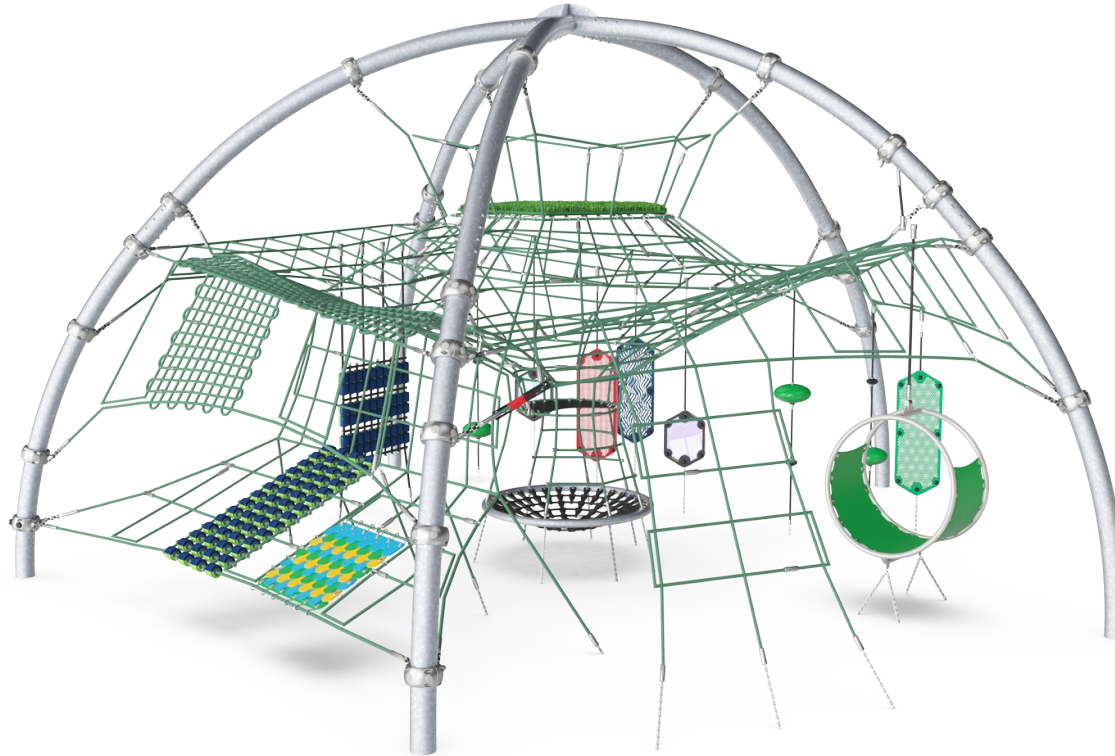


# Sensorik-Arena

CRP812001

**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer CRP812001-0404

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	777x739x415 cm
Empfohlenes Alter	5+
Kapazität (Nutzer)	60
Farbauswahl	  



Die Sensorik-Arena begeistert Kinder: Spannung, Entspannung und wunderbare optische Phänomene in einer freundlichen, lustigen und sensorischen Spielwelt. Die Sensorik-Arena bietet eine reiche Auswahl an neuartigen Spielaktivitäten, die Kinder aller Altersstufen fasziniert, fesselt und spielerisch fördert. Die riesigen Netze sind sowohl vertikal

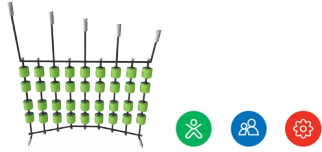
als auch horizontal gespannt und sorgen für spannende Kletterpartien und Treffpunkte zum Ausruhen. Das altersgerechte Ausbilden von Muskelkraft und Motorik beim Krabbeln, Klettern und Navigieren durch die Netzlandschaft der Arena stattet die Kinder mit wichtigen Fähigkeiten wie Kraft, Stabilität und Bewegungssicherheit aus. Auf dem Boden

schwingen die verschiedenen Netze, wenn die Kinder darüber klettern, und schaffen so spielerische Bewegung und ein Gefühl der Zusammengehörigkeit. Die Transparenz der Sensorik-Arena macht sie zu einer Spielanlage für intensive Kooperation, Rücksichtnahme und Kommunikation über alle Ebenen und Aktivitäten hinweg.



