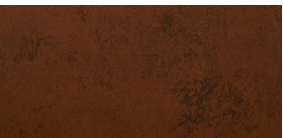
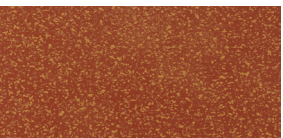
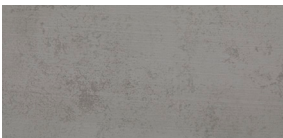
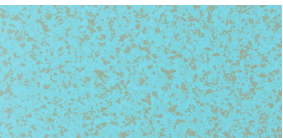
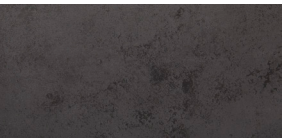
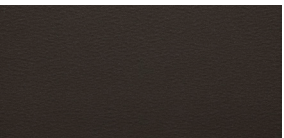
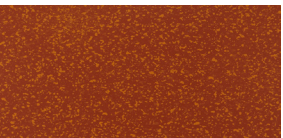
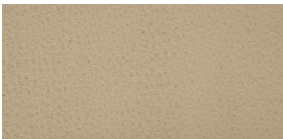
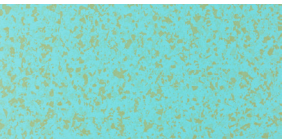
A Hunter Douglas oferece mais de 100 opções de cores e uma ampla variedade de acabamentos. Cores personalizadas podem ser fabricadas sob encomenda. Entre em contato com o departamento de especificação da Hunter Douglas para saber as quantidades e tempos necessários.

As cores neste manual são uma quantidade de referência para uso ilustrativo. Solicite uma paleta de amostras ao departamento de especificação para uma reprodução fiel da cor e textura antes da especificação e indique se o uso é interior ou exterior.

Woodgrains

				
Álamo envejecido 6929	Alerce oxidado medio 6888	Alerce oxidado oscuro 6887	Castaño 6892	Cedro Americano 6894
				
Cedro Nativo 7416	Ciprés Chino 6889	Ébano Negro 7521	Eucalipto 7468	Haya 7578
				
Roble 6893	Nogal Oscuro 6886			

Mineralgrains

				
Acero Corten Claro 7681	Acero Corten Corroído Oscuro 7680	Acero Envejecido Corten 7683	Acero Oxidado 7682	Arena 6969
				
Arenisca 7686	Café Claro 6970	Cobre Corroído 7678	Cobre Envejecido 7679	Colonia 7682
				
Concreto 7684	Cyan 6971	Mármol 7685	Notre Dame 7683	Ocre 6968
				
San Basilio 7684	Sevilla 7685	Siena 7686	Turquesa 6972	

7