

# Surfer, Optic

COR29960

**KOMPANI**  
Let's play



En ny sensorisk aktivitet på lekeplassen; et sted for visuell forbløffelse, undring, logisk tenkning og kanskje en liten pause. Hver Surfer har tre forskjellige paneler med moirè-effekter og to dikromatiske paneler med farger. Hvert moirè-panel vil fascinere med sine mønstre som endrer mønster fra gang til gang. Barn forteller at de blir nysgjerrige på hvorfor

mønstrene oppføre seg anderledes, og ikke minst hvorfor ikke alle kan se det samme. Dette gir anledning til å diskutere, forklare og samarbeide, noe som er viktige ferdigheter i skolen. På de dikromatiske panelen blir barn fascinert av fargeforandringer som endres avhengig av lysene rundt, og ikke minst de fargerike skyggene på bakken og i vennenes

ansikter. De optiske panelene i Surferen oppfordrer barn til å undres, tenke og søke forklaringer.

Produktnummer COR299601-0406	
<b>Produktinformasjon</b>	
Mål LxBxH	414x162x251 cm
Aldersgruppe	5+
Antall brukere	6
Fargevalg	●



# Surfer, Optic

COR29960



## Paneler med moire-effekt

**Fysisk:** sitte, henge og lene seg på tauet og de hengende plater trener balanse og krysskoordinasjon. **Sosioemosjonell:** å diskutere mønstrene og argumentene med andre støtter forhandlings- og lytteferdigheter, og trener opp toleranse og empati. **Kognitiv:** lurer på, forstå og forklare årsakene til mønstrene støtter evnen til logisk tenkning.

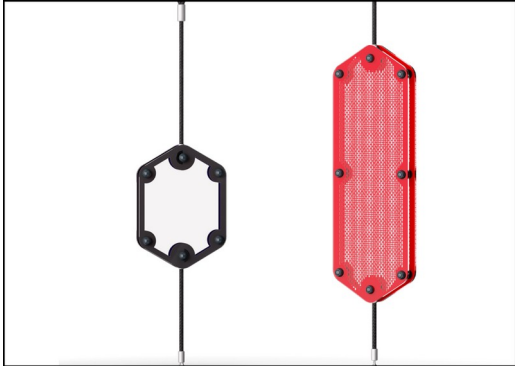


## Dikroiske paneler

**Fysisk:** å henge og lene seg på de tauopphengte panelene trener muskler, balanse og krysskoordinering. **Sosioemosjonell:** å vri på panelene for å skape fargerike skygger oppmuntrer til ferdigheter som turtaking og samarbeid. **Kognitiv:** lurer på, forstå og forklare årsakene til fargeforekomsten støtter evnen til logisk tenkning.

# Surfer, Optic

COR29960



Dreibare optiske paneler av to tykke polykarbonatplater på 7mm, med en avstand på 40mm. På innsiden er det en grafisk bilde som består av et indre bildelag og et ytre gjennomsiktigbeskyttelseslag. Både PC-panelet og den vannbaserte lakken er UV-stabilisert for å hindre at trykket falmer.



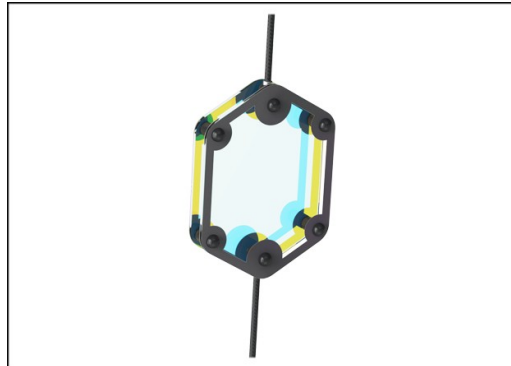
Ståloverflatene er varmgalvanisert på innsiden og utsiden med blyfri sink. Galvaniseringen har utmerket korrosjonsmotstand i alle miljøer og krever lite vedlikehold.



Corocord aluminiumklemmer brukes som kontakter mellom stålstolper og tau. To aluminiumsstøp er boltet sammen. Høyden på klemmene er dermed variabel.



Corocord-tau av UV-stabiliserte PES-taustrenger med innvendig stålkabelarmering. Polyestergarnet er laget av +95 % gjenbruksmaterialer og er induktivt smeltet på hver tråd. PES har høy styrke og god motstandskraft mot slitasje og UV-stråling. Tauene er forbundet med S-klemmer i rustfritt stål som presses rundt tauet, noe som gir en slitesterk og hærverkssikker løsning.



Vennligst merk: Dikroisk film er et reflekterende materiale. Når solen beveger seg rundt produktet vil det være refleksjoner til miljøet rundt, som kan være ganske lyst når solen står i en viss vinkel. Men når solen beveger seg, vil refleksjonene også gjøre det.