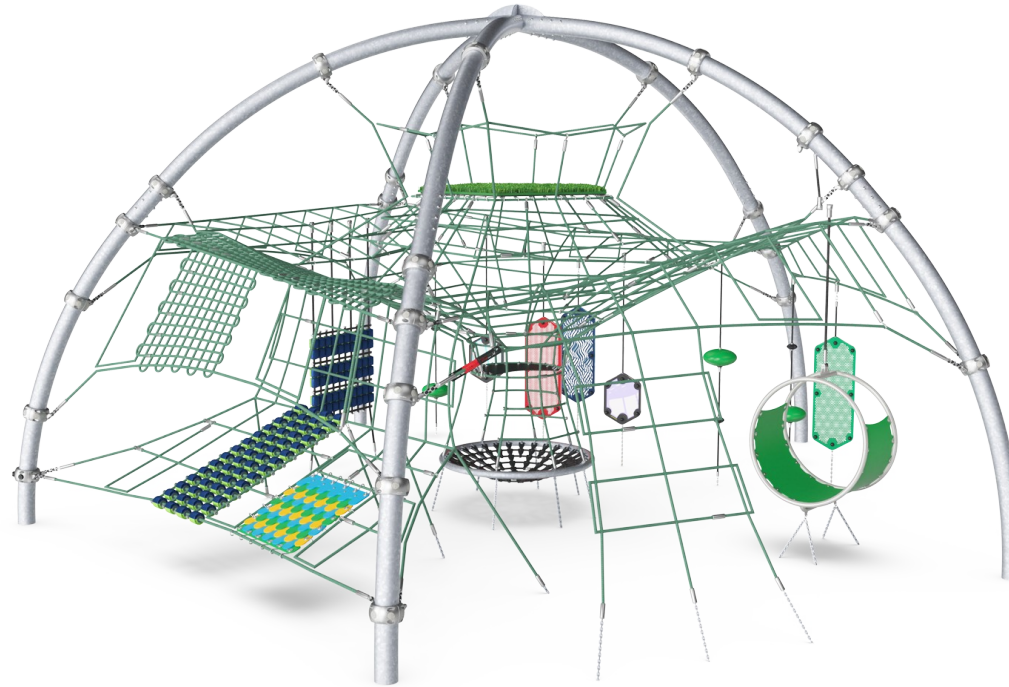
# Sensorik-Arena

CRP812001



## Zeichenwand

**Physisch:** die Rollen fördern die Feinmotorik und bieten beim Anlehnen sensorische Reize, die je nach Intensität entspannend oder belebend wirken. **Sozial-Emotional:** die Zusammenarbeit und das Abwechseln beim Erstellen von Mustern auf beiden Seiten fördert sozial-emotionale Fähigkeiten wie die Kooperation. **Kreativ:** Die verschiedenen Farben der Rollen ermöglichen Muster und Signale, was die Kreativität anregt.



## Dichroitische Spieltafeln

**Physisch:** das Hängen an den mit Seilen gestützten Platten schult Gleichgewicht und Kreuzkoordination. **Sozial-Emotional:** beim Verdrehen der Platten, um Schatten zu erzeugen, lernen Kinder, sich abzuwechseln & zu kooperieren. **Kognitiv:** das Nachdenken über die Gründe für das Auftreten von Farben fördert das logische Denken.



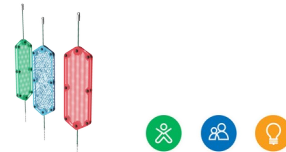
## Sensorik-Kuppelnetz

**Physisch:** Durch die Netze können die Kletterer die Bewegungen der anderen spüren, was Spaß bringt und die Konzentration fördert. Das trainiert alle Muskeln und die Kreuzkoordination. **Sozial-Emotional:** Die Bewegungen der Kletterer beeinflussen die anderen und üben die Kooperation und das Abwechseln. Das transparente Design ermöglicht Kommunikation und Orientierung.



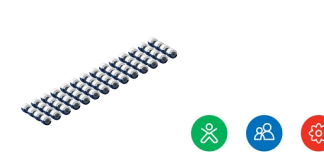
## Schwingende Gondel

**Physisch:** sitzend und liegend genießen die Kinder die schwingenden Bewegungen, die den Gleichgewichtssinn anregen. **Sozial-Emotional:** es kann sich sowohl getroffen, als auch eine Pause eingelegt werden. Das Abwechseln fördert die Fähigkeiten, die notwendig sind, um zu lernen, wie man Konflikte vermeidet oder löst.



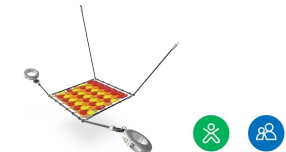
## Optische Spieltafeln mit Moiré-Effekt

**Physisch:** die mit Seilen gestützten Platten schulen das Gleichgewicht und die Kreuzkoordination. **Sozial-Emotional:** Das Auseinandersetzen mit Mustern und Schlussfolgern mit anderen fördert Verhandlungsgeschick und Zuhören. Schult Toleranz und Einfühlungsvermögen. **Kognitiv:** das Verstehen und Erklären der Gründe für das Auftreten von Mustern fördert das logische Denken.



