

Surfer, Optique

COR29960

KOMPANI
Let's play



Le Surfer Optique est une nouvelle activité sensorielle: un lieu d'émerveillement visuel et de réflexion logique qui attirent les enfants pour une pause. Il existe trois effets de moiré différents et deux panneaux dichroïques. Les panneaux de moiré fascinent par leurs motifs qui semblent différents du premier coup d'œil et du regard focalisé sur eux. Les enfants rapportent qu'ils sont curieux de savoir

pourquoi les modèles se comportent différemment, et surtout ils se demandent pourquoi tout le monde ne peut pas voir les modèles. Cet élément de jeu encourage la négociation, l'explication et de l'enraide entre les enfants, une excellente formation à la coopération et au travail d'équipe qui soutient ces compétences acquises à l'école. Les panneaux dichroïques intriguent les enfants

avec leurs changements de couleur, fortement en fonction des lumières environnantes. Les couleurs de l'arc-en-ciel projettent des ombres colorées sur le sol et illuminent les visages d'amis avec leurs reflets changeants de couleur. Les panneaux optiques du Surfer Optique font que les enfants s'interrogent, réfléchissent et cherchent des explications aux phénomènes qu'ils enregistrent.



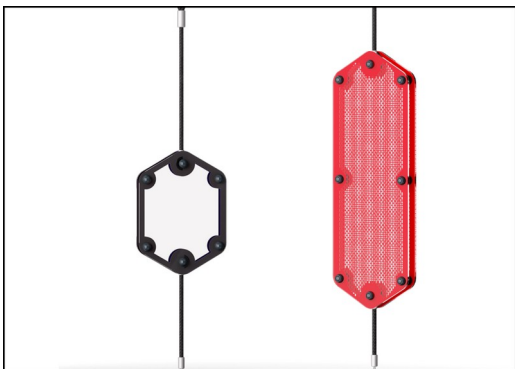
Référence COR299601-0406	
Informations générales	
Dimensions LxPxH	414x162x251 cm
Age minimum	5+
Capacité idéale (utilisateurs)	6
Options de couleurs	●



Les données peuvent être modifiées sans préavis.

Surfer, Optique

COR29960



Panneaux optiques tournants de deux plaques en polycarbonate de 7 mm d'épaisseur avec une distance de 40 mm. L'impression graphique intérieure se compose d'une couche d'image intérieure et d'une couche de protection transparente extérieure. Le panneau PC et la laque à base d'eau sont stabilisés aux UV pour éviter la décoloration de l'impression.



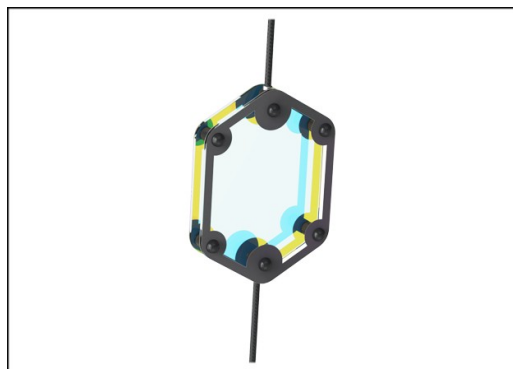
Les surfaces en acier sont galvanisées à chaud à l'intérieur et à l'extérieur avec du zinc sans plomb. La galvanisation présente une excellente résistance à la corrosion en milieu extérieur et nécessite peu d'entretien.



Les étriers en aluminium Corocord sont utilisés comme connecteurs entre les poteaux en acier et les câbles. Deux pièces en aluminium moulées sont fixées l'une à l'autre. La hauteur des attaches est donc variable.



Les cordes Corocord de 19 mm de diamètre ou plus sont de type spécial «Hercules» avec des fils d'acier galvanisés à six torons. Chaque brin est étroitement enveloppé de fil PES. Les cordes sont reliées par des pinces en S en acier inoxydable qui sont pressées autour de la corde, ce qui se traduit par une solution durable et contre le vandalisme.



A noter : le film dichroïque est un matériau réfléchissant. Les reflets varient avec la position du soleil autour de l'équipement. Le reflet peut être ainsi intense et assez brillant à certains moments. Mais au fur et à mesure la position du soleil bouge, et ainsi le reflet.

