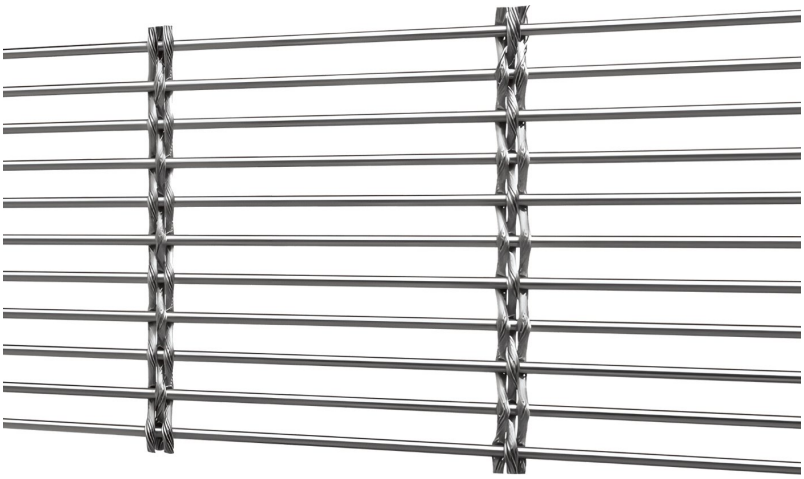
ASPECT REST 64

Malha metálica arquitetônica tecida em aço inoxidável



Uma de nossas tecelagens mais emblemáticas, com estrutura singular de três cabos agrupados e uma fina haste redonda entrelaçada entre eles, unindo acabamento artesanal e desempenho confiável. É perfeita para fachadas, brises de estacionamentos, divisórias internas e painéis de guarda-corpos.

Dados técnicos

Modelo	ASPECT REST 64
Linha	ASPECT
Construção	Grupo de três cabos com vareta redonda fina
Tipo de painel	Flexível (em uma direção)
Área aberta	64%
Espessura total	15/64" (6.0 mm)
Diâmetro do arame (nominal)	0.118" (3.0 mm)
Abertura (nominal, L x A)	Conforme o padrão
Peso (nominal, aço inoxidável)	6.5 kg/m² (1.33 lb/ft²)
Materiais padrão	Aço inoxidável 304 / 316
Acabamentos	Natural, escovado ou eletropolido; pintura a pó (qualquer RAL); cores PVD (ouro titânio, ouro rosé, champanhe, titânio preto); envelhecido galvânico (somente interno)
Formato de fornecimento	Rolos, chapas cortadas ou painéis emoldurados conforme seus desenhos. O tamanho máximo depende do padrão e da liga; envie as medidas dos vãos para confirmação.

Peso por material (nominal)

Material	kg/m²	lb/ft²
Aço inoxidável 304 / 316	6.5	1.33

Características principais

- Três cabos agrupados com uma fina haste entrelaçada
- Textura singular que se destaca de perto e à distância
- Construção rígida e durável para locais exigentes

Ideal para: Fachadas, brises de estacionamentos, divisórias internas e painéis de guarda-corpos.

Desempenho e dados de projeto

Solidez (1 - área aberta)	36.0%
Comportamento ao fogo	O aço inoxidável sem revestimento é um metal não combustível. Acabamentos revestidos, galvânicos ou com suporte: classificação conforme ensaio do projeto.
Orientação contra corrosão	304 para interiores e exteriores protegidos; 316 / 316L para áreas externas, litorâneas e ambientes poluídos.

Instalação e moldura

Fixação recomendada	Sistema tensionado: vareta tecida com olhais em cima e embaixo e molas de compressão na base; ou painéis de preenchimento emoldurados.

Como especificar

1. Nome do padrão, ex. AXIS 81
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 em aço inoxidável e podem variar aprox. 10-15%. Os pesos de outras ligas são calculados a partir do valor do aço inoxidável. Diâmetro do arame, abertura, liga, acabamento e tamanho do painel podem ser personalizados; confirme a especificação final com uma amostra física.