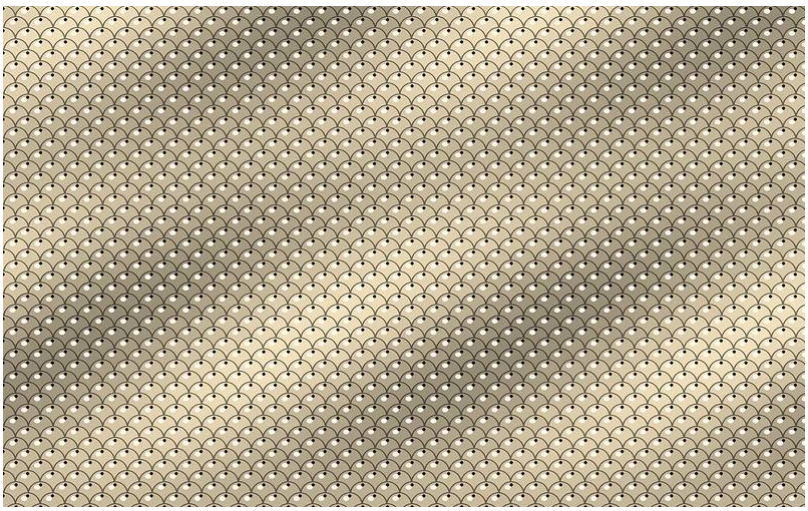
VERTEX SCALE 10

Rideau de paillettes et écailles en aluminium



Rideau scintillant de disques d’aluminium superposés qui ondulent au moindre souffle et captent la lumière sous tous les angles. Les disques colorés peuvent former logos, images et dégradés : idéal pour façades cinétiques, murs d’accent, hôtels, commerces et lieux événementiels.

Données techniques

Modèle	VERTEX SCALE 10
Gamme	VERTEX
Construction	Disques métalliques superposés reliés par anneaux
Type de panneau	Flexible, rideau suspendu
Taux d'ouverture	env. 10 % (varie avec le mouvement)
Épaisseur totale	1/16" (1.5 mm)
Taille du disque	1" (25 mm) rond ou en écaille, épaisseur 0.5 mm
Poids (nominal, aluminium)	2.0 kg/m² (0.41 lb/ft²)
Matériaux standard	Aluminium (standard) ; inox miroir sur demande
Finitions	Anodisé (argent, or, champagne, bronze, noir) ; thermolaquage (tout RAL) ; séquences multicolores pour créer images ou dégradés
Format de livraison	Rideaux sur mesure ; séquences de couleurs et images selon votre visuel.

Poids par matériau (nominal)

Matériau	kg/m²	lb/ft²
Aluminium	2.0	0.41
Acier inoxydable 304 / 316	5.8	1.19

Caractéristiques principales

- Surface cinétique qui ondule au vent
- Logos et images par disques colorés
- Aluminium léger, option inox miroir

Idéal pour : Façades cinétiques, murs d’accent, hôtels, commerces et lieux événementiels.

Performances et données de conception

Opacité (1 - taux d'ouverture)	90%
Comportement au feu	L'aluminium brut ou anodisé est incombustible. Finitions peintes ou thermolaquées : classement selon le rapport d'essai du projet.
Corrosion	Aluminium anodisé pour l'intérieur et l'extérieur ; en bord de mer, prescrire une anodisation ou un thermolaquage qualité marine.

Pose et encadrement

Fixation recommandée	Rail haut fixé au plafond, en sous-face ou sur consoles de façade ; libre pour bouger au vent, ou retenu en pied par une barre.

Comment prescrire

1. Nom du motif, ex. VERTEX LINK 71
2. Matériau et nuance, ex. acier inoxydable 316
3. Finition, ex. PVD titane noir ou RAL 9005
4. Largeur x hauteur des panneaux et quantité
5. Sens de l’ouverture (motifs rectangulaires)
6. Profil de rive ou de cadre et dimension
7. Intérieur ou extérieur, et localisation du chantier
8. Date de livraison souhaitée

Les valeurs nominales sont calculées à partir de la géométrie du motif et de données de référence du secteur et peuvent varier d'environ 10 à 15 %. Les poids des autres alliages sont calculés à partir du matériau de base. La taille des éléments, l'ouverture, l'alliage, la finition et la taille des panneaux sont personnalisables ; veuillez confirmer les spécifications finales sur échantillon physique.