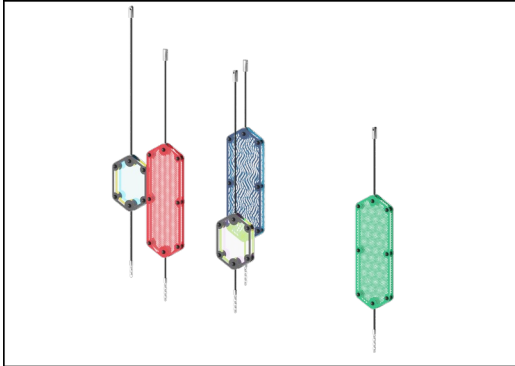
## Rollen

**Physisch:** Das Rollgefühl trainiert liegend das Körpergefühl und sitzend das Gleichgewicht und übt die Stabilität. Die Kinder spüren die Bewegung ihrer kletternden Mitspieler und sind Teil des Spiels. **Sozial-Emotional:** Der Körperdruck auf den Rollen vermittelt ein wohlthuendes, entspannendes Gefühl beim Liegen. **Kreativ:** the rollers' two sidedness and colors makes it possible to change the patterns of the rollers, which stimulates creativity.

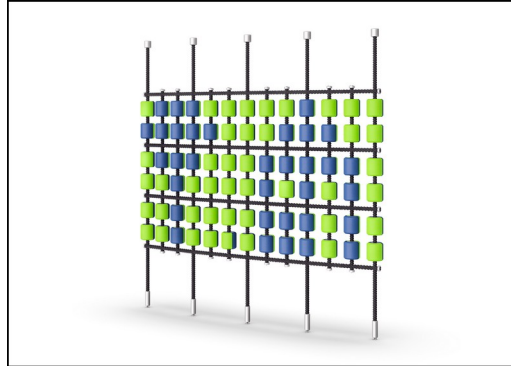


## Drachenschuppe

**Physisch:** die Gummischuppen verleihen dem Sitz ein angenehmes Gefühl und stimulieren den Tastsinn. **Sozial-Emotional:** ein idealer Ort für eine Pause oder ein Treffen mit Freunden.



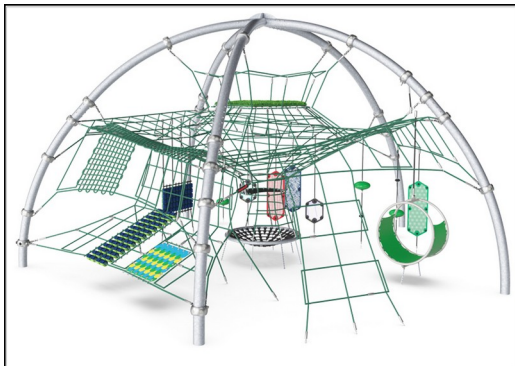
Drehbare optische Spielfafeln aus zwei 7 mm dicken Polycarbonatplatten mit einem Abstand von 40 mm. Der innere Grafikdruck besteht aus einer innen liegenden Bildschicht und einer äußeren transparenten Schutzschicht. Sowohl die PC-Platte als auch der Lack auf Wasserbasis sind UV-stabilisiert, um ein Verblässen des Drucks zu verhindern.



Die Zugwandrollen sind aus hochwertigem, UV-stabilisiertem und verstärktem Nylon (PA) hergestellt. Die drehbaren Rollen in zwei Farben sind mit Stahlstiften am Seil befestigt und kleine Nylonklammern sichern die Position auf dem Seil.



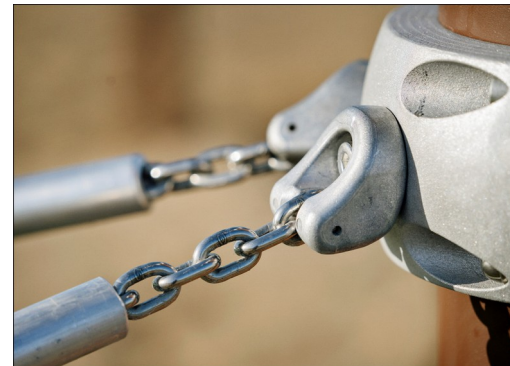
Die schwingende Gondel wurde mit einem geschweißten Rahmen aus zwei Stahlringen konstruiert, die feuerverzinkt und pulverbeschichtet sind. Die Membran besteht aus rutschfestem, gummiertem Material in Förderbandqualität mit ausgezeichneter UV-Beständigkeit.



Die Edelstahlkomponenten bestehen aus Edelstahl in Übereinstimmung mit den globalen Sicherheitsstandards. Der Stahl wird nach der Herstellung glasperlengestrahlt, um für eine glatte Gleitoberfläche zu sorgen.