Référence COR299601-0406

Installation

Hauteur de Chute Max.	0 cm
Zone de sécurité	26,2 m ²
Temps total d'installation	6,4
Volume d'excavation	2,28 m ³
Volume de béton	1,27 m ³
Profondeur ancrage	110 cm
Poids d'expédition	343 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓

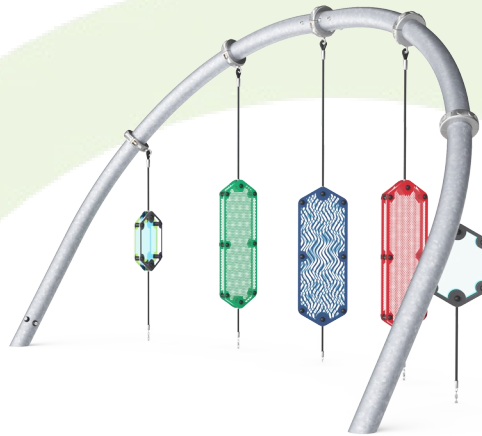
Garantie

Acier galvanisé	Garanti à vie
surface peinte	10 ans
Cordes et filets	10 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans
Pièces en acier inoxydable	Garanti à vie



Données sur le développement durable

COR29960



Cradle to Gate A1-A3	Émissions totales de CO ₂	CO ₂ e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
COR299601-0406	1.013,94	3,28	43,20

Le cadre général appliqué est la Déclaration Environnementale Produit (DEP), qui quantifie « les informations environnementales sur le cycle de vie d'un produit et permet des comparaisons entre produits remplissant la même fonction » (ISO, 2006). Cela suit la structure et applique une approche d'évaluation du cycle de vie à l'ensemble de l'étape du produit, de la matière première à la fabrication (A1-A3))

Kompan A/S
C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Corocord" represented by item no.: COR314011-1101.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000

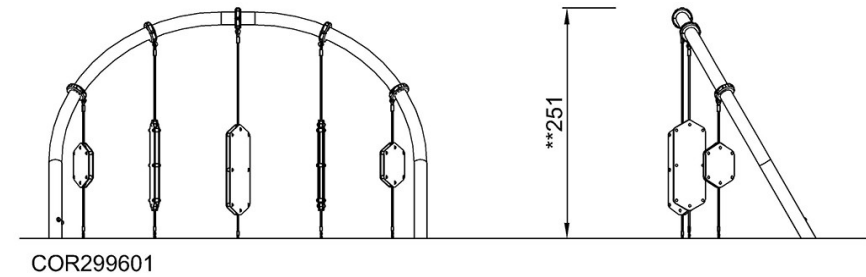
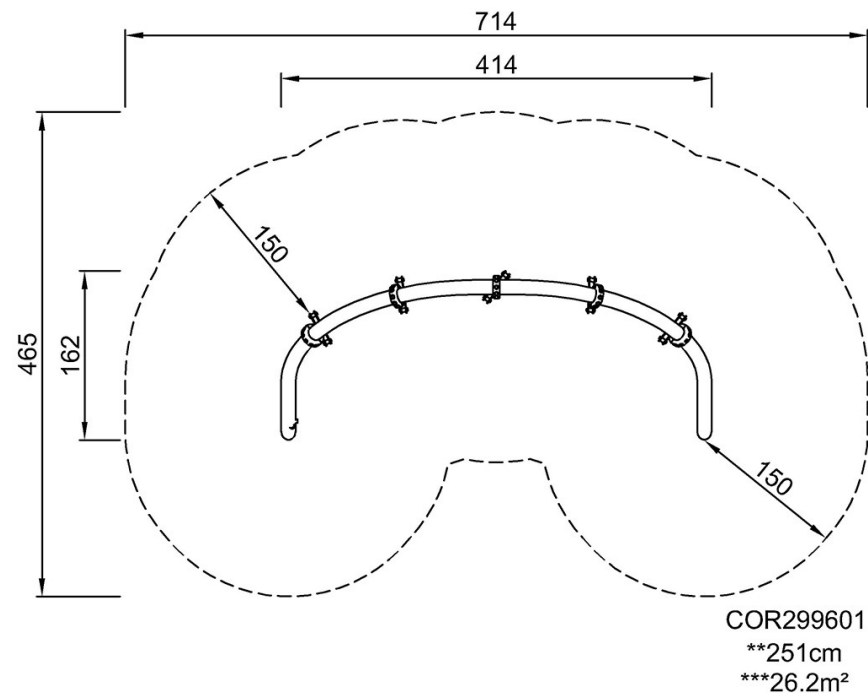


Surfer, Optique

COR29960

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale | *** Zone de sécurité

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale



[Cliquez pour voir le rapport VUE DE DESSUS](#)

[Cliquez pour voir le rapport VUE LATÉRALE](#)