Produktnummer COR299601-0406

## Monteringsinformasjon

Maksimal fallhøyde	0 cm
Sikkerhetssone	26,2 m <sup>2</sup>
Total monterings tid	6,4
Utgraving	2,28 m <sup>3</sup>
Betong	1,27 m <sup>3</sup>
Forankringsdybde (standard)	110 cm
Forsendingsvekt	343 kg
Forankring	In-ground ✓

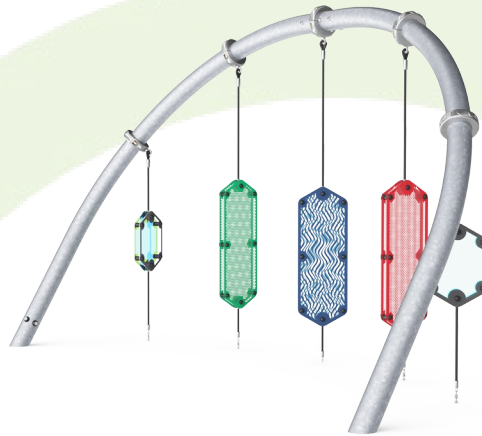
## Garanti

Galvanisert stål	Livstids
Malt topplag	10 år
Tau & nett	10 år
Garantert reservedeler	10 år
Komponenter i rustfritt stål	Livstids



# Grønn data

COR29960



Krybbe til port A1-A3	Totalt CO <sub>2</sub> -utslipp	CO <sub>2</sub> -ekvivalent per kg	Resirkuler te materialer
	kg CO <sub>2</sub> -ekvivalent	kg CO <sub>2</sub> -ekvivalent/kg	%
<b>COR299601-0406</b>	1.014,35	3,29	43,08

Det overordnede rammeverket for disse faktorene er miljødeklarasjonen EPD (Environmental Product Declaration), som kvantifiserer «miljøinformasjon om produktets livssyklus og muliggjør sammenligninger mellom produkter som oppfyller samme funksjon» (ISO, 2006). Dette følger strukturen og anvender en livssyklusanalyse for hele produksjonsstadiet fra råvare til ferdig produksjon (A1-A3).

## Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

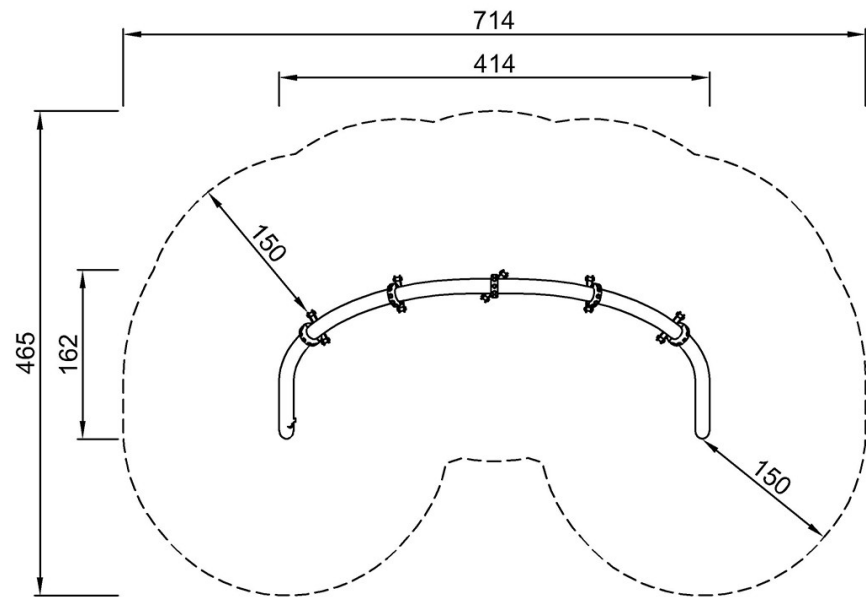


# Surfer, Optic

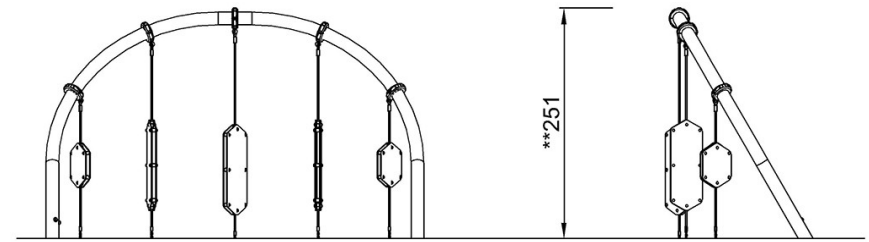
COR29960

\* Maks fallhøyde | \*\* Total høyde | \*\*\* Sikkerhetssone

\* Maks fallhøyde | \*\* Total høyde



COR299601  
\*\*251cm  
\*\*\*26.2m<sup>2</sup>



COR299601

[Klikk for å se TOP VIEW](#)

[Klikk for å se SIDE VIEW](#)