Die Corocord-S-Klemmen sind universelle Verbindungselemente aus rostfreiem Edelstahl mit einem Durchmesser von 8 mm. Die Klemmen sind abgerundet und das gesamte Bauteil wird mit hydraulischen Spezialwerkzeugen auf das Seil gepresst. Daher können die Klemmen mit herkömmlichen Werkzeugen nicht entfernt werden.



Corocord Smart Schellen sind bis ins kleinste Detail durchdacht, um eine überragende Flexibilität aus hochwertigem Aluminium zu gewährleisten. Die Smart Schellen werden mit vier Stahlbolzen um die Pfosten herum befestigt. Nicht verwendete Befestigungspunkte werden mit Kunststoff-Kappen verschlossen.

Produktnummer CRP812001-0404

## Montage-Information

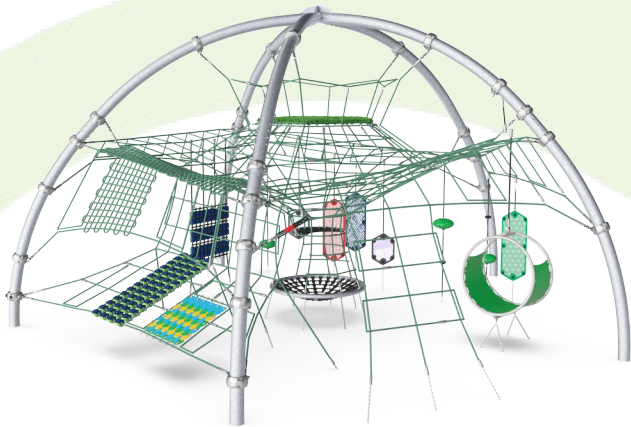
Max. freie Fallhöhe	267 cm
Fläche des Fallraums	85,9 m²
Gesamt-Montagezeit	42,2 stunden
Erforderlicher Erdaushub	8,73 m³
Betonbedarf	4,90 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.430 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

## Garantie-Information

Corocord-Seil	10 Jahre
Hohle Kunststoffteile (PE)	10 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Membran	2 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre







Von der Wiege bis  
zum Werkstor („cradle  
to gate“) (A1–A3)

CO<sub>2</sub>-  
Emissionen  
gesamt

CO<sub>2</sub>e pro  
kg

Recycelte  
Materialien

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e pro  
kg

%

CRP812001-0404

4.548,61

3,97

43,42

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

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



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.

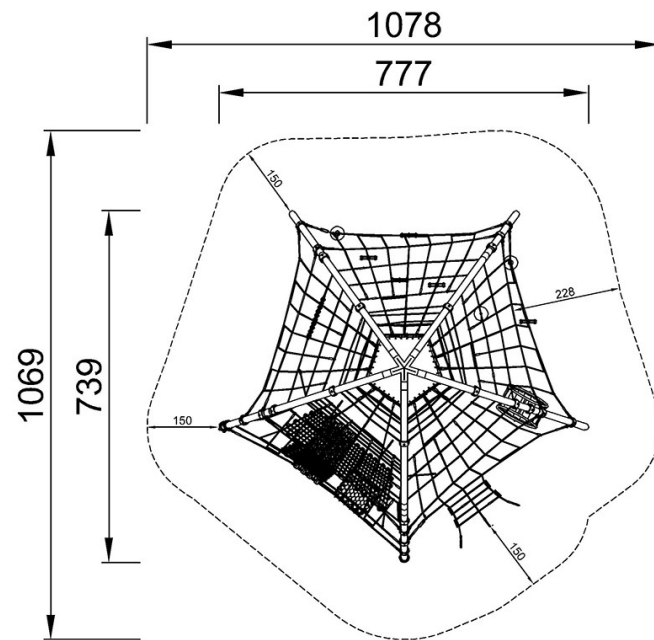
Publication date: 30. October 2023

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

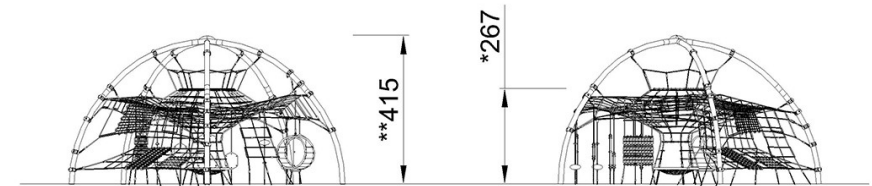


\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe | \*\*\* Fläche des Fallraums

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



CRP812001  
\*267cm  
\*\*415cm  
\*\*\*85.9m<sup>2</sup>



CRP812001

[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)