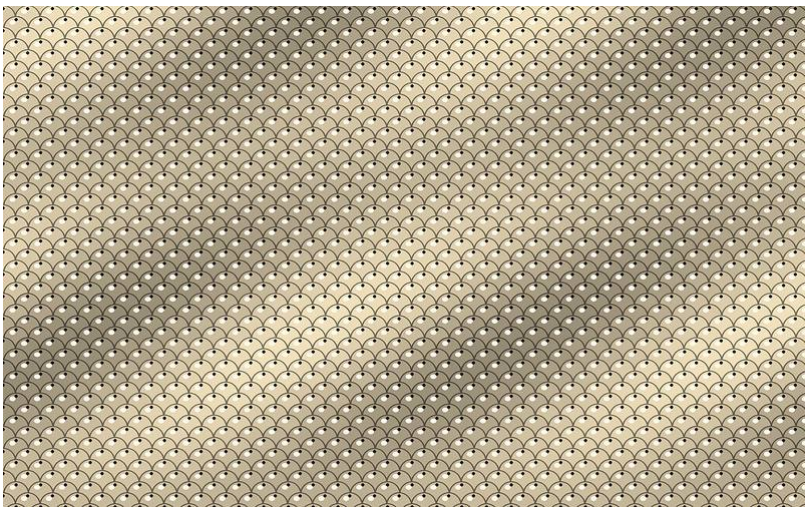
VERTEX SCALE 10

Cortina de lantejoulas e escamas de alumínio



Cortina cintilante de discos de alumínio sobrepostos que ondulam a cada sopro de vento e captam a luz de todos os ângulos. Discos coloridos podem formar logotipos, imagens e degradês: ideal para fachadas cinéticas, paredes de destaque, interiores de hotéis e lojas e espaços de eventos.

Dados técnicos

Modelo	VERTEX SCALE 10
Linha	VERTEX
Construção	Discos metálicos sobrepostos unidos por anéis
Tipo de painel	Flexível, cortina suspensa
Área aberta	aprox. 10% (varia com o movimento)
Espessura total	1/16" (1.5 mm)
Tamanho do disco	1" (25 mm) redondo ou em escama, 0.5 mm de espessura
Peso (nominal, alumínio)	2.0 kg/m² (0.41 lb/ft²)
Materiais padrão	Alumínio (padrão); aço inox espelhado sob consulta
Acabamentos	Anodizado (prata, ouro, champanhe, bronze, preto); pintura a pó (qualquer RAL); sequências multicoloridas para criar imagens ou degradês
Formato de fornecimento	Cortinas sob medida; sequências de cor e imagens conforme sua arte.

Peso por material (nominal)

Material	kg/m²	lb/ft²
Alumínio	2.0	0.41
Aço inoxidável 304 / 316	5.8	1.19

Principais características

- Superfície cinética que ondula com o vento
- Logotipos e imagens com discos coloridos
- Alumínio leve, opção em inox espelhado

Ideal para: Fachadas cinéticas, paredes de destaque, interiores de hotéis e lojas e espaços de eventos.

Desempenho e dados de projeto

Solidez (1 - área aberta)	90%
Comportamento ao fogo	O alumínio natural ou anodizado é não combustível. Acabamentos pintados ou com pintura a pó: classificação conforme ensaio do projeto.
Orientação contra corrosão	Alumínio anodizado para interiores e exteriores; em áreas litorâneas especifique anodização ou pintura a pó de qualidade marinha.

Instalação e moldura

Fixação recomendada	Trilho superior fixado ao teto, à laje ou a suportes de fachada; livre para se mover com o vento, ou presa embaixo com uma barra.

Como especificar

1. Nome do padrão, ex. VERTEX LINK 71
2. Material e grau, ex. aço inoxidável 316
3. Acabamento, ex. PVD titânio preto ou RAL 9005
4. Largura x altura do painel e quantidade
5. Sentido da abertura (padrões retangulares)
6. Perfil de borda ou moldura e medida
7. Interno ou externo, e local da obra
8. Data de entrega desejada

Os valores nominais são calculados a partir da geometria do padrão e de dados de referência do setor e podem variar aprox. 10-15%. Os pesos de outras ligas são calculados a partir do material base. Tamanho dos elementos, abertura, liga, acabamento e tamanho do painel podem ser personalizados; confirme a especificação final com uma amostra física.